

# AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

CENTRUM SYMULACJI  
I KOMPUTEROWYCH GIER WOJENNYCH

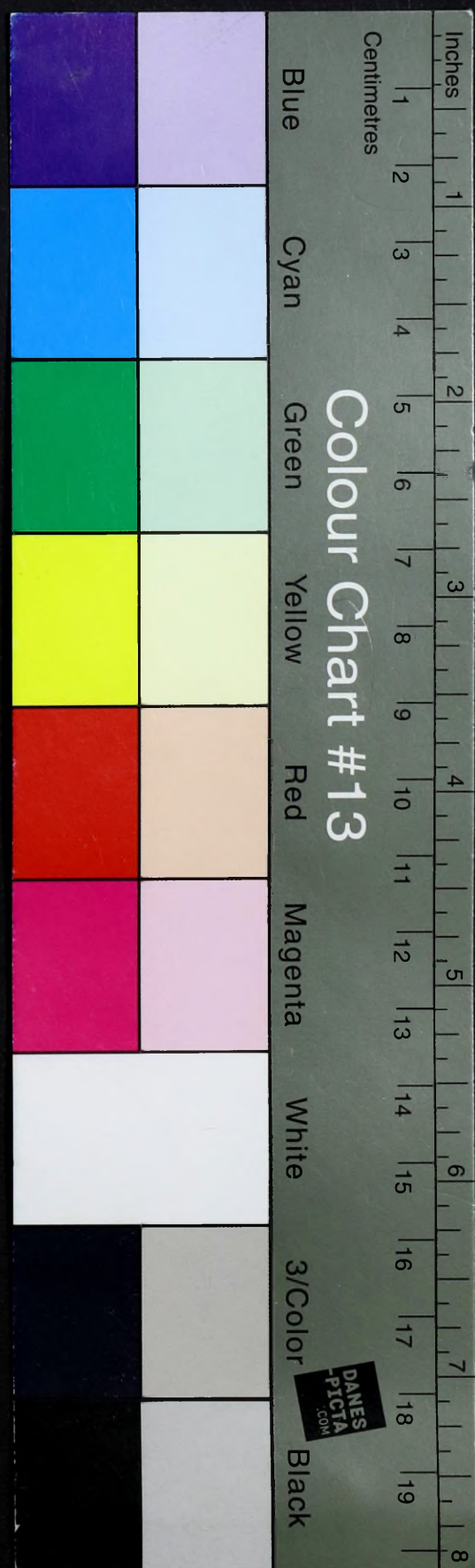
PROJEKT, IMPLEMENTACJA I WDROŻENIE  
INTERNETOWEJ BAZY DANYCH  
O DOROBKU NAUKOWYM



58662

WARSZAWA

2005



**AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ**  

---

**CENTRUM SYMULACJI  
I KOMPUTEROWYCH GIER WOJENNYCH**



**PROJEKT, IMPLEMENTACJA I WDROŻENIE  
INTERNETOWEJ BAZY DANYCH  
O DOROBKU NAUKOWYM**

Recenzent: Prof. dr hab. inż. Piotr SIENKIEWICZ

Opracował zespół autorski w składzie:

Ppłk dr Grzegorz KOTT

Wstęp, Rozdział 2, Rozdział 3, Zakończenie

Ppłk mgr inż. Ryszard PIREK

Rozdział 1, Rozdział 3

Mjr dr inż. Wojciech NOWAK

Rozdział 1, Rozdział 2, Rozdział 3, Załącznik 1

Mjr mgr inż. Jerzy GRZYB

Rozdział 1, Rozdział 2, Rozdział 3, Załącznik 2

Mjr mgr Wojciech WINKLER

Rozdział 1, Rozdział 3

Spis treści:

Wstęp .....	3
1. Model danych zaspokajający potrzeby informacyjne dotyczące dorobku naukowego pracowników Akademii Obrony Narodowej.....	4
2. Projekt i implementacja narzędzi umożliwiających wymianę danych za pomocą sieci rozległej (lokalnej). .....	9
2.1. Sposoby wymiany informacji w sieciach lokalnych. ....	9
2.2. Infrastruktura techniczna konieczna do wymiany informacji w sieciach lokalnych. ...	11
2.3. Aktywne strony internetowe.....	12
2.4. Organizacja przetwarzania informacji w internetowej bazie danych o dorobku naukowym .....	20
3. Metody wprowadzania, przetwarzania i udostępniania informacji o dorobku naukowym..	23
3.1. Dostęp przez Internet do bazy danych dorobku naukowego. ....	23
3.2. Administrowanie bazą danych dorobku naukowego. ....	28
Zakończenie.....	35
Załącznik 1. Kody źródłowe stron Internetowych.....	36
Załącznik 2. Dokumentacja techniczna Internetowej bazy danych dorobku naukowego. ....	58

## Wstęp

Prowadzenie ewidencji dorobku naukowego pracowników naukowych Akademii Obrony Narodowej, jest jednym z podstawowych zadań stawianych przed Oddziałem Naukowym AON. Ewidencja ta polega między innymi na gromadzeniu, przechowywaniu i udostępnianiu informacji naukowej. Wszystkie te funkcje mogą być wspomagane przez odpowiedni zaprojektowany system baz danych. Funkcję udostępniania i gromadzenia można wykonać na wiele sposobów, jednym z nich jest dostęp do bazy danych za pomocą Internetu. Wprowadzenie Internetu jako narzędzia dostępu do danych, powoduje ułatwienie obsługi bazy danych dorobku naukowego i umożliwia jednocześnie funkcjonowanie bazy danych w oparciu o już istniejącą sieć Internetową. Najważniejszą cechą jest dostęp do bazy danych dorobku każdego autora w sposób bezpośredni. Pracownik naukowy będzie miał możliwość osobistego wprowadzenia informacji dotyczących własnego dorobku naukowego. Informacja ta po zaakceptowaniu przez upoważnioną osobę w Oddziale Naukowym będzie automatycznie udostępniana w sieci Internetu.

W pracy przedstawiono założenia projektowe dotyczące wykonania Internetowej bazy danych dorobku naukowego, a także krótką charakterystykę wykorzystywanych technologii. Przedstawiono strukturę bazy danych dorobku naukowego, formularzy administracyjnych i opis wykonanych stron Internetowych.

## 1. Model danych zaspokajający potrzeby informacyjne dotyczące dorobku naukowego pracowników Akademii Obrony Narodowej

Głównym celem opracowywanej internetowej bazy danych jest zbieranie informacji o dorobku naukowym pracowników Akademii Obrony Narodowej. Do dorobku naukowego zaliczane są:

- a) publikacje (autorskie i współautorskie),
- b) członkostwo w organizacjach naukowych,
- c) udział w konferencjach krajowych i zagranicznych,
- d) działalność ekspercka.

Zebrane informacje o dorobku naukowym pracowników AON są konieczne do wypełnienia „Ankiety jednostki naukowej”<sup>1</sup>, jest ona jednym z ważniejszych dokumentów potrzebnych do rozliczania działalności naukowej AON.

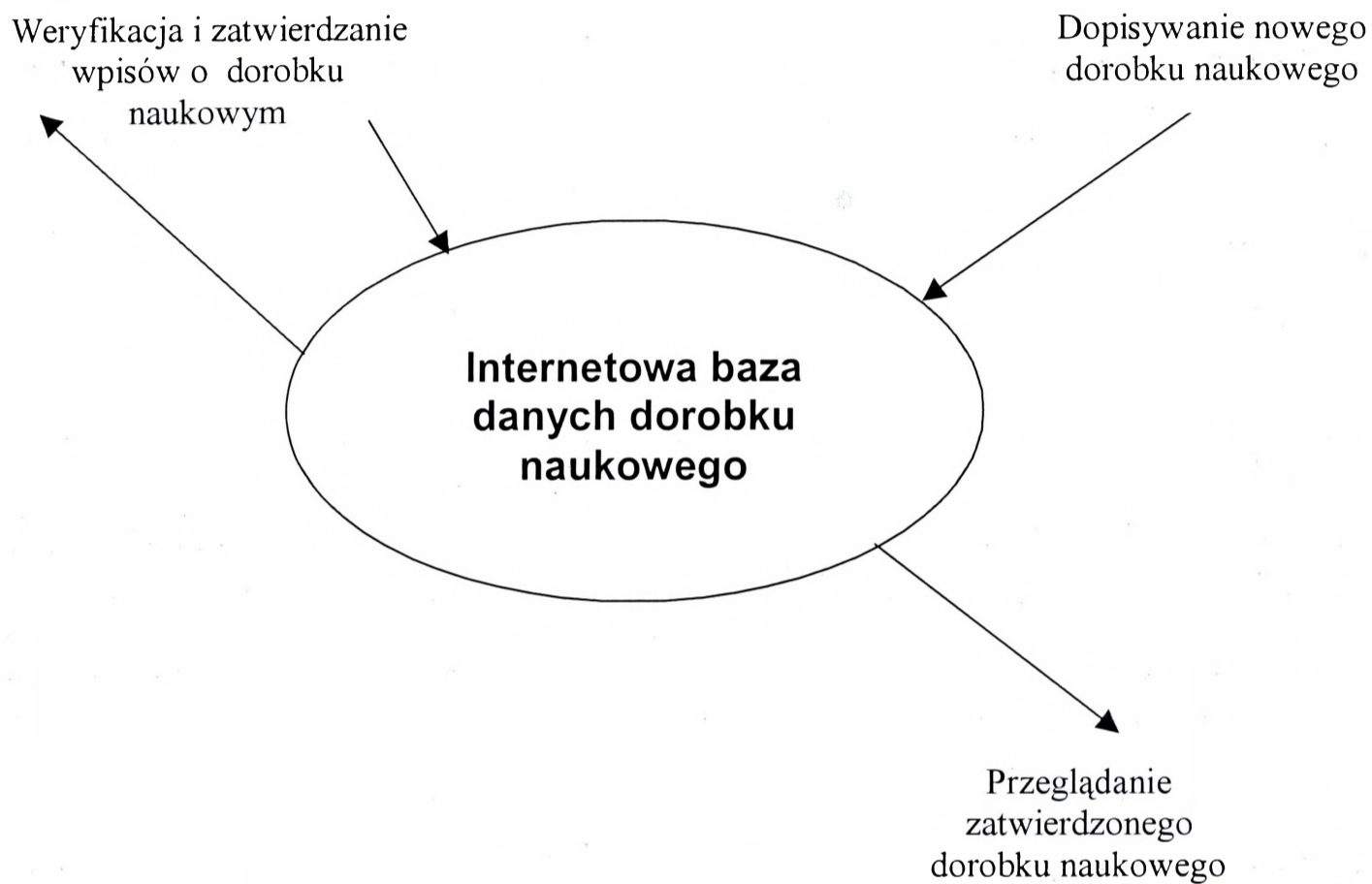
Na podstawie analizy konsultacji prowadzonych w Oddziale Naukowym AON, zespół autorski przyjął następujące założenia do opracowania internetowej bazy danych o dorobku naukowym:

- autorzy powinni samodzielnie wprowadzać dane o wykonanym dorobku naukowym;
- wprowadzone dane przez autorów będą podlegały weryfikacji przez pracownika Oddziału Naukowego AON;
- ze względu na uproszczenie procesu wprowadzania informacji konieczne jest użycie architektury trójwarstwowej i dostępu do bazy danych przez sieć Internet (Internet AON);
- zatwierdzone (i poprawione) przez pracownika Oddziału Naukowego AON informacje będą ogólnie dostępne w sieci Internetu AON.

Wszystkie powyższe ustalenia zostały ujęte na diagramie kontekstowym przedstawionym na rys. 1.

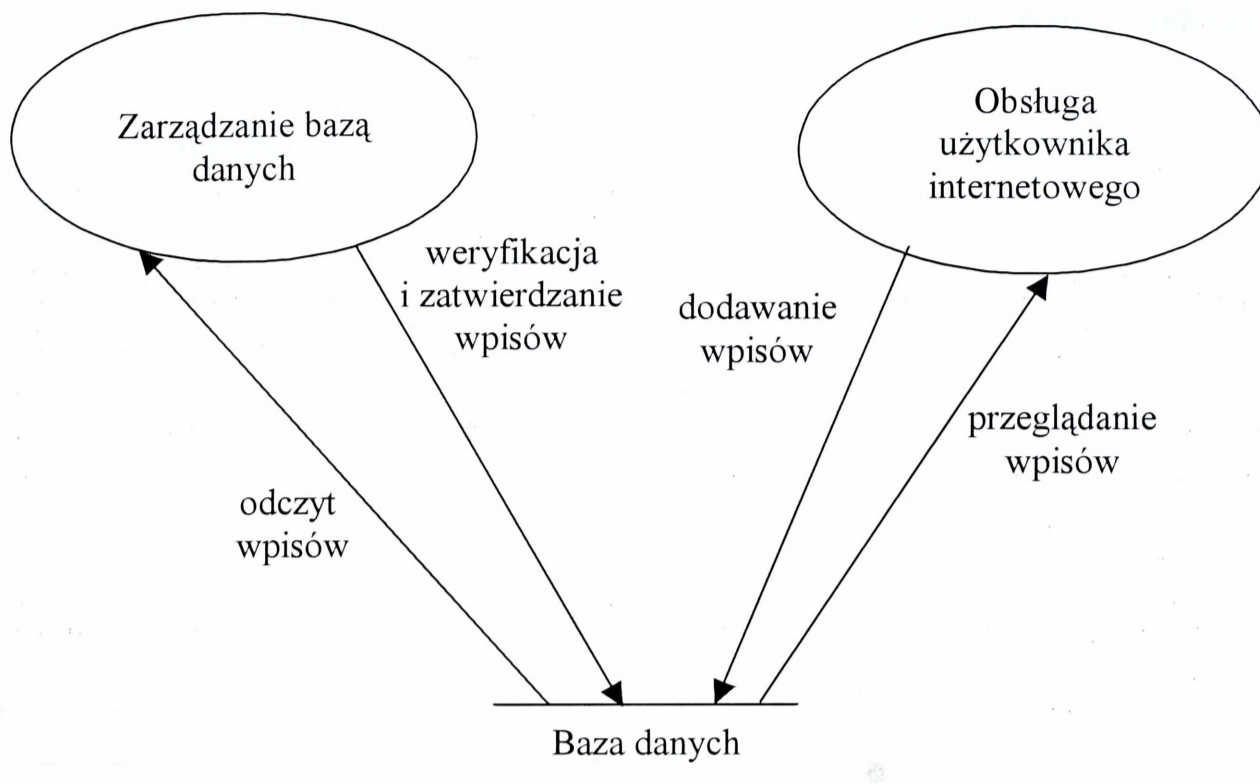
---

<sup>1</sup> Wzór ankiety zawarty jest w „Wytycznych do planowania, finansowania i rozliczania działalności naukowej w Akademii Obrony Narodowej) AON.



Rys. 1. Diagram kontekstowy otoczenia informacyjnego internetowej bazy danych dorobku naukowego.

Do wypełnienia zewnętrznej funkcjonalności internetowej bazy danych dorobku naukowego, zespół autorski wyróżnił dwie funkcje wewnętrzne: zarządzanie bazą danych i obsługę użytkownika internetowego (posiadającego dostęp przez przeglądarkę internetową). Wyróżnione nowe funkcje wewnętrzne zostały pokazane na diagramie poziomym pierwszego przedstawionego na rys. 2.



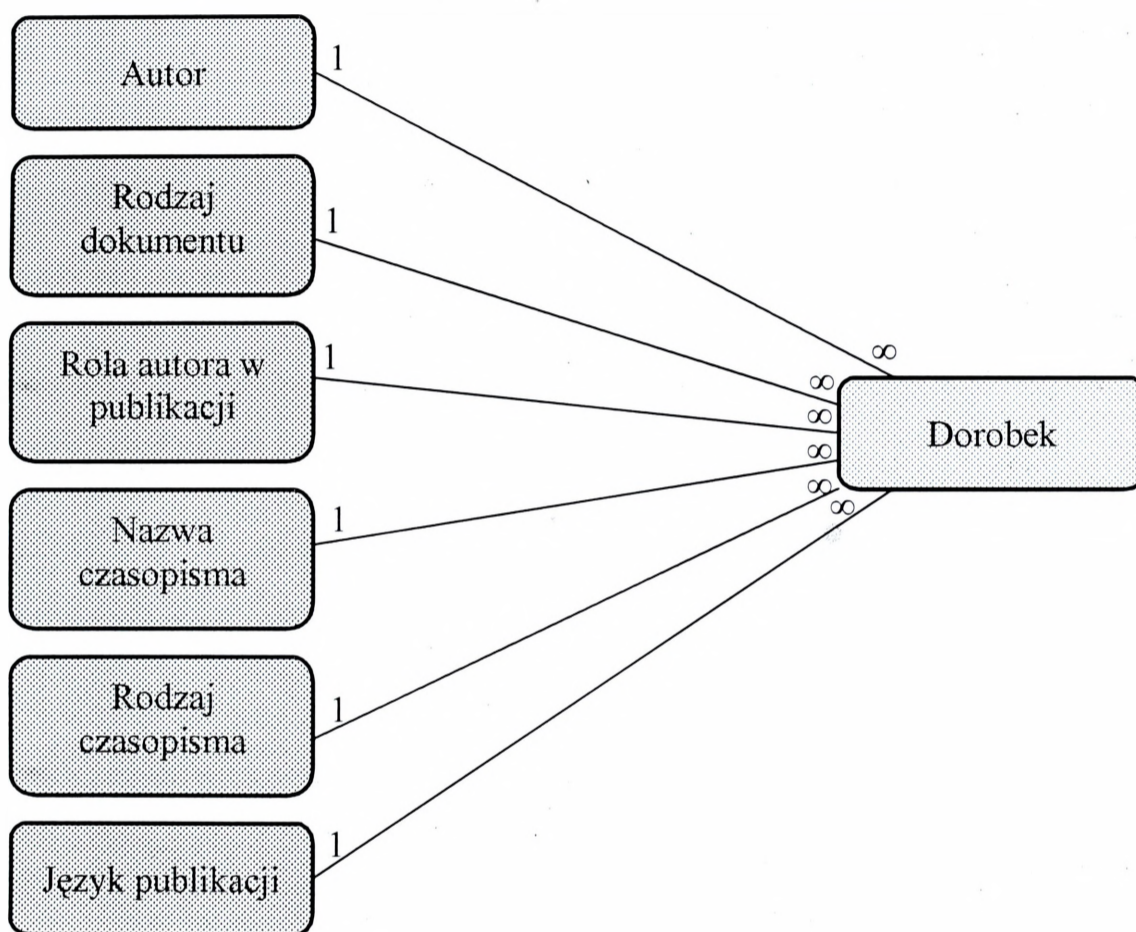
Rys. 2. Diagram poziomu pierwszego internetowej bazy danych dorobku naukowego

Na podstawie analizy dokumentacji sprawozdawczej Oddziału Naukowego AON wyróżniono następujące obiekty informacyjne:

- **autor** – w obiekcie tym będzie przechowywane imię i nazwisko autora, a także hasło dostępu do internetowej bazy danych dorobku naukowego;
- **dorobek** – w obiekcie tym będzie przechowywany temat, numer biblioteczny, (jeśli istnieje), rok wydania, opis publikacji (dorobku) oraz informacja, czy dany wpis o dorobku został już zatwierdzony;
- **rodzaj dokumentu** – w obiekcie tym będzie przechowywana informacja o tym czy jest to: monografia, artykuł, recenzja, ekspertyza, wystąpienie lub praca naukowo-badawcza;
- **rola autora w publikacji** – w tym obiekcie zapisywane będą informacje czy wpisujący jest autorem, współautorem lub redaktorem;
- **nazwa czasopisma** – obiekt ten przechowuje listę branych pod uwagę czasopism ogólnokrajowych i lokalnych, w których mógł ukazać się artykuł;

- **rodzaj czasopisma**- określa czy czasopismo znajduje się w wykazie ogłaszonym w formie komunikatu w dzienniku urzędowym Ministerstwa Nauki i Informatyzacji (MNiI) oraz na stronie MNiI<sup>2</sup>;
- **język publikacji** – określa język publikacji (wystąpienia, artykułu itp.)

Wyróżnione obiekty łączą się wzajemnie za pomocą relacji, zostały one przedstawione na rys. 3.



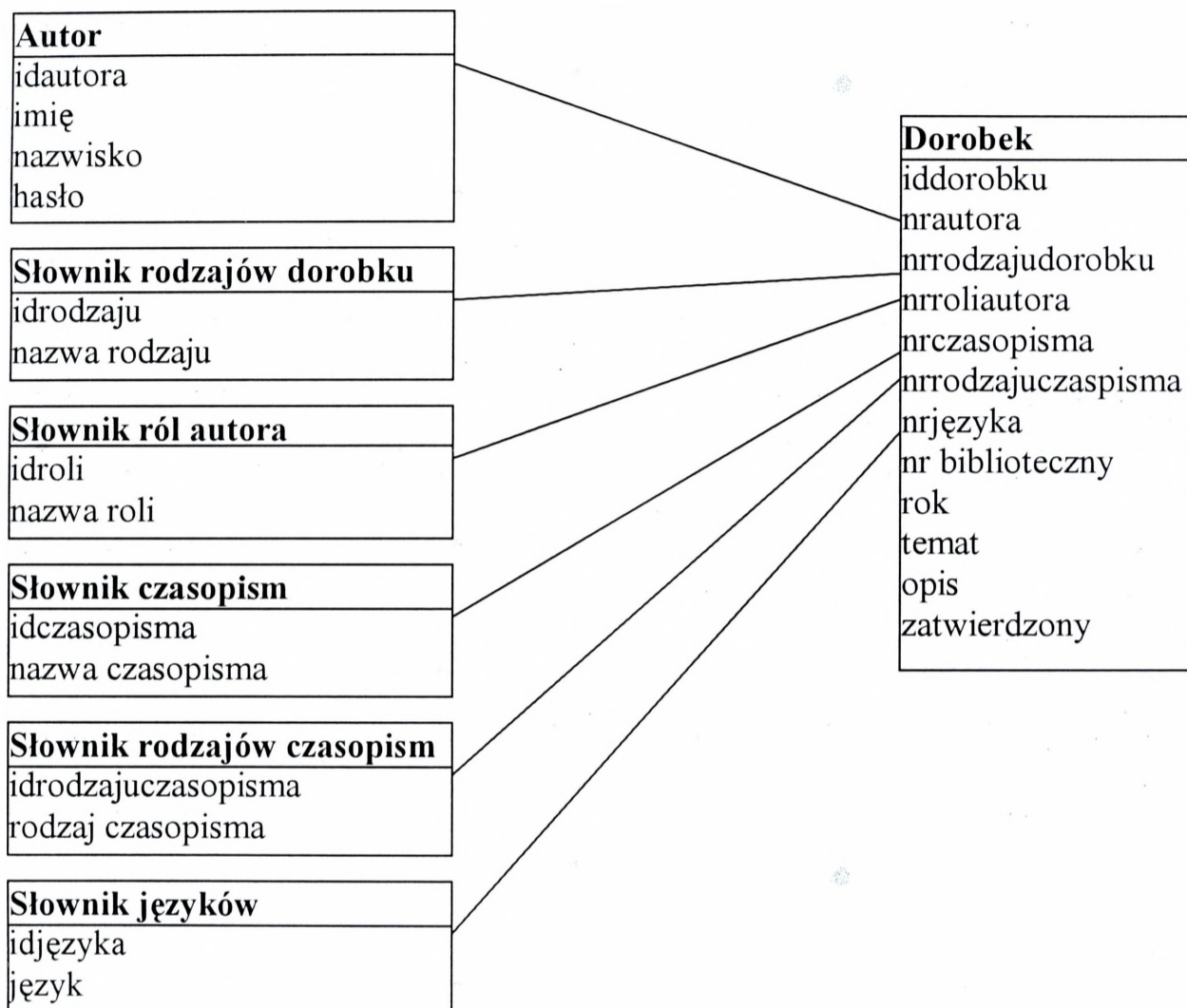
Rys. 3. Wzajemne powiązania obiektów w internetowej bazie danych o dorobku naukowym.

Zaproponowany model danych jest typowym modelem relacyjnym. Jego cechami jest łatwość rozbudowy zawartych obiektów słownikowych<sup>3</sup>, przejrzystość budowy i łatwość implementacji w systemie relacyjnej bazy danych. Dzięki tak zaproponowanemu modelowi danych, zespół autorski uważa, że możliwe będzie wykonywanie wielu użytecznych

<sup>2</sup> Rozdział 1 § 7 ust. 4 pkt 2. Rozporządzenie MNiI z dnia 14 sierpnia 2005r. (DU Nr 161 poz. 1359).

<sup>3</sup> Przez obiekt słownikowy zespół autorski rozumie zbiór informacji wolnozmiennych tzn. słów lub terminów do wyboru np. języki opracowanych dokumentów: angielski, polski, czeski, niemiecki.

zestawień, porównań i statystyk przechowywanych informacji o dorobku naukowym, ułatwiających przeprowadzanie analiz działalności naukowej akademii. Uściślenie zaproponowanej przez zespół autorski koncepcji zostało zaprezentowane na diagramie tabel przedstawionym na rys. 4.



Rys. 4. Diagram tabel internetowej bazy danych dorobku naukowego.

## 2. Projekt i implementacja narzędzi umożliwiających wymianę danych za pomocą sieci rozległej (lokalnej).

Jednym z ważniejszych problemów przy projektowaniu bazy danych jest zaprojektowanie dostępu do niej. W rozpatrywanym problemie założono umożliwienie dostępu do danych (informacji) za pomocą sieci rozległej (lokalnej). W chwili obecnej jednym z naturalnych sposobów wymiany informacji w sieciach rozległych (lokalnych) jest technologia Internetowa, ze szczególnym uwzględnieniem stron WWW<sup>4</sup>.

### 2.1. Sposoby wymiany informacji w sieciach lokalnych.

W chwili, gdy w organizacji pojawia się kilka komputerów przeważnie pojawia się także potrzeba połączenia ich siecią lokalną<sup>5</sup> w celu współdzielenia urządzeń zewnętrznych (drukarek, ploterów itp.) lub wzajemnej wymiany informacji. W sieci Internet, która jest najpopularniejszym wzorcem sieci lokalnych<sup>6</sup>, występują trzy główne sposoby wymiany informacji, są to:

- poczta elektroniczna,
- wymiana plików,
- strony WWW.

**Poczta elektroniczna** jest to wymiana informacji w postaci elektronicznej skierowana do konkretnego odbiorcy. Cechą charakterystyczną poczty elektronicznej jest ściśle określony nadawca i odbiorca informacji. Informacja zostaje przesłana od nadawcy na serwer pocztowy, który następnie przekazuje ją za pośrednictwem innych serwerów pocztowych lub bezpośrednio do skrzynki odbiorczej adresata (skrzynki poczty elektronicznej znajdującej się na serwerze poczty elektronicznej). Adresat po połączeniu się ze swoją skrzynką pocztową może odebrać (przenieść na własny komputer) zawarte tam wiadomości. Wiadomością jest pewna ilość tekstu z załącznikiem. Załącznikiem do wiadomości pocztowej może być dowolny plik komputerowy. Przeważnie są to pliki programów specjalizowanych takie jak:

---

<sup>4</sup> WWW – (ang. *Word Wide Web*) strony internetowe przeglądane i uruchamiane za pomocą przeglądarek Internetowych.

<sup>5</sup> Sieć lokalna to sieć komputerowa o małym zasięgu obszarowym zwykle do kilku km lub w obrębie administracyjnym organizacji (firmy) np. budynku lub zespołu budynków por. Frank Derfier „Sieci komputerowe dla każdego”, wyd. HELION, Gliwice 2001, str 20

<sup>6</sup> Większość sieci lokalnych z uwagi na analogiczną infrastrukturę techniczną używa tych samych metod komunikowania się, co sieć Internet.

pliki graficzne, pliki muzyczne, dokumenty tekstowe jednego z edytorów tekstowych, arkusze kalkulacyjne. Jedynym ograniczeniem na zawartość wiadomości jest jej objętość. Ze względów technicznych przeważnie serwery pocztowe ograniczają wielkość wiadomości do kilku megabajtów (4MB - 10MB). Ponieważ dla poczty elektronicznej nie ma znaczenia rodzaj załączonego pliku, załączniki mogą być kompresowane w celu zmniejszenia ich objętości za pomocą programów kompresujących (WinZIP, WinRAR itp.). Przekazywanie informacji za pomocą poczty elektronicznej jest ściśle ukierunkowane (spersonalizowane) i trudne jest za jej pomocą udostępnianie wiadomości do wielu nieznanym odbiorców (upowszechnianie).

**Wymiana plików** w sieci polega głównie na używaniu protokołu FTP<sup>7</sup>. Wymiana ta w większości przypadków polega na łączeniu się z serwerem FTP (komputer magazynujący pliki i obsługujący połączenia FTP) i wysyłaniu lub kopiowaniu (ściągnięciu) plików. Użytkownik musi posiadać wiedzę na temat adresu serwera i nazwy pliku, który chce skopiować. Przy wymianie plików za pomocą protokołu FTP, bardzo ograniczone są możliwości opisu zawartości serwera i wyszukiwania informacji. Wymianę plików można porównać z zarządzaniem plikami na komputerze lokalnym, różnica polega na tym, że jeden z widzianych dysków jest połączeniem do serwera FTP. Dużą zaletą takiego sposobu komunikacji jest brak ograniczeń na długość (objętość) pliku, który jest przeznaczony do transportowania w sieci. Ujemną stroną wymiany plików jest ograniczona ilość informacji dostępna bezpośrednio dla użytkownika (widzi on tylko zawartość katalogu sieciowego).

**Strony WWW** zrewolucjonizowały Internet. Za pomocą stron WWW można pokazywać (udostępniać) różne rodzaje informacji w postaci tekstu i grafiki. Standard HTTP<sup>8</sup> upowszechnił się w takim stopniu, że możliwy jest do odczytania (jest kompatybilny) na różnych platformach sprzętowych i systemowych. Strony internetowe przeglądane są za pomocą przeglądarek internetowych. Obsługa stron przez użytkownika sprowadza się do klikania wskaźnikiem myszki komputerowej w odnośniki znajdujące się na stronach internetowych. Odnośniki te („linki”) dokonują przekierowania przeglądarki internetowej do innej strony lub innego dokumentu (pliku). Strony internetowe można podzielić na dwie główne grupy: **strony pasywne** i **strony aktywne**. **Strony pasywne** mają niezmienną zawartość. Ich treść ustalana jest na etapie tworzenia strony przez autora i nie może ulec zmianie. Najczęściej strony pasywne są tworzone za pomocą czystego języka HTML<sup>9</sup>. **Strony**

---

<sup>7</sup> FTP – ang. *File Transfer Protocol* – protokół transmisji danych specjalizowany do przesyłania plików.

<sup>8</sup> HTTP – ang. *Hyper Text Transfer Protocol* – standard kodowania stron internetowych.

<sup>9</sup> HTML – ang. *Hyper Text Markup Language* – język kodowania stron internetowych.

**aktywne** mogą zmieniać swoją zawartość w zależności od interakcji użytkownika lub zawartości bazy danych, z którą potrafią się one komunikować. Strony aktywne są wykorzystywane tam, gdzie informacja często się zmienia np.: przeglądanie przez Internet własnego konta w banku, przeglądanie spisu dokonanych transakcji, przeglądanie aktualnych notowań giełdowych itd. Strony aktywne wykonywane są za pomocą następujących języków: ASP (*Active Server Pages*), ASP.NET (*Active Server Pages on Network Platform*), PHP (*Personal Home Pages lub Hypertext Preprocessor*), Java.

## 2.2. Infrastruktura techniczna konieczna do wymiany informacji w sieciach lokalnych.

Sieć lokalna składa się z kilku komputerów połączonych wzajemnie. Połączenia pomiędzy komputerami dokonuje się za pomocą kart sieciowych, okablowania i aktywnych urządzeń sieciowych. Istnieje kilka rodzajów połączeń sieciowych ich podział przedstawia rys. 5.



Rys. 5. Podział rodzajów połączeń sieciowych.

Obecnie najczęściej wykorzystywane do tworzenia sieci lokalnych jest okablowanie składające się z 8-mio żyłowych przewodów połączeniowych i urządzeń łączących (koncentrator lub przełącznik). Sieć oparta na takim okablowaniu pozwala na transmisję o prędkości do 100 Mb/s. Długość jednego kabla od komputera do koncentratora lub

przełącznika może wynosić maksymalnie 100 m. Kabel składa się z ośmiu zaizolowanych i wzajemnie skręconych<sup>10</sup> żył miedzianych. Kabel 8-mio żyłowy („skrętka komputerowa”) jest tani i prosty w obsłudze. Każdy odcinek kabla musi być zakończony wtyczką RJ-45. Parametry sieci opartej na skrętce komputerowej w większości wypadków są w zupełności wystarczające do budowy sieci lokalnej. Do połączeń na większe odległości, gdzie pomiędzy urządzeniami aktywnymi sieci odległość wynosi powyżej 100 m, stosuje się linie światłowodowe.

Poza infrastrukturą fizyczną (karty sieciowe, okablowanie, elementy aktywne sieci), elementem koniecznym do komunikowania się wzajemnego komputerów jest odpowiedni protokół komunikacyjny. Najpopularniejszym obecnie wykorzystywanym protokołem komunikacyjnym jest TCP/IP<sup>11</sup>. Działanie tego protokołu polega na tym, iż każdemu komputerowi w sieci nadawany jest niepowtarzalny numer (numer IP), dane transportowane są w paczkach (ramkach). Popularność tego protokołu jest spowodowana przyjęciem jego jako podstawowego protokołu do komunikacji w Internecie.

W sieciach lokalnych wykorzystujących do komunikacji protokół TCP/IP, komputery mogą pracować pod różnymi systemami operacyjnymi (Windows, Unix, Linux itd.) i nadal będą miały możliwość wzajemnej wymiany danych.

### 2.3. Aktywne strony internetowe.

Obraz dzisiejszego Internetu diametralnie różni się od obrazu sprzed kilku lat, gdy korzystanie z Sieci koncentrowało się głównie na przeglądaniu i wyszukiwaniu potrzebnych informacji. Wtedy Internet uważany był za kolejną ciekawostkę, jeszcze jedno medium komunikacyjne. Dzisiaj jego postrzeganie jest zupełnie inne - z pewnością bardziej poważne i zorientowane komercyjnie. Niejedna państwowa strategia długoterminowego rozwoju gospodarczego opiera się właśnie na Internecie, czego najlepszym przykładem są Stany Zjednoczone - również na płaszczyźnie legislacyjnej.

Nadzieje i oczekiwania pokładane w Internecie, a zwłaszcza z tym wszystkim, co określane jest mianem e-commerce, wciąż przyciągają żądnych wielkich zysków inwestorów, angażujących wielkie kapitały. Codziennie w lawinowym tempie rośnie liczba transakcji

---

<sup>10</sup> Wzajemne skręcanie żył w kablu ma na celu eliminację zakłóceń wynikających ze zjawiska elektromagnetycznego. Od tego skręcenia żył w kablu pochodzi też zwyczajowa nazwa „skrętka komputerowa”.

<sup>11</sup> TCP/IP *ang Transfer Communication Protocol/Intenet Protocol* – protokół komunikacji pomiędzy komputerami używany w Internecie.

handlowych zawieranych za pośrednictwem globalnej sieci. E-commerce to nie tylko handel, to również coraz popularniejsze usługi oferowane przez wirtualne oddziały banków. W ciągu niespełna roku kilka polskich banków wprowadziło do swojej oferty usługę polegającą na prowadzeniu rachunków internetowych. Dzięki tej usłudze, bez wychodzenia z domu, możliwe jest przeprowadzanie wszelkiego rodzaju operacji na koncie ROR - wydawanie dyspozycji przelewu, dokonywanie stałych opłat, poznanie historii rachunku, itd. Internet to również wielka skarbnica wiedzy, której wykorzystanie nie byłoby możliwe bez nowoczesnych technik indeksowania, katalogowania i selekcjonowania dostępnych informacji.

Aby wspomniane usługi mogły być sprawnie realizowane i powszechnie dostępne, niezbędne stało się opracowanie nowych technologii, które wspomagałyby tworzenie interaktywnych serwisów internetowych. Statyczne strony WWW wykorzystujące język HTML już dawno okazały się zbyt proste, mało funkcjonalne i narzucające dużą liczbę technicznych ograniczeń projektantom zaawansowanych serwisów internetowych. Niedogodność ta została zniwelowana dzięki opracowaniu technologii dynamicznego generowania stron WWW.

Zasadnicza różnica między statycznymi i dynamicznymi stronami WWW polega na technice ich wytwarzania. Każda strona statyczna, będąc częścią składową większego serwisu internetowego, musi być wcześniej przygotowana przez internetowego twórcę. Ostateczny kształt, struktura i schemat organizacyjny takiego serwisu musi być znany już na etapie projektowania i przygotowywania. Strony dynamiczne, w przeciwieństwie do stron statycznych, generowane są na bieżąco przez serwer HTTP na podstawie zmiennych i parametrów przekazanych przez przeglądarkę internetową. W procesie generowania strony WWW udział bierze współpracujący z serwerem rezydentny moduł lub program zewnętrzny, który interpretuje polecenia zawarte w skrypcie. Wygenerowany w ten sposób dokument w całości opiera się na kodzie (znacznikach) HTML.

Prawdziwa moc i nieograniczona funkcjonalność stron dynamicznych ujawnia się dopiero podczas współpracy z serwerami baz danych, gdzie przechowywane są elementy niezbędne do wygenerowania pojedynczej strony WWW - przede wszystkim teksty i grafiki. W dużym uproszczeniu można powiedzieć, że dynamiczna strona to kompozycja dwóch składowych: szablonu decydującego o formatowaniu i zmiennych decydujących o zawartości.

Pojęcie stron generowanych dynamicznie często mylone jest z dynamicznym HTML-em, który ma niewiele wspólnego z technologią dynamicznego generowania stron DHTML, jest jedynie zbiorem rozszerzeń języka HTML, który umożliwia tworzenie interaktywnych

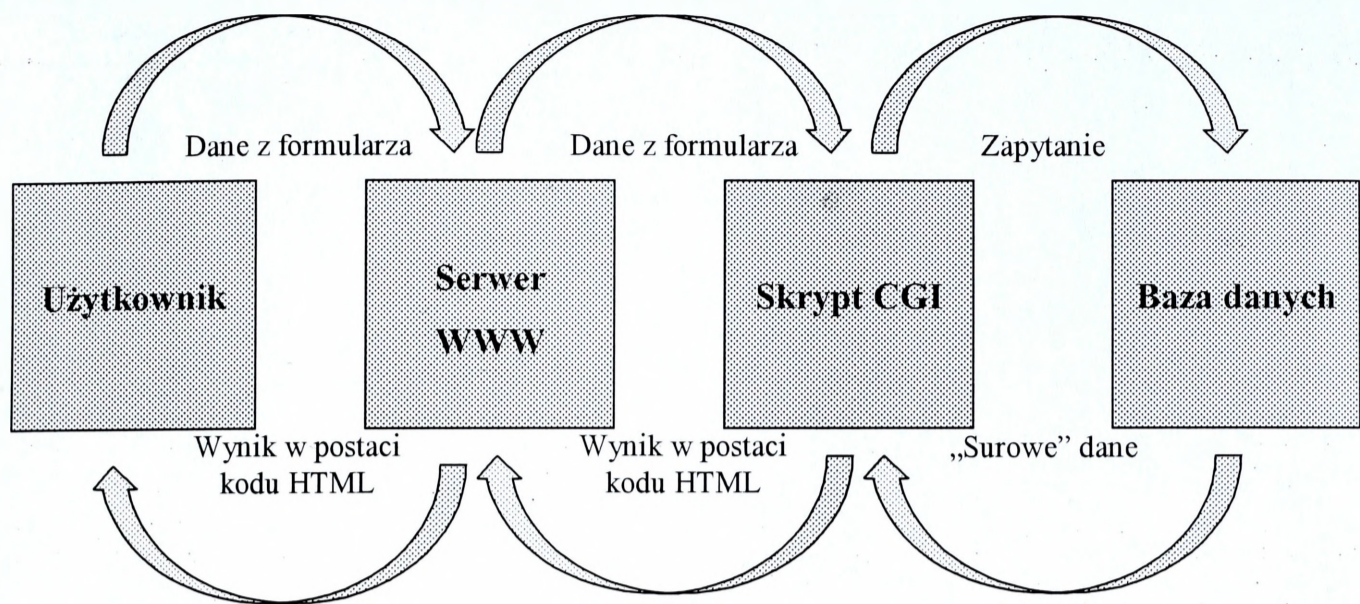
i multimedialnych stron WWW w całości przetwarzanych po stronie przeglądarki internetowej.

Przeglądarka internetowa wysyła zapytanie do serwera HTTP z poleceniem przesłania konkretnej strony WWW (pliku HTM, HTML, itp.). Serwer analizuje zapytanie (m.in. na podstawie sufiksu pliku) i jeżeli stwierdzi, że żądanie przeglądarki nie wymaga dodatkowego przetwarzania, to w odpowiedzi wyszukuje żadaną stronę w swoich zasobach dyskowych i przesyła ją przeglądarce internetowej.

Jak wielce pomocna jest technika dynamicznego generowania stron WWW, niech zobrazuje bardzo prosty przykład. Chcąc uruchomić księgarnię internetową oferującą 10 000 książek, a dla każdej książki przygotować dedykowaną stronę WWW, która zawierałaby podstawowe informacje o tej książce - tytuł, autor, wydawca, rok wydania i krótki opis - zmuszeni byłibyśmy do zaprojektowania 10 000 odrębnych plików ze stronami HTML! Przy wykorzystaniu dobrodziejstw dynamicznego generowania stron WWW, ten sam efekt można uzyskać, projektując wyłącznie... jedną stronę! Strona taka funkcjonowałaby na zasadzie wspomnianego szablonu, zawierającego stałe elementy formatowania wraz z elementami zmiennymi - informacjami o danej książce - które pobierane byłyby z bazy danych. Warto tu podkreślić, że taką stronę-szablon zawierającą kod HTML i instrukcje skryptowe, każdy średnio doświadczony twórca jest w stanie przygotować w ciągu zaledwie kilku minut.

Pierwsze rozwiązania dynamicznego generowania stron opierały się na technologii CGI (*Common Gateway Interface*). CGI nie jest odrębnym językiem programowania lub środowiskiem programistycznym. CGI to zbiór reguł i zasad komunikowania się serwera HTTP z zewnętrznym programem wykonywalnym, który de facto tworzy dynamiczne strony i generuje kod HTML. Programy i skrypty CGI mogą być pisane w dowolnym języku programowania, np. C/C++, Delphi, Java czy Visual Basic. Bardzo popularnym językiem opierającym się na technologii CGI jest skryptowy język Perl. W tym przypadku rola interfejsu CGI sprowadza się do pośrednictwa w wymianie komunikatów i informacji między serwerem HTTP a programem interpretera języka Perl, który przetwarza polecenia zawarte w skrypcie.

Przeglądarka internetowa wysyła zapytanie do serwera HTTP z poleceniem przetworzenia konkretnego pliku (plik CGI, EXE, itp.). Serwer uruchamia wskazany w poleceniu przeglądarki zewnętrzny program i, uwzględniając przekazane zmienne i parametry, generuje kod w języku HTML. Tak wygenerowana strona przesyłana jest do przeglądarki (rys. 6).



Rys.6. Wymiana komunikatów podczas generowania dynamicznej strony WWW za pomocą CGI

W powszechnej opinii technologia CGI uważana jest za stosunkowo trudną do opanowania. Dzieje się tak za sprawą języków programowania wykorzystywanych do projektowania aplikacji CGI. Są to języki uniwersalne, projektowane nie z myślą o zastosowaniach internetowych, przez co trudno pisze się w nich programy współpracujące z serwerami HTTP. Poza tym, każdorazowe uruchomienie zewnętrznego programu lub programu interpretera wiąże się z koniecznością utworzenia przez serwer nowego procesu, co pochłania cenne zasoby systemowe i jest bardzo czasochłonne. O ile ułomność ta nie ma zasadniczego znaczenia dla szybkości pracy mało obciążonych serwerów, o tyle ma kluczowe znaczenie, gdy serwer HTTP z CGI wykorzystywany jest do obsługi bardzo popularnych serwisów internetowych. Na szczęście dla mniej zaawansowanych webmasterów, wraz z momentem pojawienia się na rynku dwóch konkurencyjnych wobec CGI technologii - ASP i PHP - pisanie programów dynamicznie generujących strony WWW stało się zdecydowanie łatwiejsze i bardziej dostępne.

ASP to technologia dynamicznego tworzenia stron WWW opracowana przez firmę Microsoft. Technologia ta charakteryzuje się wyjątkowo łatwą w implementacji i wydajną w działaniu współpracą z bazami danych. Dzieje się tak za sprawą wbudowanych obiektów ADO (*ActiveX Data Objects*). To właśnie ta cecha w dużym stopniu przyczyniła się do dużej popularności technologii ASP, co zaowocowało próbami adaptacji tej technologii na inne

platformy systemowe, np. Linuksa. Ze zrozumiałych względów, wysiłek ten nie był podejmowany przez Microsoft, tylko przez inne niezależne firmy i grupy programistów. Jak na razie bez większych efektów.

Do projektowania witryn internetowych opartych na technologii ASP można wykorzystać dowolny skryptowy język programowania, oczywiście pod warunkiem, że system będzie dysponował odpowiednią biblioteką interpretera. Standardowa dystrybucja ASP rozpowszechniana jest z dwoma językami: VBScript, który jest skryptową odmianą Visual Basic i JScript - skryptową odmianą Javy. Na rynku dostępne są również interpretry innych popularnych języków, np. interpreter języka Perl czy REXX, które dostarczane są przez niezależnych producentów.

Bezproblemowe funkcjonowanie technologii ASP wymaga współpracy z serwerem Personal Web Server (Windows 95/98, Windows NT Workstation) lub Internet Information Server (Windows NT Server, Windows 2000, Windows XP).

PHP (*Personal Home Pages lub Hypertext Preprocessor*) to alternatywna wobec ASP technika dynamicznego tworzenia stron, zyskująca sobie coraz większe zainteresowanie wśród internetowych projektantów. Swoją konstrukcją i mechanizmami funkcjonowania przypomina technologię ASP, z tą różnicą, że PHP samo w sobie jest pełnoprawnym językiem programowania, a ASP jedynie środowiskiem programistycznym. PHP jest projektem typu "open source", tworzonym przede wszystkim z przeznaczeniem na platformy linuksowe. Jednak twórcy tej nowoczesnej technologii nie zapomnieli o użytkownikach Windows i z myślą o nich zaprojektowali dystrybucję PHP w wersji do 32-bitowych systemów Microsoftu.

Skrypty PHP mogą być obsługiwane przez serwer HTTP w dwóch trybach. W trybie CGI zasada działania skryptu jest identyczna jak zewnętrznego programu uruchamianego przez interfejs CGI. W tym przypadku serwer uruchamia zewnętrzny program interpretera poleceń języka PHP. W drugim możliwym trybie pracy, polecenia języka PHP wykonywane są przez rezydujący w obszarze pamięci serwera moduł interpretera. Drugie rozwiązanie jest efektywniejsze, ponieważ rezydentny moduł może obsłużyć większą liczbę żądań i nie wymaga każdorazowego tworzenia nowego procesu przez serwer WWW. Przeglądarka internetowa wysyła zapytanie do serwera HTTP z poleceniem przetworzenia konkretnego pliku (plik PHP, ASP, itp.). Serwer uruchamia rezydentny moduł interpretera, który przetwarza polecenia zawarte w skrypcie i generuje stronę WWW opartą wyłącznie na znacznikach HTML. Wygenerowana strona przesyłana jest do przeglądarki.

Obydwie technologie dynamicznego tworzenia stron WWW - ASP i PHP - są nowoczesne i dobrze dopracowane. W praktyce trudno wskazać, która z nich jest lepsza i bardziej przydatna w pracy webmastera. Możliwości techniczne oferowane przez obydwie techniki są bardzo zbliżone, podobnie jest z szybkością i efektywnością przetwarzania skryptów. PHP z pewnością jest elastyczniejsze, ponieważ dystrybucje tego systemu dostępne są w wersjach odpowiednich do większości płaszczyzn sprzętowych i systemowych, w tym do najpopularniejszych - Linuksa i Windows. Warto zwrócić uwagę na fakt, że obie technologie są zupełnie bezpłatne, zatem czynnik finansowy nie powinien być uwzględniany na etapie projektowania i testowania serwisu. Zupełnie inaczej jest z kosztami związanymi z eksploatacją i utrzymaniem serwisu na serwerze HTTP.

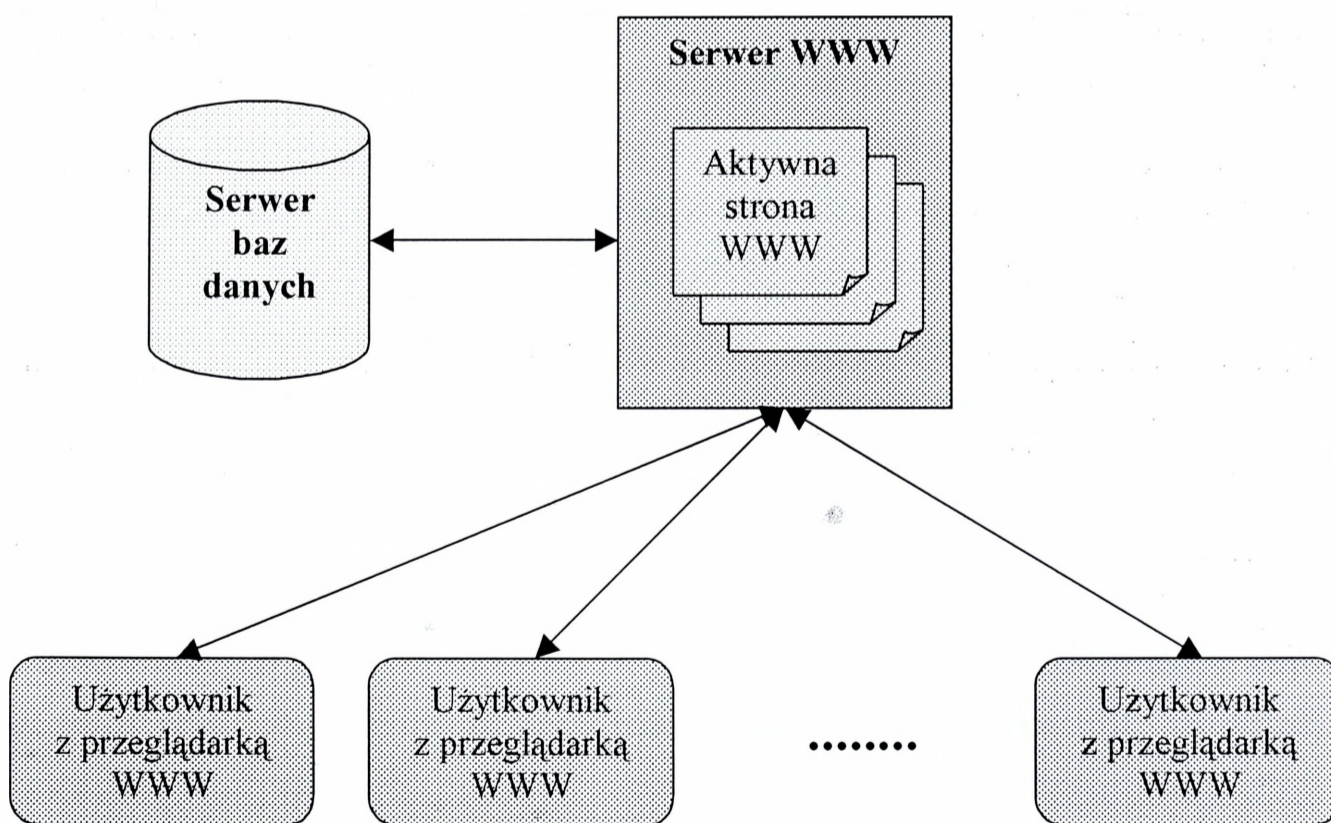
Większość polskich serwerów internetowych funkcjonuje w oparciu o system operacyjny Linux i pracujący w tym środowisku serwer Apache. Udział rynkowy serwerów bazujących na Windows NT/2000 i IIS jest zdecydowanie mniejszy, głównie za sprawą wysokich kosztów wdrożenia takiej konfiguracji. Układ ten ma bezpośredni wpływ na kształt oferty rynkowej polskich firm świadczących usługi hostingowe. Nietrudno znaleźć firmę oferującą dzierżawę powierzchni dyskowej na linuksowym serwerze internetowym za stosunkowo niewielkie pieniądze.

Gorzej jest z ofertą handlową bazującą na rozwiązaniach Microsoftu - nie dość, że trudno odnaleźć firmę oferującą usługi na tej platformie systemowej, to ich koszt jest absurdalnie wysoki. Dochodzi nawet do tak paradoksalnych sytuacji, w których roczny koszt utrzymania serwisu internetowego bazującego na Linuksie, Apache, PHP i MySQL jest porównywalny z miesięcznym kosztem utrzymania identycznego pod względem funkcjonalnym serwisu, ale bazującego na technologii Windows, IIS, ASP i SQL Server. Siłą rzeczy, mało którego twórcę prywatnych stron internetowych lub niewielkich serwisów stać na ponoszenie tak wysokich kosztów miesięcznych i chcąc nie chcąc, nie mogą skorzystać z technologii ASP, która współpracuje jedynie z systemami i serwerami Windows. Na szczęście dla tej grupy użytkowników, konkurencyjna wobec ASP technologia PHP jest równie wydajna, równie efektywna i łatwo dostępna. Dodatkowo ma niezwykle istotną zaletę - cały serwis internetowy można przygotować i przetestować w środowisku Windows, a opublikować go na tanich serwerach Linuksa i Apache'a. Zarówno ASP, jak i PHP należą do technologii stosunkowo łatwych do opanowania w podstawowym zakresie, chociaż bardziej przejrzysta - szczególnie na początku - wydaje się technologia ASP. Być może jest to tylko wrażenie wynikające z łatwego dostępu do obszernej dokumentacji ASP, która zawiera

dużą liczbę praktycznych przykładów, komentarzy i wyjaśnień. Technologia PHP udokumentowana jest równie dobrze, chociaż lepiej w formie elektronicznej niż drukowanej.

Korzystanie z technologii dynamicznego generowania stron WWW ma sens jedynie wówczas, gdy oparty na nich serwis internetowy jest bardzo rozbudowany i często odwołuje się do zmiennych danych. Strony statyczne, oparte na zwykłych znacznikach HTML, wciąż pozostają najlepszym wyborem dla twórców niewielkich witryn domowych i korporacyjnych. W obu przypadkach wciąż należy jednak pamiętać, że finalnie zawsze najważniejsza jest treść - niezależnie od technik ją prezentujących.

Aktywne strony internetowe są też pewnym etapem ewolucji programowania komputerów. Pierwszym etapem były programy zawierające w sobie logikę działania i dane (architektura jednowarstwowa). Następnym etapem, wynikającym z dużego przyrostu ilości danych, była architektura klient-serwer (architektura dwuwarstwowa). Polegała ona na utrzymywaniu danych na serwerze baz danych i logiki działania programu na stacji klienckiej. Następnym etapem jest architektura trójwarstwowa polegająca na wydzieleniu serwera baz danych, serwera aktywnych stron internetowych (serwer WWW) i stacji klienckich z przeglądarkami internetowymi jako konsolami użytkowników. Architektura trójwarstwowa została pokazana na rys. 7.



Rys. 7. Schemat architektury trójwarstwowej.

Przy architekturze trójwarstwowej, należy zauważyć, że teoretycznie nie ma ograniczenia na liczbę użytkowników przeglądających daną stronę. W praktyce liczba użytkowników korzystających z tej samej aktywnej strony internetowej w tym samym momencie jest ograniczona wydajnością serwera WWW. Jednym z większych atutów aktywnych stron internetowych jest brak konieczności instalowania jakiegokolwiek oprogramowania na stacjach (komputerach) użytkowników. Użytkownicy (klienci) wykorzystują przeglądarki internetowe. Obecnie istnieje wiele rodzajów przeglądarek internetowych działających na różnych systemach operacyjnych, w większości wypadków są one darmowe i wchodzi w skład systemów operacyjnych.

Zasada działania aktywnych stron internetowych polega na przetwarzaniu przez serwer WWW zapytań pochodzących od użytkownika i wysyłaniu do niego odpowiedzi. Odpowiedź wysyłana jest w postaci gotowego obrazu strony internetowej, takiej jaką pożądał użytkownik (najczęściej jest to „czysty” język HTML). Przetwarzanie aktywnej strony internetowej, zapytania od użytkownika i danych pochodzących z bazy danych wykonuje serwer WWW. Najczęściej komputer użytkownika nie wykonuje żadnych obliczeń, co umożliwia wykorzystywanie urządzeń o niewielkiej mocy obliczeniowej. Jedynym wymaganiem dotyczącym mocy obliczeniowej jest możliwość obsługi przeglądarki internetowej.

Najnowszą technologią budowania aktywnych stron internetowych jest ASP.NET. Jest to w pewnym sensie przeniesienie języka ASP na platformę programistyczną .NET<sup>12</sup> firmy Microsoft. Strony obsługujące Internetową bazę dorobku naukowego zostały wykonane przy pomocy technologii ASP.NET. Technologia ASP.NET może wykorzystywać różne języki programowania takie jak: Visual Basic.NET, C++.NET lub C#<sup>13</sup>. Zespół autorki w pracy wykorzystał język Visual Basic.NET. Programowanie w technologii ASP.NET jest bardzo podobne do programowania w środowisku Windows. Strony utworzone na pomocą ASP.NET muszą zostać umieszczone na serwerze WWW, który wspiera (obsługuje) tą technologię. W chwili obecnej może to być Internet Information Server (IIS) lub Personal Web Server (PWS) na platformie Windows.

Wszystkie języki programowania<sup>14</sup> służące do tworzenia aktywnych stron internetowych umożliwiają komunikację z bazami danych. Dla języka PHP najczęściej

---

<sup>12</sup> Platforma „.NET” integruje ze sobą różne języki programowania i ustala jeden standard dostępu do danych.

<sup>13</sup> Są to języki programowania wspierane przez firmę Microsoft, w technologii ASP.NET można używać także innych języków programowania.

<sup>14</sup> W przypadku języka PHP używane jest określenie „języka skryptowego” i „programowania skryptowego” lub „pisanie skryptów”.

wykorzystywaną bazą danych jest MySQL, dla ASP.NET – SQL Serwer. Technologia ASP.NET umożliwia także dostęp do innych rodzajów baz danych np. MS Access lub Oracle i uzależnione jest to od zainstalowanych na serwerze WWW sterowników (driverów).

#### **2.4. Organizacja przetwarzania informacji w internetowej bazie danych o dorobku naukowym**

Zespół autorski wyróżnił w działaniu internetowej bazy danych o dorobku naukowym trzy główne funkcje, są to:

- gromadzenie informacji o dorobku;
- weryfikacja i zatwierdzanie informacji o dorobku;
- udostępnianie informacji o dorobku.

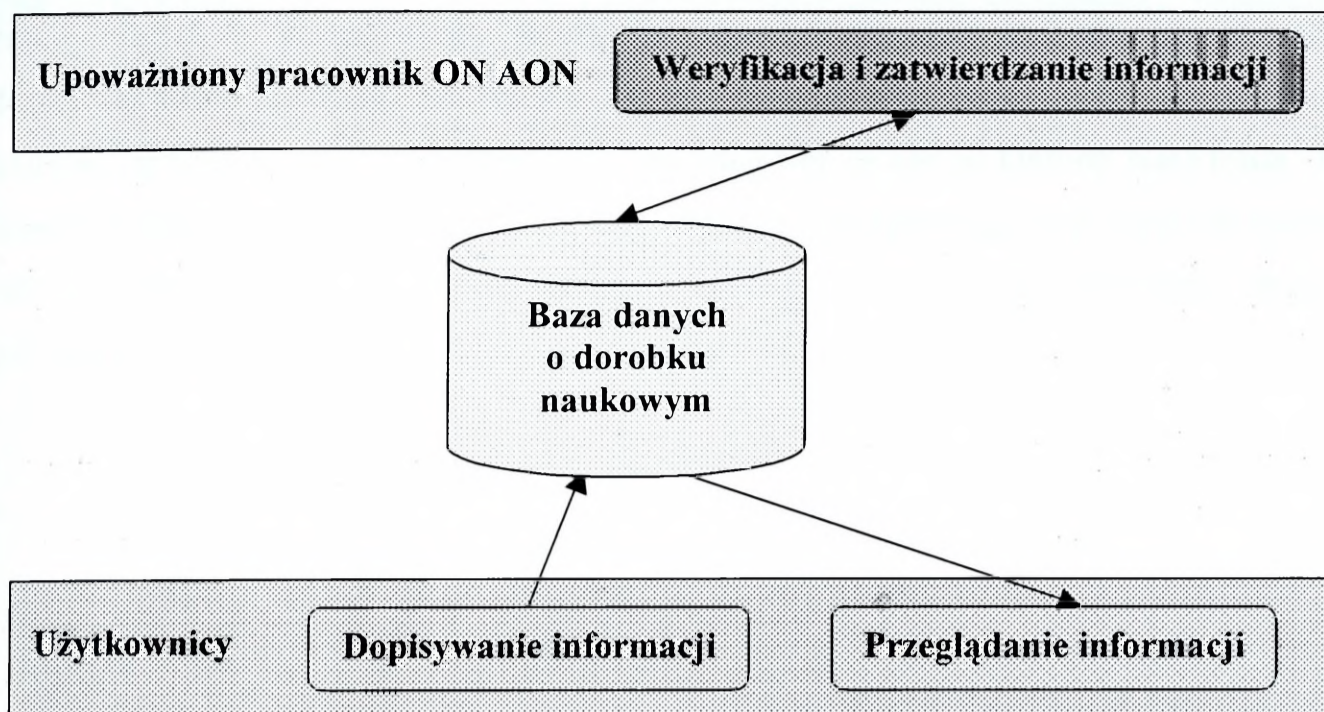
Po analizie przewidywanej funkcjonalności bazy danych zespół autorski przewidział użycie następujących rodzajów narzędzi.

Do **gromadzenia informacji** o dorobku naukowym wykorzystana będzie aktywna strona internetowa. Spowodowane jest to potrzebą udostępnienia możliwości wpisywania własnego dorobku naukowego dla każdego pracownika naukowego AON. Przewiduje się, że takie wpisywanie informacji o własnym dorobku powinno skutkować wysoką poprawnością i kompletnością informacji.

Do **weryfikacji i zatwierdzania** informacji o dorobku naukowym wykorzystany będzie interfejs zawarty w bazie danych (MS Access). Decyzja taka została podyktowana koniecznością pracy jednostanowiskowej nad autoryzacją i zatwierdzeniem wpisanych przez pracowników naukowych informacji. Czynności te będą wykonywane przez uprawnioną osobę (pracownika Oddziału Naukowego AON). Podczas weryfikacji informacji powinna być ona sprawdzona pod względem kompletności i ewentualnie uzupełniona zgodnie z przyjętymi założeniami opisu dorobku naukowego. Możliwe będzie także usuwanie wpisów błędnych powtarzających się itp.

Do **udostępniania informacji** o dorobku będą wykorzystane aktywne strony Internetowe. Spowoduje to umożliwienie przeglądania informacji o dorobku każdego z pracowników naukowych AON za pomocą lokalnego Internetu. Do przeglądania będą wykorzystywane przeglądarki internetowe. Do przeglądania udostępnione zostaną tylko informacje zatwierdzone przez upoważnionego pracownika Oddziału Naukowego (ON) AON.

Przeływ informacji w internetowej bazie o dorobku naukowym przedstawia rys. 8.



Rys. 8. Przepływ informacji w internetowej bazie danych o dorobku naukowym.

Zespół autorski doszedł do wniosku, że dopisywanie informacji o dorobku naukowym powinno być zabezpieczone odpowiednim systemem haseł. System haseł umożliwi dopisanie informacji o dorobku tylko osobie zainteresowanej (pracownikowi naukowemu). Lista osób z możliwością dopisywania informacji o dorobku i odpowiednimi hasłami będzie utrzymywana w bazie danych i obsługiwana przez pracownika ON AON.

Po dokonanej analizie wymagań funkcjonalnych ustalono, że internetowa baza dorobku naukowego zostanie oparta na systemie operacyjnym Windows XP Professional na komputerze klasy PC. Podyktowane to zostało dostępnością takiej konfiguracji sprzętowej i oprogramowania. Bazą danych wykorzystaną do przechowywania informacji będzie Microsoft Access w wersji 2000 będący częścią pakietu Microsoft Office 2000. Ten system bazy danych został wybrany z powodu dostępności i znajomości obsługi przez przyszłych użytkowników, a także wystarczającej wydajności. W przyszłości, po zwiększeniu obciążenia bazy danych, możliwa będzie migracja do profesjonalnego systemu baz danych, jakim jest SQL Serwer firmy Microsoft. Zapewnia on większą wydajność, stabilność oraz bezpieczeństwo przechowywanych informacji.

Komputer, na którym będzie zainstalowana internetowa baza danych dorobku naukowego będzie musiał pracować w trybie ciągłym, ponieważ tylko wtedy będą dostępne strony obsługi bazy danych. W przyszłości, w zależności od wyników badań niezawodności takiego rozwiązania możliwa będzie migracja do profesjonalnego serwera przewidzianego do

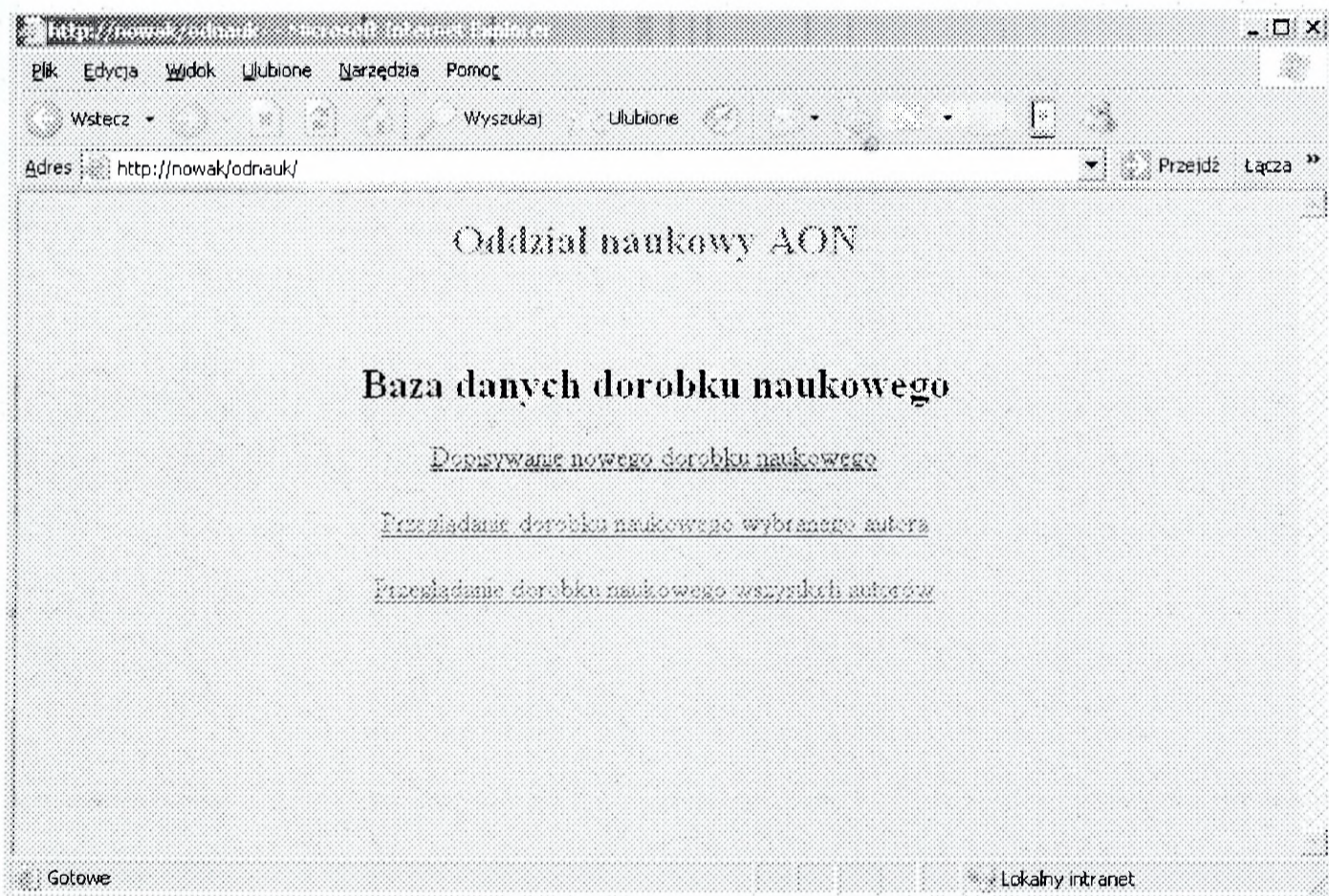
pracy ciągłej i posiadającego większą niezawodność i wydajność. Z powodów bezpieczeństwa informacji, widzialność stron obsługujących bazę dorobku naukowego, zostanie ograniczona do wewnętrznej sieci Internetowej Akademii Obrony Narodowej. Ten sposób dostępu odzwierciedla dokładnie ideę Internetu wewnętrznego, czyli sieci lub systemu informatycznego wykorzystującego technologię Internetową na ograniczonym obszarze (obszarze ograniczonej sieci).

### 3. Metody wprowadzania, przetwarzania i udostępniania informacji o dorobku naukowym.

#### 3.1. Dostęp przez Internet do bazy danych dorobku naukowego.

Głównym elementem Internetowej bazy dorobku naukowego jest Internetowy interfejs wprowadzania i udostępniania danych. Użytkownicy komunikują się z bazą dorobku naukowego za pomocą przeglądarki internetowej. Nie jest wymagana instalacja żadnego dodatkowego oprogramowania i dodatkowych, specjalnych ustawień systemu operacyjnego lub komputera. Warunkiem wystarczającym jest podłączenie do wewnętrznej sieci Internetowej AON.

Strona główna internetowej bazy dorobku naukowego została pokazana na rys. 9.



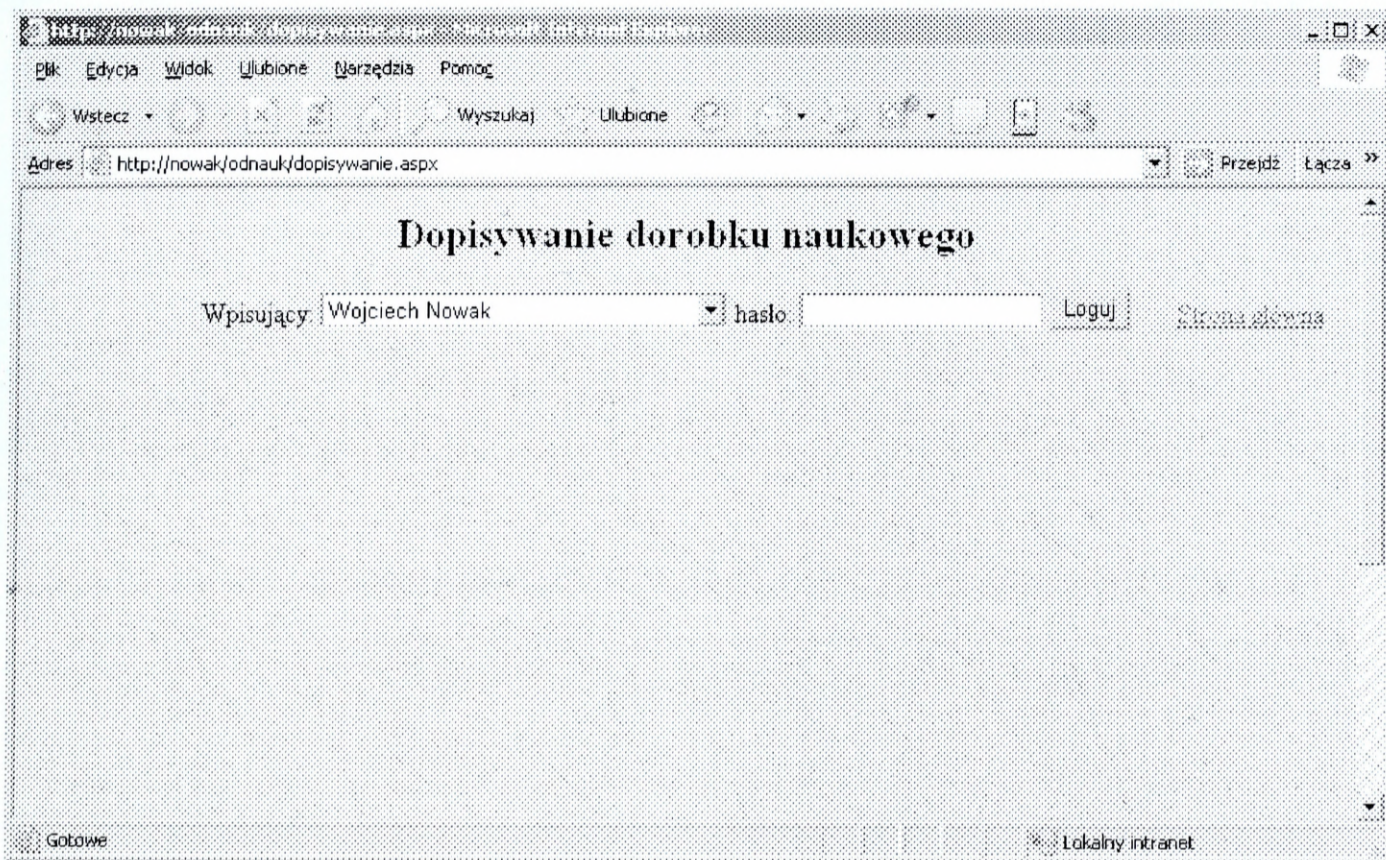
Rys. 9. Strona główna internetowej bazy dorobku naukowego.

Na stronie głównej znajdują się łączeni do stron funkcjonalnych bazy danych. Stronami tymi są:

- strona dopisywania dorobku naukowego;
- strona przeglądania dorobku naukowego wybranego autora;

- strona przeglądania dorobku naukowego wszystkich autorów.

Wygląd strony dopisywania dorobku naukowego został pokazany na rys. 10. Jest to wygląd przed zalogowaniem się autora.



Rys. 10. Strona dopisywania dorobku naukowego (wygląd przed zalogowaniem).

Autor w celu dopisania nowego dorobku naukowego, musi się zalogować do bazy danych. Dokonuje tego przez wybranie własnego imienia i nazwiska na rozwijanej liście dopuszczonych pracowników naukowych, wpisaniu hasła i kliknięcie przycisku „Loguj”. Wygląd strony po zalogowaniu pokazuje rys. 11.

Plik Edycja Widok Ulubione Narzędzia Pomoc  
 Wstecz Wyszukaj Ulubione Przejdz Łącz »  
 Adres: http://nowak/jodnauk/dopisywanie.aspx

## Dopisywanie dorobku naukowego

Wpisujący:  [Strona główna](#)  
 Rola wpisującego:   
 Rodzaj dorobku:   
 Język opracowania:   
 Nazwa czasopisma:   
 Rodzaj czasopisma:   
 Data (RRRR-MM-DD):   
 Numer biblioteczny:   
 Tytuł:   
 Opis:   
  
 Dostęp udzielony

Gotowe Lokalny intranet

Rys. 11. Wygląd strony dopisywania dorobku naukowego (po zalogowaniu).

Na stronie dopisywania dorobku naukowego dostępny jest szereg list wyboru. Ich zawartość przedstawiają rysunki 12-16.

Rola wpisującego:   
 Rodzaj dorobku:

Rys. 12. Zawartość pola wyboru roli wpisującego.

Rodzaj dorobku:	Artykuł
Język opracowania:	Działalność ekspercka
Nazwa czasopisma:	Wystąpienie na konferencji

Rys. 13. Zawartość pola wyboru rodzaju dorobku.

Język opracowania:	angielski
Nazwa czasopisma:	francuski
Rodzaj czasopisma:	polski

Rys. 14. Zawartość pola wyboru rodzaju języka.

Nazwa czasopisma:	
Rodzaj czasopisma:	Nowa Technika Wojskowa
(RRRR-MM-DD):	Przegląd Wojsk Lądowych
	RAPORT Wojsko Technika Obronność
	Skrzydła Polska
	Zeszyty naukowe AON

Rys. 15. Zawartość pola wyboru nazwy czasopisma.

Rodzaj czasopisma:	
(RRRR-MM-DD):	o zasięgu lokalnym
	o zasięgu ogólnokrajowym
	z listy filadelfijskiej

Rys. 16. Zawartość pola wyboru rodzaju czasopisma.

Zawartości poszczególnych słowników mogą być modyfikowane (uzupełniane) przez upoważnionego pracownika Oddziału Naukowego. Użytkownik (pracownik naukowy) powinien wybrać z pól wyboru odpowiednie wartości i uzupełnić pozostałe pola na stronie. W polu opisu powinien zostać zawarty krótki opis dorobku (streszczenie). Po wypełnieniu wszystkich pól i sprawdzeniu poprawności należy kliknąć przycisk „Zapisz”. Nastąpi zapisanie danych do bazy danych, co zostanie potwierdzone odpowiednim komunikatem na dole strony („Wpis dokonany”). Nastąpi wyczyszczenie zawartości wszystkich pól i strona

będzie gotowa do wpisania następnej pozycji. Po zakończeniu wpisywania dorobku należy kliknąć na odnośnik do strony głównej.

Kolejną stroną, do której jest zamieszczony odnośnik na stronie głównej, jest przeglądanie dorobku wybranego autora. Jej wygląd przedstawia rys. 17.

The screenshot shows a web browser window with the address bar containing 'http://nowak/odnauk/przeglad2.aspx'. The page title is 'Przeglądanie wszystkich danych'. Below the title, there are dropdown menus for 'Grzegorz Kott' and 'Współautor'. The main content is a table with the following data:

Autor	Rola autora	Rodzaj działalności	Data	Tytuł	Rodzaj zasięgu	Język	Numer bibliograficzny	Temat	Opis
Grzegorz Kott	Współautor	Działalność ekspercka	2005-4-23			polski		Wpis testowy	Wpis testowy
Grzegorz Kott	Współautor	Artykuł	2004-5-24	Przeгляд Wojsk Lądowych	o zasięgu ogólnokrajowym	polski		Bazy danych w wojskach	Książka opisuje wykonywanie baz danych na potrzeby wojsk
Grzegorz Kott	Współautor	Artykuł	2000-4-4	Przeгляд Wojsk Lądowych	o zasięgu ogólnokrajowym	francuski		Zastosowanie MS Access do obróbki danych pozyskanych z JPLS	Wstąpienie na szkoleniu w CSIKGW w dniu 12.01.2005

Rys. 17. Wygląd strony służącej do przeglądania dorobku naukowego wybranego autora.

Strona ta umożliwia przeglądanie dorobku naukowego wybranych autorów dla wybranego typu uczestnictwa (autor, współautor itd.). Ze strony można w każdej chwili powrócić na stronę główną klikając odpowiedni odnośnik.

Kolejną stroną, jest strona umożliwiająca przeglądanie całego dorobku naukowego dla wszystkich autorów. Strona ta została przedstawiona na rys. 18.

Przeglądanie wszystkich danych o dorobku naukowym

Autor	Rola autora	Typ publikacji	Data	Tytuł	Zakres	Język	Numer publikacji	Format	Opis
Wojciech Nowak	Autor	Artykuł	2005-4-22	Przegląd Wojsk Lądowych	o zasięgu ogólnokrajowym	polski		Wpis testowy	Wpis testowy
Wojciech Nowak	Autor	Artykuł	2005-3-3	Przegląd Wojsk Lądowych	o zasięgu ogólnokrajowym	niemiecki		Wpis testowy	Wpis testowy
Ireneusz Jędruszek	Współautor	Artykuł	2004-12-24	Przegląd Wojsk Lądowych	z listy fiadelfijskiej	polski		Wpis testowy	Wpis testowy
Grzegorz Kort	Współautor	Artykuł	2004-5-24	Przegląd Wojsk Lądowych	o zasięgu ogólnokrajowym	polski		Bazy danych w wojskach	Książka opisuje wykonywane bazy danych na potrzeby wojsk.
Wojciech Nowak	Autor	Artykuł	2003-3-24	Przegląd Wojsk Lądowych	z listy fiadelfijskiej	niemiecki		Pozyskiwanie danych z JTLS do oceny symulacji_123	Mechanizm pozyskiwania informacji z JTLS

1 2 3 4 5 6

Lokalny intranet

Rys. 18. Strona umożliwiająca przeglądanie całego dorobku naukowego pracowników AON.

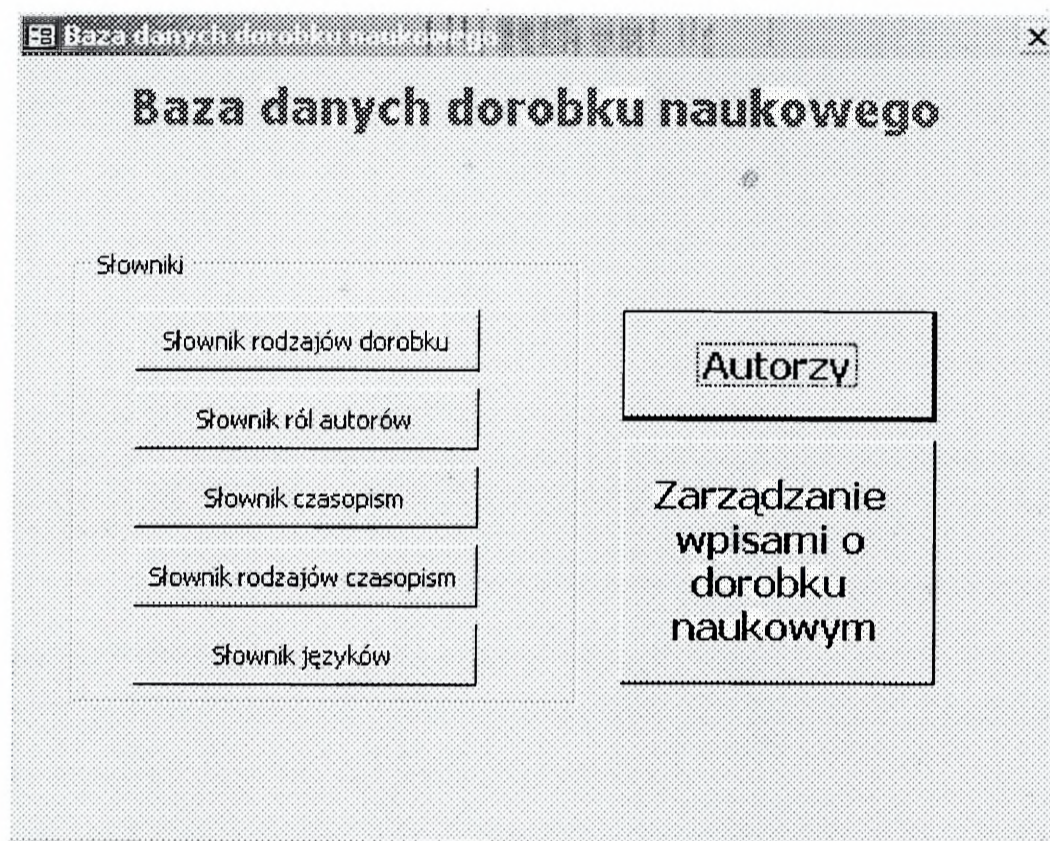
Strona pokazuje dane dotyczące całego dorobku naukowego zamieszczonego w bazie danych. Z powodu na przewidywaną dużą liczbę wpisów dostępna jest możliwość sortowania alfabetycznego według każdej kolumny informacji (Autor, Rola autora itd.). Domyślnym sortowaniem jest pokazywanie najnowszego dorobku na miejscach najwyższych.

W perspektywie czasu, zespół autorski przewiduje możliwość wykonania podobnych stron do przeglądania wybranych danych np. tylko artykułów lub tylko wystąpień na konferencjach. Wykonanie dodatkowych stron będzie wynikało z doświadczeń i wniosków z wdrożenia internetowej bazy danych.

### 3.2. Administrowanie bazą danych dorobku naukowego.

Bardzo ważną kwestią utrzymania danych w bazie danych, jest jej poprawne administrowanie. W Internetowej bazie danych dorobku naukowego wykonany został interfejs zarządzania danymi przez upoważnioną osobę w Oddziale Naukowym AON. Dostęp do formularzy administracyjnych możliwy jest tylko lokalnie, na komputerze na którym

znajduje się baza danych. W założeniach projektowych przyjęto, że pokazywane w Intranecie będą tylko informacje zweryfikowane i zatwierdzone przez upoważnioną osobę w Oddziale Naukowym AON. Takie założenie miało na celu wyeliminowanie wszelkich pomyłek, błędnych wpisów i kontrolę jakości udostępnianych informacji. Wygląd formularza głównego pokazany został na rys. 19.



Rys. 19. Formularz główny interfejsu administracyjnego bazy danych dorobku naukowego.

Na formularzu głównym znajdują się przyciski otwierające kolejne formularze administracyjne. Po kliknięciu w przycisk „Autorzy” otwiera się formularz umożliwiający edycje spisu autorów (pracowników naukowych) i ich haseł dostępu. Wygląd formularza zarządzania autorami został pokazany na rys. 20.

Autorzy		
Imię	Nazwisko	Hasło
Wojciech	Nowak	haslo
Ireneusz	Jędruszek	haslo
Grzegorz	Kott	haslo
Jerzy	Grzyb	haslo
<input checked="" type="checkbox"/> Wiesław	Błazejczyk	haslo
<input type="checkbox"/> *		

Rekord:   5    z 5

Rys. 20. Wygląd formularza do zarządzania autorami i ich hasłami.

W formularzu zarządzania autorami, możliwe jest dopisywanie i kasowanie autorów, a także zmiana ich haseł dostępu.

Najważniejszym formularzem administracyjnym jest formularz „Zarządzanie wpisami o dorobku naukowym”. Jego wygląd przedstawia rys. 21.

▶	Błażejczyk Wiesław	Wpis testowy nr 1
	Błażejczyk Wiesław	Wpis testowy
	Błażejczyk Wiesław	Wpis testowy nr 2
	Grzyb Jerzy	Wpis testowy 1
	Grzyb Jerzy	Wpis testowy 2
	Jędruszek Ireneusz	Wpis testowy 1
	Jędruszek Ireneusz	Pozyskiwanie danych z JTLS do oceny symulacji
	Jędruszek Ireneusz	Wpis testowy 2
	Jędruszek Ireneusz	Pozyskiwanie danych z JTLS do oceny symulacji_123
	Jędruszek Ireneusz	Wpis testowy 3
	Jędruszek Ireneusz	Działalności dowódców podczas ćwiczeń CAX
	Jędruszek Ireneusz	Wpis testowy 5

Rekord:     z 26

Rys. 21. Formularz administracyjny „Zarządzanie wpisami o dorobku naukowym”.

W formularzu administracyjnym „Zarządzanie wpisami o dorobku naukowym”, upoważniona osoba w Oddziale Naukowym AON ma możliwość edycji przeglądu autorów i tytułów ich prac (dorobków). Możliwe jest w tym formularzu filtrowanie przeglądanych informacji. Dostępna jest możliwość przeglądu wszystkich wpisów, wpisów zatwierdzonych i wpisów niezatwierdzonych.

Widok formularza przy włączonym filtrze „niezatwierdzone” przedstawia rys. 22.

▶	Jędruszek Ireneusz	Wpis testowy 5
	Nowak Wojciech	Wpis testowy 5

Rekord:     z 2 (Filtr)

Rys. 22. Widok formularza pokazującego tylko wpisy niezatwierdzone.

W formularzu administracyjnym „Zarządzanie wpisami o dorobku naukowym”, możliwe jest usuwanie wpisów i edycja szczegółów dotyczących każdego wpisu. Przejście do szczegółów możliwe jest po wskazaniu na interesujący wpis i kliknięcie przycisku „Pokaż szczegóły”. Formularz opisujący szczegóły wpisu o dorobku naukowym został przedstawiony na rys. 23.

Autor	Ireneusz Jędruszek	Opis
Rodzaj dorobku	Działalność ekspercka	Wpis testowy
Rola autora	Współautor	
Nazwa czasopisma		
Rodzaj czasopisma		
Język	angielski	
Nr biblioteczny	s-1212	
Data	2004-03-02	
Temat	Wpis testowy 5	

**ZATWIERDZONY**

Rys. 23. Formularz przedstawiający szczegóły dorobku naukowego.

Formularz ten daje możliwość dostępu (edycji) wszystkich informacji dotyczących danego wpisu. Po weryfikacji wszystkich informacji następuje zatwierdzenie wpisu przez wciśnięcie klawisza „ZATWIERDZONY”. Tylko zatwierdzone wpisy są udostępniane (pokazywane) na stronach Internetowych. Wygląd formularza z wciśniętym klawiszem „ZATWIERDZONY” pokazuje rys. 24.

Autor	Ireneusz Jędruszek	Opis
Rodzaj dorobku	Działalność ekspercka	Wpis testowy
Rola autora	Współautor	
Nazwa czasopisma		
Rodzaj czasopisma		
Język	angielski	
Nr biblioteczny	s-1212	
Data	2004-03-02	
Temat	Wpis testowy 5	

**ZATWIERDZONY**

Rys. 24. Wygląd formularza „Szczegóły dorobku naukowego” z wciśniętym klawiszem „ZATWIERDZONY”

Kolejnymi formularzami administracyjnymi są formularze umożliwiające dostęp do danych słownikowych, zostały one pokazane na rys. 25-29.

The screenshot shows a window titled "Słownik rodzajów dorobku naukowego". The main heading is "Rodzaj dorobku". Below it is a list of six items: "Artykuł", "Działalność ekspercka", "Monografia", "Praca naukowo-badawcza", and "Wystąpienie na konferencji". At the bottom, there is a record navigation bar showing "Rekord: 6 z 6".

Rodzaj dorobku	
	Artykuł
	Działalność ekspercka
	Monografia
	Praca naukowo-badawcza
	Wystąpienie na konferencji
▶	

Rekord: 6 z 6

Rys. 25. Wygląd formularza administracyjnego słownika rodzajów dorobku naukowego.

The screenshot shows a window titled "Słownik ról pracownika naukowego". The main heading is "Nazwa roli pracownika naukowego". Below it is a list of three items: "Autor", "Współautor", and "Redaktor". At the bottom, there is a record navigation bar showing "Rekord: 4 z 4".

Nazwa roli pracownika naukowego	
	Autor
	Współautor
	Redaktor
▶	

Rekord: 4 z 4

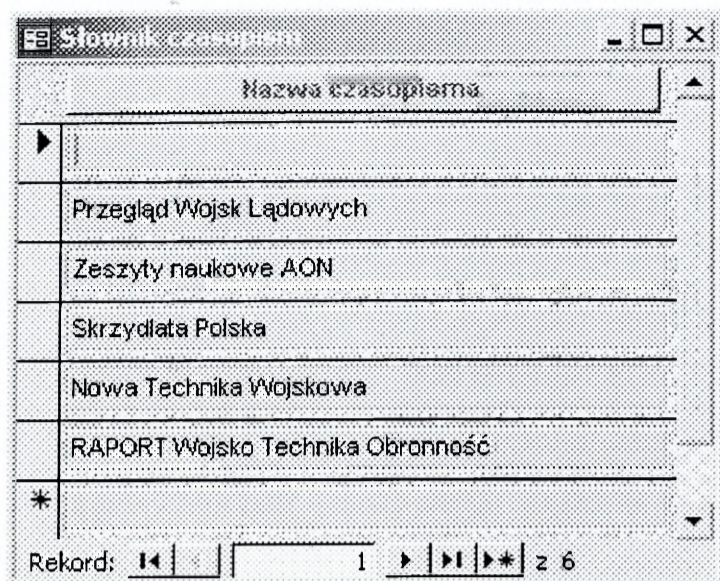
Rys. 26. Wygląd formularza administracyjnego słownika ról pracownika naukowego.

The screenshot shows a window titled "Słownik czasopism". The main heading is "Nazwa czasopisma". Below it is a list of six items: "Przegląd Wojsk Lądowych", "Zeszyty naukowe AON", "Skrzydłata Polska", "Nowa Technika Wojskowa", and "RAPORT Wojsko Technika Obronność". At the bottom, there is a record navigation bar showing "Rekord: 1 z 6".

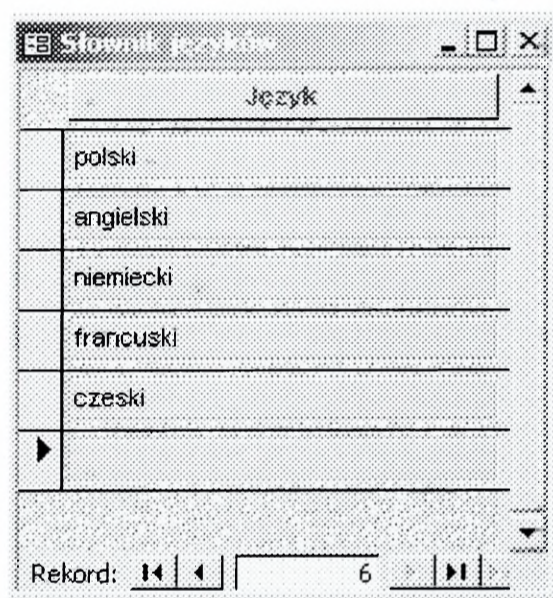
Nazwa czasopisma	
▶	
	Przegląd Wojsk Lądowych
	Zeszyty naukowe AON
	Skrzydłata Polska
	Nowa Technika Wojskowa
	RAPORT Wojsko Technika Obronność
*	

Rekord: 1 z 6

Rys. 27. Wygląd formularza administracyjnego słownika czasopism.



Rys. 28. Wygląd formularza administracyjnego słownika rodzajów czasopism.



Rys. 29. Wygląd formularza administracyjnego słownika języków.

We wszystkich formularzach administracyjnych obsługujących dane słownikowe możliwe jest dodawanie nowych i usuwanie lub modyfikacja istniejących wpisów. Wszystkie dane wpisane w formularzach administracyjnych są na bieżąco aktualizowane na stronach Internetowych. Wszyscy nowo dodani autorzy (pracownicy naukowci) automatycznie pojawiają się w polach wyboru autora na stronie dopisywania nowego dorobku naukowego. Zawartości wszystkich słowników są automatycznie pokazywane w listach wyboru danych słownikowych.

## **Zakończenie**

Realizacja internetowej bazy danych dorobku naukowego jest jednym z pierwszych kroków w Akademii Obrony Narodowej do przetwarzania danych przy wykorzystaniu Internetu. Zdobyte doświadczenia w użytkowaniu tej bazy danych będą miały wpływ na przyszłe projekty i prace naukowo-badawcze realizowane w AON. Zespół autorski jest przekonany, że użycie internetowej bazy danych dorobku naukowego przyczyni się do zwiększenia wydajności pracy Oddziału Naukowego, a co za tym idzie do polepszenia warunków pracy pracowników naukowych AON. Od strony technicznej, podczas eksploatacji, będzie zbierane doświadczenie dotyczące łatwości użytkowania internetowego interfejsu bazy danych. W zależności od intensywności korzystania z bazy danych, w perspektywie możliwe jest przejście bazy danych z platformy MS Access na SQL Serwer, który cechuje się większą wydajnością i stabilnością pracy.

## Załącznik 1. Kody źródłowe stron Internetowych.

### Kod źródłowy strony Internetowej dopisywania danych do bazy danych.

```
<%@ Page Language="VB" Debug="true" %>
<%@ Register TagPrefix="wmx" Namespace="Microsoft.Matrix.Framework.Web.UI"
Assembly="Microsoft.Matrix.Framework, Version=0.6.0.0, Culture=neutral,
PublicKeyToken=6f763c9966660626" %>
<script runat="server">

    ' Insert page code here

    Function DajDane(ByVal zapytanie As String) As System.Data.DataSet
        Dim connectionString As String = "Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0; Ole DB
Services=-4; Data Source=C:\Inetpub\wwwroot\dorobek.mdb"
        Dim dbConnection As System.Data.IDbConnection = New
System.Data.OleDb.OleDbConnection(connectionString)

        Dim queryString As String = zapytanie "SELECT [Autorzy].[Imię],
[Autorzy].[Nazwisko], [Autorzy].[idautora] FROM [Autorzy]"
        Dim dbCommand As System.Data.IDbCommand = New
System.Data.OleDb.OleDbCommand
        dbCommand.CommandText = queryString
        dbCommand.Connection = dbConnection

        Dim dataAdapter As System.Data.IDbDataAdapter = New
System.Data.OleDb.OleDbDataAdapter
        dataAdapter.SelectCommand = dbCommand
        Dim dataSet As System.Data.DataSet = New System.Data.DataSet
        dataAdapter.Fill(dataSet)

        Return dataSet
    End Function
```

```
Function dodaj(ByVal nrautora As Integer, ByVal nrrodzajudorobku As Integer, ByVal  
nrroliautora As Integer, ByVal nrczasopisma As Integer, ByVal nrrodzajuczasopisma As  
Integer, ByVal nrjezyka As Integer, ByVal nrbiblioteczny As String, ByVal rok As Date,  
ByVal temat As String, ByVal opisd As String) As Integer
```

```
Dim connectionString As String = "Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0; Ole DB  
Services=-4; Data Source=C:\Inetpub\wwwr"& _  
"oot\dorobek.mdb"
```

```
Dim dbConnection As System.Data.IDbConnection = New  
System.Data.OleDb.OleDbConnection(connectionString)
```

```
Dim queryString As String = "INSERT INTO [dorobek] ([nrautora],  
[nrrodzajudorobku], [nrroliautora], [nrczasopi"& _  
"sma], [nrrodzajuczasopisma], [nrjezyka], [nrbiblioteczny], [rok], [temat], [opisd"& _  
"]) VALUES (@nrautora, @nrrodzajudorobku, @nrroliautora, @nrczasopisma,  
@nrrodzaj"& _
```

```
"uczasopisma, @nrjezyka, @nrbiblioteczny, @rok, @temat, @opisd)"
```

```
Dim dbCommand As System.Data.IDbCommand = New  
System.Data.OleDb.OleDbCommand
```

```
dbCommand.CommandText = queryString
```

```
dbCommand.Connection = dbConnection
```

```
Dim dbParam_nrautora As System.Data.IDataParameter = New  
System.Data.OleDb.OleDbParameter
```

```
dbParam_nrautora.ParameterName = "@nrautora"
```

```
dbParam_nrautora.Value = nrautora
```

```
dbParam_nrautora.DbType = System.Data.DbType.Int32
```

```
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_nrautora)
```

```
Dim dbParam_nrrodzajudorobku As System.Data.IDataParameter = New  
System.Data.OleDb.OleDbParameter
```

```
dbParam_nrrodzajudorobku.ParameterName = "@nrrodzajudorobku"
```

```
dbParam_nrrodzajudorobku.Value = nrrodzajudorobku
```

```
dbParam_nrrodzajudorobku.DbType = System.Data.DbType.Int32
```

```
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_nrrodzajudorobku)
```

```

Dim dbParam_nrroliautora As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_nrroliautora.ParameterName = "@nrroliautora"
dbParam_nrroliautora.Value = nrroliautora
dbParam_nrroliautora.DbType = System.Data.DbType.Int32
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_nrroliautora)

Dim dbParam_nrczasopisma As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_nrczasopisma.ParameterName = "@nrczasopisma"
dbParam_nrczasopisma.Value = nrczasopisma
dbParam_nrczasopisma.DbType = System.Data.DbType.Int32
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_nrczasopisma)

Dim dbParam_nrrodzajuczaspisma As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_nrrodzajuczaspisma.ParameterName = "@nrrodzajuczaspisma"
dbParam_nrrodzajuczaspisma.Value = nrrodzajuczaspisma
dbParam_nrrodzajuczaspisma.DbType = System.Data.DbType.Int32
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_nrrodzajuczaspisma)

Dim dbParam_nrjezyka As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_nrjezyka.ParameterName = "@nrjezyka"
dbParam_nrjezyka.Value = nrjezyka
dbParam_nrjezyka.DbType = System.Data.DbType.Int32
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_nrjezyka)

Dim dbParam_nrbiblioteczny As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_nrbiblioteczny.ParameterName = "@nrbiblioteczny"
dbParam_nrbiblioteczny.Value = nrbiblioteczny
dbParam_nrbiblioteczny.DbType = System.Data.DbType.String
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_nrbiblioteczny)

Dim dbParam_rok As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_rok.ParameterName = "@rok"
dbParam_rok.Value = rok

```

```

dbParam_rok.DbType = System.Data.DbType.DateTime
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_rok)
Dim dbParam_temat As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_temat.ParameterName = "@temat"
dbParam_temat.Value = temat
dbParam_temat.DbType = System.Data.DbType.String
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_temat)
Dim dbParam_opisd As System.Data.IDataParameter = New
System.Data.OleDb.OleDbParameter
dbParam_opisd.ParameterName = "@opisd"
dbParam_opisd.Value = opisd
dbParam_opisd.DbType = System.Data.DbType.String
dbCommand.Parameters.Add(dbParam_opisd)

Dim rowsAffected As Integer = 0
dbConnection.Open
Try
    rowsAffected = dbCommand.ExecuteNonQuery
Finally
    dbConnection.Close
End Try

Return rowsAffected
End Function

sub zapal(byval tak as boolean)
    label3.visible=tak
    label4.visible=tak
    label5.visible=tak
    label6.visible=tak
    label7.visible=tak
    label8.visible=tak
    label9.visible=tak

```

```

label10.visible=tak
label11.visible=tak
listarol.visible=tak
listarodzaje.visible=tak
listajezyki.visible=tak
listaczasopisma.visible=tak
listarodzajeczasopism.visible=tak
rok.visible=tak
numerbiblioteczny.visible=tak
temat.visible=tak
opis.visible=tak
button1.visible=tak
if tak=false then
    status.text="Brak dostępu"
else
    status.text="Dostęp udzielony"
end if

end sub

```

```

Sub Page_Load(Sender As Object,E As EventArgs)
    dim zapytanie as string
    If Not Page.IsPostBack Then
        ' zapal(false)
        zapytanie="SELECT [Autor].[Imie] & ' ' & [Autor].[Nazwisko] as autor,
[Autor].[idautora] FROM [Autor] Order by [Autor].[Nazwisko]"
        Listaautorzy.DataTextField="autor"
        Listaautorzy.DataValueField="idautora"
        Listaautorzy.DataSource=DajDane(zapytanie)
        Listaautorzy.DataBind()

        zapytanie="SELECT [Slovník roli].[idroli], [Slovník roli].[nazwaroli] as Rola
FROM [Slovník roli] ORDER BY [Slovník roli].nazwaroli"
        listarol.DataTextField="Rola"

```

```
listarol.DataValueField="idroli"  
listarol.DataSource=DajDane(zapytanie)  
listarol.DataBind()
```

```
zapytanie="SELECT [Slovník rodzajow].idrodzaju, [Slovník  
rodzajow].nazwarodzaju as Rodzaj FROM [Slovník rodzajow] ORDER BY [Slovník  
rodzajow].nazwarodzaju"
```

```
listarodzaje.DataTextField="rodzaj"  
listarodzaje.DataValueField="idrodzaju"  
listarodzaje.DataSource=DajDane(zapytanie)  
listarodzaje.DataBind()
```

```
zapytanie="SELECT [Slovník jezykow].idjezyka, [Slovník jezykow].jezyk FROM  
[Slovník jezykow] ORDER BY [Slovník jezykow].jezyk"
```

```
listajezyki.DataTextField="Jezyk"  
listajezyki.DataValueField="idjezyka"  
listajezyki.DataSource=DajDane(zapytanie)  
listajezyki.DataBind()
```

```
zapytanie="SELECT [Slovník czasopism].idczasopisma, [Slovník  
czasopism].nazwaczasopisma FROM [Slovník czasopism] ORDER BY [Slovník  
czasopism].nazwaczasopisma"
```

```
listaczasopisma.DataTextField="nazwaczasopisma"  
listaczasopisma.DataValueField="idczasopisma"  
listaczasopisma.DataSource=DajDane(zapytanie)  
listaczasopisma.DataBind()
```

```
zapytanie="SELECT [Slovník rodzajow czasopism].idrodzajuczasopisma,  
[Slovník rodzajow czasopism].rodzajczasopisma FROM [Slovník rodzajow czasopism]  
ORDER BY [Slovník rodzajow czasopism].rodzajczasopisma"
```

```
listarodzajeczaspism.DataTextField="rodzajczasopisma"  
listarodzajeczaspism.DataValueField="idrodzajuczasopisma"  
listarodzajeczaspism.DataSource=DajDane(zapytanie)  
listarodzajeczaspism.DataBind()
```

```
end if
```

```
End Sub
```

```
Sub Button1_Click(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
    dim nrautora, nrroli, nrrodzaju, nrjezyka, nrczasopisma, nrrodzajuczasopisma as  
integer
```

```
    dim nrbibl, tematstr, opisstr as string
```

```
    dim rokwpisu as date
```

```
    nrautora=Listaautorzy.items(Listaautorzy.selectedindex).value
```

```
    nrroli=Listarol.items(Listarol.selectedindex).value
```

```
    nrrodzaju=Listarodzaje.items(Listarodzaje.selectedindex).value
```

```
    nrjezyka=listajezyki.items(listajezyki.selectedindex).value
```

```
    nrczasopisma=listaczasopisma.items(listaczasopisma.selectedindex).value
```

```
nrrodzajuczasopisma=listarodzajeczasopism.items(listarodzajeczasopism.selectedindex).value
```

```
    if rok.text <> "" then
```

```
        rokwpisu=rok.text
```

```
    else
```

```
        rokwpisu="2000-01-01"
```

```
    end if
```

```
    if numerbiblioteczny.text <> "" then
```

```
        nrbibl=numerbiblioteczny.text
```

```
    else
```

```
        nrbibl="brak"
```

```
    end if
```

```
    if temat.text <> "" then
```

```
        tematstr=temat.text
```

```
    else
```

```
        tematstr="brak"
```

```
end if
```

```
if temat.text <> "" then
```

```
    tematstr = temat.text
```

```
else
```

```
    tematstr = "brak"
```

```
end if
```

```
if opis.text <> "" then
```

```
    opisstr = opis.text
```

```
else
```

```
    opisstr = "brak"
```

```
end if
```

```
Dodaj(nr autora, nr rodzaju, nr roli, nr czasopisma, nr rodzaj czasopisma, nr języka,  
nr bibl, rok wpisu, tematstr, opisstr)
```

```
status.text = "Wpis dokonany"
```

```
'czyszczenie okienek
```

```
rok.text = ""
```

```
numer biblioteczny.text = ""
```

```
temat.text = ""
```

```
opis.text = ""
```

```
End Sub
```

```
Sub listaautorzy_SelectedIndexChanged(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
    status.text = ""
```

```
End Sub
```

```
Sub listarol_SelectedIndexChanged(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
    status.text = ""
```

```
End Sub
```

```
Sub listarodzaje_SelectedIndexChanged(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
status.text=""
```

```
End Sub
```

```
Sub Button2_Click(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
dim zapytanie, nrautora as string
```

```
dim wynik as System.Data.DataSet
```

```
nrautora=Listaautorzy.items(Listaautorzy.selectedindex).value
```

```
zapytanie="SELECT [autor].idautora FROM autor WHERE (autor.idautora=" &  
nrautora & ") and (autor.haslo=" & haslo.text & ")"
```

```
wynik=dajdane(zapytanie)
```

```
if wynik.tables(0).rows.count>0 then
```

```
zapal(true)
```

```
listaautorzy.enabled=false
```

```
label2.visible=false
```

```
haslo.visible=false
```

```
button2.visible=false
```

```
else
```

```
zapal(false)
```

```
listaautorzy.enabled=true
```

```
label2.visible=true
```

```
haslo.visible=true
```

```
button2.visible=true
```

```
end if
```

```
End Sub
```

```
</script>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
</head>
```

```
<body style="BACKGROUND-IMAGE: url(tlo.jpg)">
```

```
<form runat="server">
```

```
<p align="center">
```









```
<p align="center">
</p>
<p align="center">
</p>
<p align="center">
    <asp:Button id="Button1" style="Z-INDEX: 126; LEFT: 281px; TOP: 555px"
onclick="Button1_Click" runat="server" Width="239px" Text="Zapisz"
Visible="False"></asp:Button>
</p>
<p align="center">
    <asp:Label id="Status" style="Z-INDEX: 125; LEFT: 10px; TOP: 558px"
runat="server" forecolor="Red" font-bold="True" font-size="Medium"></asp:Label>
</p>
</form>
</body>
</html>
```

### Kod źródłowy strony Internetowej przeglądania dorobku wybranych autorów.

```
<%@ Page Language="VB" Debug="true" %>
<%@ Register TagPrefix="wmx" Namespace="Microsoft.Matrix.Framework.Web.UI"
Assembly="Microsoft.Matrix.Framework, Version=0.6.0.0, Culture=neutral,
PublicKeyToken=6f763c9966660626" %>
<script runat="server">

    Function DajDane(ByVal zapytanie As String) As System.Data.DataSet
        Dim connectionString As String = "Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0; Ole DB
Services=-4; Data Source=C:\inetpub\wwwroot\dorobek.mdb"
        Dim dbConnection As System.Data.IDbConnection = New
System.Data.OleDb.OleDbConnection(connectionString)

        Dim queryString As String = zapytanie
        Dim dbCommand As System.Data.IDbCommand = New
System.Data.OleDb.OleDbCommand
        dbCommand.CommandText = queryString
        dbCommand.Connection = dbConnection

        Dim dataAdapter As System.Data.IDbDataAdapter = New
System.Data.OleDb.OleDbDataAdapter
        dataAdapter.SelectCommand = dbCommand
        Dim dataSet As System.Data.DataSet = New System.Data.DataSet
        dataAdapter.Fill(dataSet)

        Return dataSet
    End Function' Insert page code here

Sub Page_Load(Sender As Object,E As EventArgs)
    dim zapytanie as string
    dim nrautora,nrroli as integer
    If Not Page.IsPostBack Then
```

```
zapytanie="SELECT [Autor].[Imie] & ' ' & [Autor].[Nazwisko] as autor,  
[Autor].[idautora] FROM [Autor] Order by [Autor].[Nazwisko]"
```

```
Listaautorzy.DataTextField="autor"
```

```
Listaautorzy.DataValueField="idautora"
```

```
Listaautorzy.DataSource=DajDane(zapytanie)
```

```
Listaautorzy.DataBind()
```

```
zapytanie="SELECT idroli,nazwaroli as Rola from [slovník roli]"
```

```
Listarole.DataTextField="rola"
```

```
Listarole.DataValueField="idroli"
```

```
Listarole.DataSource=DajDane(zapytanie)
```

```
Listarole.DataBind()
```

```
numerautora.text=Listaautorzy.items(Listaautorzy.selectedindex).value
```

```
'nrautora=Listaautorzy.items(Listaautorzy.selectedindex).value
```

```
numerroli.text=listarole.items(Listarole.selectedindex).value
```

```
'zapytanie="SELECT Autor.imie & ' ' & Autor.nazwisko As Autor, [slovník  
roli].nazwaroli, [slovník rodzajow].nazwarodzaju, Year(dorobek.rok) & '-' &  
Month(dorobek.rok) & '-' & day(dorobek.rok) as Data, dorobek.temat, dorobek.opis FROM  
[slovník rodzajow] INNER JOIN ([slovník roli] INNER JOIN (Autor INNER JOIN dorobek  
ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník roli].idroli = dorobek.nrroliautora) ON  
[slovník rodzajow].idrodzaju = dorobek.nroduzajudorobku"
```

```
zapytanie="SELECT Autor.imie & ' ' & Autor.nazwisko As Autor, [slovník  
roli].nazwaroli as [Rola autora], [slovník rodzajow].nazwarodzaju as [Rodzaj dorobku],  
Year(dorobek.rok) & '-' & Month(dorobek.rok) & '-' & day(dorobek.rok) as Data, [slovník  
czasopism].nazwaczasopisma as [Nazwa czasopisma], [slovník rodzajow  
czasopism].rodzajczasopisma as [Rodzaj czasopisma], [slovník jezykow].jezyk as Jezyk,  
dorobek.nrbiblioteczny as [Numer biblioteczny], dorobek.temat as Temat, dorobek.opisd as  
Opis FROM [slovník jezykow] INNER JOIN ([slovník rodzajow czasopism] INNER JOIN  
([slovník czasopism] INNER JOIN ([slovník rodzajow] INNER JOIN ([slovník roli] INNER  
JOIN (Autor INNER JOIN dorobek ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník  
roli].idroli = dorobek.nrroliautora) ON [slovník rodzajow].idrodzaju =  
dorobek.nroduzajudorobku) ON [slovník czasopism].idczasopisma = dorobek.nrczasopisma)
```

```
ON [slovník rodzajów czasopism].idrodzajuczasopisma = dorobek.nrrodzajuczasopisma) ON  
[slovník języków].idjęzyka = dorobek.nrjęzyka"
```

```
zapytanie=zapytanie & " WHERE ([dorobek].[nrautora]=" & numerautora.text & ")  
and (dorobek.nrroliautora=" & numerroli.text & ")" & " and dorobek.zatwierdzony=-1 "  
zapytanie=zapytanie & " order by dorobek.rok DESC"
```

```
mxdatagrid1.datasource=dajdane(zapytanie)
```

```
mxdatagrid1.databind
```

```
end if
```

```
end sub
```

```
Sub listaautorzy_SelectedIndexChanged(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
dim zapytanie as string
```

```
numerautora.text=Listaautorzy.items(Listaautorzy.selectedindex).value
```

```
numerroli.text=listarole.items(Listarole.selectedindex).value
```

```
'zapytanie="SELECT Autor.imie & ' ' & Autor.nazwisko As Autor, [slovník  
roli].nazwaroli, [slovník rodzajów].nazwarodzaju, Year(dorobek.rok) & '-' &  
Month(dorobek.rok) & '-' & day(dorobek.rok) as Data, dorobek.temat, dorobek.opis FROM  
[slovník rodzajów] INNER JOIN ([slovník roli] INNER JOIN (Autor INNER JOIN dorobek  
ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník roli].idroli = dorobek.nrroliautora) ON  
[slovník rodzajów].idrodzaju = dorobek.nrrodzajudorobku"
```

```
zapytanie="SELECT Autor.imie & ' ' & Autor.nazwisko As Autor, [slovník  
roli].nazwaroli as [Rola autora], [slovník rodzajów].nazwarodzaju as [Rodzaj dorobku],  
Year(dorobek.rok) & '-' & Month(dorobek.rok) & '-' & day(dorobek.rok) as Data, [slovník  
czasopism].nazwaczasopisma as [Nazwa czasopisma], [slovník rodzajów  
czasopism].rodzajczasopisma as [Rodzaj czasopisma], [slovník języków].język as Język,  
dorobek.nrbiblioteczny as [Numer biblioteczny], dorobek.temat as Temat, dorobek.opisd as  
Opis FROM [slovník języków] INNER JOIN ([slovník rodzajów czasopism] INNER JOIN  
([slovník czasopism] INNER JOIN ([slovník rodzajów] INNER JOIN ([slovník roli] INNER  
JOIN (Autor INNER JOIN dorobek ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník  
roli].idroli = dorobek.nrroliautora) ON [slovník rodzajów].idrodzaju =  
dorobek.nrrodzajudorobku) ON [slovník czasopism].idczasopisma = dorobek.nrczasopisma)
```

```
ON [slovník rodzajow czasopism].idrodzajuczasopisma = dorobek.nroduzajuczasopisma) ON  
[slovník jezykow].idjezyka = dorobek.nrjezyka"
```

```
zapytanie=zapytanie & " WHERE ([dorobek].[nrautora]=" & numerautora.text & ") and  
(dorobek.nrroliautora=" & numerroli.text & ")" & " and dorobek.zatwierdzony=-1 "
```

```
zapytanie=zapytanie & " order by dorobek.rok DESC"
```

```
mxdatagrid1.datasource=dajdane(zapytanie)
```

```
mxdatagrid1.databind
```

```
End Sub
```

```
Sub listarole_SelectedIndexChanged(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
dim zapytanie as string
```

```
numerautora.text=Listaautorzy.items(Listaautorzy.selectedindex).value
```

```
numerroli.text=listarole.items(Listarole.selectedindex).value
```

```
'zapytanie="SELECT Autor.imie & ' ' & Autor.nazwisko As Autor, [slovník  
roli].nazwaroli, [slovník rodzajow].nazwarodzaju, Year(dorobek.rok) & '-' &  
Month(dorobek.rok) & '-' & day(dorobek.rok) as Data, dorobek.temat, dorobek.opis FROM  
[slovník rodzajow] INNER JOIN ([slovník roli] INNER JOIN (Autor INNER JOIN dorobek  
ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník roli].idroli = dorobek.nrroliautora) ON  
[slovník rodzajow].idrodzaju = dorobek.nroduzajudorobku"
```

```
'zapytanie="SELECT Autor.imie & ' ' & Autor.nazwisko As Autor, [slovník  
roli].nazwaroli, [slovník rodzajow].nazwarodzaju, Year(dorobek.rok) & '-' &  
Month(dorobek.rok) & '-' & day(dorobek.rok) as Data, [slovník  
czasopism].nazwaczasopisma, [slovník rodzajow czasopism].rodzajczasopisma, [slovník  
jezykow].jezyk, dorobek.nrbiblioteczny, dorobek.temat, dorobek.opis FROM [slovník  
jezykow] INNER JOIN ([slovník rodzajow czasopism] INNER JOIN ([slovník czasopism]  
INNER JOIN ([slovník rodzajow] INNER JOIN ([slovník roli] INNER JOIN (Autor INNER  
JOIN dorobek ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník roli].idroli =  
dorobek.nrroliautora) ON [slovník rodzajow].idrodzaju = dorobek.nroduzajudorobku) ON  
[slovník czasopism].idczasopisma = dorobek.nrczasopisma) ON [slovník rodzajow  
czasopism].idrodzajuczasopisma = dorobek.nroduzajuczasopisma) ON [slovník  
jezykow].idjezyka = dorobek.nrjezyka"
```

```
zapytanie="SELECT Autor.imie & ' ' & Autor.nazwisko As Autor, [slovník
roli].nazwaroli as [Rola autora], [slovník rodzajow].nazwarodzaju as [Rodzaj dorobku],
Year(dorobek.rok) & '-' & Month(dorobek.rok) & '-' & day(dorobek.rok) as Data, [slovník
czasopism].nazwaczasopisma as [Nazwa czasopisma], [slovník rodzajow
czasopism].rodzajczasopisma as [Rodzaj czasopisma], [slovník jezykow].jezyk as Jezyk,
dorobek.nrbiblioteczny as [Numer biblioteczny], dorobek.temat as Temat, dorobek.opisd as
Opis FROM [slovník jezykow] INNER JOIN ([slovník rodzajow czasopism] INNER JOIN
([slovník czasopism] INNER JOIN ([slovník rodzajow] INNER JOIN ([slovník roli] INNER
JOIN (Autor INNER JOIN dorobek ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník
roli].idroli = dorobek.nrroliautora) ON [slovník rodzajow].idrodzaju =
dorobek.nroduzajudorobku) ON [slovník czasopism].idczasopisma = dorobek.nrczasopisma)
ON [slovník rodzajow czasopism].idrodzajuczasopisma = dorobek.nroduzajuczasopisma) ON
[slovník jezykow].idjezyka = dorobek.nrjezyka"
```

```
zapytanie=zapytanie & " WHERE ([dorobek].[nrautora]=" & numerautora.text & ") and
(dorobek.nrroliautora=" & numerroli.text & ")"& " and dorobek.zatwierdzony=-1 "
```

```
zapytanie=zapytanie & " order by dorobek.rok DESC"
```

```
mxdatagrid1.datasource=dajdane(zapytanie)
```

```
mxdatagrid1.databind
```

```
End Sub
```

```
</script>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
</head>
```

```
<body style="BACKGROUND-IMAGE: url(tlo.jpg)">
```

```
<form runat="server">
```

```
<p align="center">
```

```
<strong><font size="5">Przełądanie wszystkich danych</font></strong>
```

```
</p>
```

```
<p align="center">
```

```
<asp:DropDownList id="listaautorzy" runat="server" AutoPostBack="True"
```

```
OnSelectedIndexChanged="listaautorzy_SelectedIndexChanged"></asp:DropDownList>
```

```

<asp:DropDownList id="listarole" runat="server" AutoPostBack="True"
OnSelectedIndexChanged="listarole_SelectedIndexChanged"></asp:DropDownList>
    &nbsp;<asp:HyperLink id="HyperLink1" runat="server"
NavigateUrl="http://gonzocs/odnauk">Strona główna</asp:HyperLink>
    &nbsp;&nbsp;<asp:TextBox id="numerautora" runat="server" Width="33px"
Visible="False"></asp:TextBox>
    <asp:TextBox id="numerroli" runat="server" Width="27px"
Visible="False"></asp:TextBox>
    <wmx:MxDataGrid id="MxDataGrid1" runat="server" PageSize="50"
CellPadding="3" BackColor="White" BorderColor="#CC9966" BorderWidth="1px"
BorderStyle="None">
    <SelectedItemStyle font-bold="True" forecolor="White"
backcolor="#669999"></SelectedItemStyle>
    <ItemStyle forecolor="#000066"></ItemStyle>
    <FooterStyle forecolor="#000066" backcolor="White"></FooterStyle>
    <HeaderStyle font-bold="True" forecolor="White"
backcolor="#990000"></HeaderStyle>
    <PagerStyle horizontalalign="Center" forecolor="#000066" backcolor="White"
mode="NumericPages"></PagerStyle>
    </wmx:MxDataGrid>
    <!-- Insert content here -->
</p>
</form>
</body>
</html>

```

### Kod źródłowy strony Internetowej przeglądania dorobku wszystkich autorów.

```
<%@ Page Language="VB" %>
<%@ Register TagPrefix="wmx" Namespace="Microsoft.Matrix.Framework.Web.UI"
Assembly="Microsoft.Matrix.Framework, Version=0.6.0.0, Culture=neutral,
PublicKeyToken=6f763c9966660626" %>
<script runat="server">

    ' Insert page code here

</script>
<html>
<head>
</head>
<body style="BACKGROUND-IMAGE: url(tlo.jpg)">
    <form runat="server">
        <p align="center">
            <strong><font size="5">Przeglądanie wszystkich danych o dorobku
naukowym</font></strong>
        </p>
        <p align="center">
            <asp:HyperLink id="HyperLink1" runat="server"
NavigateUrl="http://gonzocs/odnauk">Strona główna</asp:HyperLink>
            <wmx:AccessDataSourceControl id="AccessDataSourceControl1" runat="server"
ConnectionString="Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0; Ole DB Services=-4; Data
Source=C:\Inetpub\wwwroot\dorobek.mdb" SelectCommand="SELECT [Autor].[imie]
&amp; &quot; &quot; &amp; [Autor].[nazwisko] AS Autor, [slovník roli].nazwaroli as [Rola
autora], [slovník rodzajow].nazwarodzaju as [Nazwa rodzaju dorobku], Year(dorobek.rok)
&amp; '-' &amp; Month(dorobek.rok) &amp; '-' &amp; day(dorobek.rok) as Data, [slovník
czasopism].nazwaczasopisma as [Nazwa czasopisma] , [slovník rodzajow
czasopism].rodzajczasopisma as [Rodzaj czasopisma], [slovník jezykow].jezyk as Jezyk,
dorobek.nrbiblioteczny as [Numer biblioteczny], dorobek.temat as Temat, dorobek.opisd as
Opis FROM [slovník jezykow] INNER JOIN ([slovník rodzajow czasopism] INNER JOIN
([slovník czasopism] INNER JOIN ([slovník rodzajow] INNER JOIN ([slovník roli] INNER
```

```
JOIN (Autor INNER JOIN dorobek ON Autor.idautora = dorobek.nrautora) ON [slovník
roli].idroli = dorobek.nrroliautora) ON [slovník rodzajow].idrodzaju =
dorobek.nroduzajudorobku) ON [slovník czasopism].idczasopisma = dorobek.nrczasopisma)
ON [slovník rodzajow czasopism].idrodzajuczasopisma = dorobek.nroduzajuczasopisma) ON
[slovník jezykow].idjezyka = dorobek.nrjezyka WHERE dorobek.zatwierdzony=-1 ORDER
BY dorobek.rok DESC;"></wmx:AccessDataSourceControl>
```

```
<wmx:MxDataGrid id="MxDataGrid1" runat="server" DataMember="dorobek"
DataSourceControlID="AccessDataSourceControl1" AllowSorting="True" PageSize="5"
AllowPaging="True" CellPadding="3" BackColor="White" BorderColor="#CC9966"
BorderWidth="1px" BorderStyle="None">
```

```
<SelectedItemStyle font-bold="True" forecolor="White"
backcolor="#669999"></SelectedItemStyle>
```

```
<ItemStyle forecolor="#000066"></ItemStyle>
```

```
<FooterStyle forecolor="#000066" backcolor="White"></FooterStyle>
```

```
<HeaderStyle font-bold="True" forecolor="White"
backcolor="#990000"></HeaderStyle>
```

```
<PagerStyle horizontalalign="Center" forecolor="#000066" backcolor="White"
mode="NumericPages"></PagerStyle>
```

```
</wmx:MxDataGrid>
```

```
<!-- Insert content here -->
```

```
</p>
```

```
</form>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

## Załącznik 2. Dokumentacja techniczna Internetowej bazy danych dorobku naukowego.

C:\Inetpub\wwwroot\dorobek.mdb  
Tabela: Autor

### Właściwości

.PorządkowanieWłączone	False	Data utworzenia:	2005-09-08
23:36:48			
GUID:	Dane dwójkowe długie	NameMap:	Dane dwójkowe długie
Orientation:	0	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:54
RecordCount:	5	Updatable:	True

### Kolumny

Nazwa	Typ	Rozmiar
idautora	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	idautora	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	Autor	
imie	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	imie	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	
Tabela źródłowa:	Autor	
UnicodeCompression:	True	
nazwisko	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	nazwisko	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	2	
Tabela źródłowa:	Autor	

Tabela: Autor

UnicodeCompression:	True		
hasło		Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
.TypFormantu:	Pole tekstowe		
.UkrytaKolumna:	False		
:			
.Wymagany:	False		
.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
Atrybuty:	Długość zmiennej		
Data Updatable:	False		
GUID:	Dane dwójkowe długie		
Pole źródłowe:	hasło		
Porządek sortowania:	Polski		
Pozycja porządkowa:	3		
Tabela źródłowa:	Autor		
UnicodeCompression:	True		

**Relacje**

**Autordorobek**

	<b>Autor</b>	<b>dorobek</b>
	idautora	nrautora
Atrybuty:		Nie wymuszony
RelationshipType:		Jeden-do-wielu

**Indeksy tabeli**

Nazwa	Liczba pól
idautora	1
.Nazwa:	idautora
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

**User Permissions**

Tabela: Autor

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

**Group Permissions**

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Tabela: dorobek

**Właściwości**

.PorządkowanieWłączone	False	.WidokDomyślny:	Arkusz danych
Data utworzenia: 2005-09-08 23:36:48	GUID:	Dane dwójkowe długie	
NameMap: Dane dwójkowe długie	Orientation:	0	
Ostatnio modyfikowany: 2005-09-13 16:08:36	RecordCount:	29	
Updatable: True			

**Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
iddorobku	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	585	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	iddorobku	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	dorobek	
nrautora	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.KolumnaZwiązana:	2	
.LiczbaKolumn:	1	
.LiczbaWierszyListy:	8	
.MiejscaDziesiątne:	Auto	
.OgraniczDoListy:	True	
.SzerokośćKolumny:	3165	
.SzerokośćListy:	0twip	
.TypFormantu:	Pole kombi	
.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda	
.TytułyKolumn:	False	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
.ŹródłoWierszy:	SELECT [imie] & " " & [nazwisko] AS Autor, [Autor].[idautora] FROM Autor;	
Atrybuty:	Stały rozmiar	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	nrautora	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	
Tabela źródłowa:	dorobek	
nrodzajudorobku	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.KolumnaZwiązana:	2	
.LiczbaKolumn:	1	
.LiczbaWierszyListy:	8	

Tabela: dorobek

.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: 1890  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow].[nazwarodzaju], [słownik  
rodzajow].[idrodzaju] FROM [słownik rodzajow];  
Atrybuty: Stały rozmiar  
Data Updatable: False  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrrodzajudorobku  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 2  
Tabela źródłowa: dorobek

nrroliautora

Liczba całkowita długa

4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: 1020  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik roli].[nazwaroli], [słownik roli].[idroli] FROM [słownik  
roli];  
Atrybuty: Stały rozmiar  
Data Updatable: False  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrroliautora  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 3  
Tabela źródłowa: dorobek

nrczasopisma

Liczba całkowita długa

4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: Domyślny  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:

Tabela: dorobek

.Wymagany: False  
 .ZerowaDługośćDozwolona: False  
 .ŹródłoWierszy: SELECT [słownik czasopism].[nazwaczasopisma], [słownik czasopism].[idczasopisma] FROM [słownik czasopism];  
 Atrybuty: Stały rozmiar  
 Data Updatable: False  
 GUID: Dane dwójkowe długie  
 Pole źródłowe: nrczasopisma  
 Porządek sortowania: Polski  
 Pozycja porządkowa: 4  
 Tabela źródłowa: dorobek

nrrodzajczasopisma Liczba całkowita długa 4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
 .KolumnaZwiązana: 2  
 .LiczbaKolumn: 1  
 .LiczbaWierszyListy: 8  
 .MiejscaDziesiątne: Auto  
 .OgraniczDoListy: True  
 .SzerokośćKolumny: Domyślny  
 .SzerokośćListy: Otwip  
 .TypFormantu: Pole kombi  
 .TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
 .TytułyKolumn: False  
 .UkrytaKolumna: False  
 :  
 .Wymagany: False  
 .ZerowaDługośćDozwolona: False  
 .ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow czasopism].[rodzajczasopisma], [słownik rodzajow czasopism].[idrodzajczasopisma] FROM [słownik rodzajow czasopism];  
 Atrybuty: Stały rozmiar  
 Data Updatable: False  
 GUID: Dane dwójkowe długie  
 Pole źródłowe: nrrodzajczasopisma  
 Porządek sortowania: Polski  
 Pozycja porządkowa: 5  
 Tabela źródłowa: dorobek

nrjezyka Liczba całkowita długa 4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
 .KolumnaZwiązana: 2  
 .LiczbaKolumn: 1  
 .LiczbaWierszyListy: 8  
 .MiejscaDziesiątne: Auto  
 .OgraniczDoListy: True  
 .SzerokośćKolumny: Domyślny  
 .SzerokośćListy: Otwip  
 .TypFormantu: Pole kombi  
 .TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
 .Tytuł: nrjezyka  
 .TytułyKolumn: False  
 .UkrytaKolumna: False  
 :  
 .Wymagany: False  
 .ZerowaDługośćDozwolona: False  
 .ŹródłoWierszy: SELECT [słownik jezykow].[jezyk], [słownik jezykow].[idjezyka] FROM [słownik jezykow];  
 Atrybuty: Stały rozmiar  
 Data Updatable: False

Tabela: dorobek

	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	nrjezyka		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	6		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
nrbiblioteczny			Tekst	50
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
	.TypFormantu:	Pole tekstowe		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Długość zmiennej		
	Data Updatable:	False		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	nrbiblioteczny		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	7		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
	UnicodeCompression:	True		
rok			Data/Godzina	8
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.MaskaWprowadzania:	0000/00/00;0;_		
	.SzerokośćKolumny:	1860		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Stały rozmiar		
	Data Updatable:	False		
	Format:	Short Date		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	rok		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	8		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
temat			Tekst	200
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	6030		
	.TypFormantu:	Pole tekstowe		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Długość zmiennej		
	Data Updatable:	False		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	temat		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	9		

Tabela: dorobek

	Tabela źródłowa:	dorobek		
	UnicodeCompression:	True		
opisd			Nota	
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	8025		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Długość zmiennej		
	Data Updatable:	False		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	opisd		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	10		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
	UnicodeCompression:	True		
zatwierdzony			Tak/Nie	1
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
	.TypFormantu:	106		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Stały rozmiar		
	Data Updatable:	False		
	Format:	Yes/No		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	zatwierdzony		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	11		
	Tabela źródłowa:	dorobek		

## Relacje

### słownik rolidorobek

#### słownik roli

idroli

#### dorobek

nrroliautora

Atrybuty: Nie wymuszony  
RelationshipType: Jeden-do-wielu

### słownik rodzajowdorobek

#### słownik rodzajow

idrodzaju

#### dorobek

nrrodzajudorobku

Atrybuty: Nie wymuszony  
RelationshipType: Jeden-do-wielu

Tabela: dorobek

**slovník jezykowdorobek**

<b>slovník jezykow</b>	<b>dorobek</b>
idjezyka	nrjezyka
Atrybuty:	Nie wymuszony
RelationshipType:	Jeden-do-wielu

**slovník czasopismdorobek**

<b>slovník czasopism</b>	<b>dorobek</b>
idczasopisma	nrczasopisma
Atrybuty:	Nie wymuszony
RelationshipType:	Jeden-do-wielu

**Autordorobek**

<b>Autor</b>	<b>dorobek</b>
idautora	nrautora
Atrybuty:	Nie wymuszony
RelationshipType:	Jeden-do-wielu

**slovník rodzajow czasopismdorobek**

<b>slovník rodzajow</b>	<b>dorobek</b>
idrodzajuczasopisma	nrrodzajuczasopisma
Atrybuty:	Nie wymuszony
RelationshipType:	Jeden-do-wielu

**Indeksy tabeli**

Nazwa	Liczba pól
iddorobku	1
.Nazwa:	iddorobku
.Wymagany:	False
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	20
Grupowane:	False

Tabela: dorobek

Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

#### **User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

#### **Group Permissions**

Admins  
Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Tabela: slownik czasopism

**Właściwości**

.PorządkowanieWłączone	False	Data utworzenia:	2005-09-08
23:36:48			
GUID:	Dane dwójkowe długie	NameMap:	Dane dwójkowe długie
Orientation:	0	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:58
RecordCount:	6	Updatable:	True

**Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
idczasopisma	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	idczasopisma	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	slownik czasopism	
nazwaczasopisma	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	5085	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	nazwaczasopisma	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	
Tabela źródłowa:	slownik czasopism	
UnicodeCompression:	True	

**Relacje**

**slownik czasopismdorobek**

**slownik czasopism**

**dorobek**

idczasopisma

nrczasopisma

Atrybuty:	Nie wymuszony
RelationshipType:	Jeden-do-wielu

**Indeksy tabeli**

Tabela: słownik czasopism

Nazwa	Liczba pól
idczasopisma	1
.Nazwa:	idczasopisma
.Wymagany:	False
DistinctCount:	6
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	6
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

**User Permissions**

admin                      Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

**Group Permissions**

Admins  
Users                      Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Tabela: slownik jezykow

**Właściwości**

.PorządkowanieWłączone	False	Data utworzenia:	2005-09-08
23:36:48			
GUID:	Dane dwójkowe długie	NameMap:	Dane dwójkowe długie
Orientation:	0	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:58
RecordCount:	5	Updatable:	True

**Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
idjezyka	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	idjezyka	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	slownik jezykow	
jezyk	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	jezyk	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	
Tabela źródłowa:	slownik jezykow	
UnicodeCompression:	True	

**Relacje**

**slownik jezykowdorobek**

**slownik jezykow**

**dorobek**

idjezyka

nrjezyka

Atrybuty: Nie wymuszony  
 RelationshipType: Jeden-do-wielu

**Indeksy tabeli**

Tabela: słownik języków

Nazwa	Liczba pól
idjezyka	1
.Nazwa:	idjezyka
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

**User Permissions**

admin                      Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

**Group Permissions**

Admins  
Users                      Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Tabela: slownik rodzajow

**Właściwości**

.PorządkowanieWiązane	False	Data utworzenia:	2005-09-08
23:36:48			
GUID:	Dane dwójkowe długie	NameMap:	Dane dwójkowe długie
Orientation:	0	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:58
RecordCount:	5	Updatable:	True

**Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
idrodzaju	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	idrodzaju	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	slownik rodzajow	
nazwarodzaju	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	2550	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	nazwarodzaju	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	
Tabela źródłowa:	slownik rodzajow	
UnicodeCompression:	True	

**Relacje**

**slownik rodzajowdorobek**

**slownik rodzajow**

**dorobek**

idrodzaju

nrodzajudorobku

Atrybuty:	Nie wymuszony
RelationshipType:	Jeden-do-wielu

**Indeksy tabeli**

Tabela: słownik rodzajów

Nazwa	Liczba pól
idrodzaju	1
.Nazwa:	idrodzaju
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

**Group Permissions**

Admins  
Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Tabela: slownik rodzajow czasopism

**Właściwości**

.PorządkowanieWłączone	False	Data utworzenia:	2005-09-08
23:36:48			
GUID:	Dane dwójkowe długie	NameMap:	Dane dwójkowe długie
Orientation:	0	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:58
RecordCount:	4	Updatable:	True

**Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
idrodzajuczasopisma	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	1	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	idrodzajuczasopisma	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	slownik rodzajow czasopism	
rodzajczasopisma	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	2445	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	rodzajczasopisma	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	
Tabela źródłowa:	slownik rodzajow czasopism	
UnicodeCompression:	True	

**Relacje**

**slownik rodzajow czasopismdorobek**

<b>slownik rodzajow</b>	<b>dorobek</b>
idrodzajuczasopisma	nrodzajuczasopisma
Atrybuty:	Nie wymuszony
RelationshipType:	Jeden-do-wielu

**Indeksy tabeli**

Tabela: słownik rodzajów czasopism

Nazwa	Liczba pól
idrodzajuczaspisma	1
.Nazwa:	idrodzajuczaspisma
.Wymagany:	False
DistinctCount:	4
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	4
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

**Group Permissions**

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Tabela: słownik roli

**Właściwości**

.PorządkowanieWłączone False Data utworzenia: 2005-09-08  
 23:36:48  
 GUID: Dane dwójkowe długie NameMap: Dane dwójkowe długie  
 Orientation: 0 Ostatnio modyfikowany: 2005-09-08 23:36:58  
 RecordCount: 3 Updatable: True

**Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
idroli	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	idroli	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	słownik roli	
nazwaroli	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	nazwaroli	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	
Tabela źródłowa:	słownik roli	
UnicodeCompression:	True	

**Relacje**

**słownik rolidorobek**

**słownik roli**

**dorobek**

idroli

nrroliautora

Atrybuty: Nie wymuszony  
 RelationshipType: Jeden-do-wielu

**Indeksy tabeli**

Tabela: słownik ról

Nazwa	Liczba pól
idroli	1
.Nazwa:	idroli
.Wymagany:	False
DistinctCount:	3
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	3
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

**Group Permissions**

Admins  
Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Kwerenda: autor\_i\_temat

### Właściwości

.BlokowanieRekordów: Bez blokowania	.CzasOczekiwaniaODBC: 60
.PorządkowanieWłączone	False
Dynamiczny	.TypZestawuRekordów:
.WidokDomyślny: Arkusz danych	.ZwracaRekordy: True
Data utworzenia: 2005-09-13 15:53:50	DOL: Dane dwójkowe długie
GUID: Dane dwójkowe długie	MaxRecords: 0
Orientation: 0	Ostatnio modyfikowany: 2005-09-14 09:25:34
RecordsAffected: 0	Type: 0
Updatable: True	

### SQL

```
SELECT [nazwisko] & " " & [imie] AS Autor, [dorobek].[nrrodzajudorobku], [dorobek].[nrroliautora],
[dorobek].[nrczasopisma], [dorobek].[nrrodzajuczaspisma], [dorobek].[nrjezyka], [dorobek].[nrbiblioteczny],
[dorobek].[rok], [dorobek].[temat], [dorobek].[opisd], [Autor].[idautora], [dorobek].[nrautora],
[dorobek].[iddorobku], [dorobek].[zatwierdzony]
FROM Autor INNER JOIN dorobek ON [Autor].[idautora]=[dorobek].[nrautora]
ORDER BY [nazwisko] & " " & [imie];
```

### Kolumny

Nazwa	Typ	Rozmiar
Autor	Tekst	0
.SzerokośćKolumny:	2580	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Porządek sortowania:	Ogólne	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	Autor	
nrrodzajudorobku	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.KolumnaZwiązana:	2	
.LiczbaKolumn:	1	
.LiczbaWierszyListy:	8	
.MiejscaDziesiętne:	Auto	
.OgraniczDoListy:	True	
.SzerokośćKolumny:	1890	
.SzerokośćListy:	Otwip	
.TypFormantu:	Pole kombi	
.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda	
.TytułyKolumn:	False	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
.ŹródłoWierszy:	SELECT [sownik rodzajow].[nazwarodzaju], [sownik rodzajow].[idrodzaju] FROM [sownik rodzajow];	
Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny	
Data Updatable:	True	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	nrrodzajudorobku	
Porządek sortowania:	Polski	

Kwerenda: autor\_i\_temat

	Pozycja porządkowa:	1		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
nrroliautora			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.KolumnaZwiązana:	2		
	.LiczbaKolumn:	1		
	.LiczbaWierszyListy:	8		
	.MiejscaDziesiętne:	Auto		
	.OgraniczDoListy:	True		
	.SzerokośćKolumny:	1020		
	.SzerokośćListy:	Otwip		
	.TypFormantu:	Pole kombi		
	.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda		
	.TytułyKolumn:	False		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	.ŹródłoWierszy:	SELECT [slovník roli].[nazwaroli], [slovník roli].[idroli] FROM [slovník roli];		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	nrroliautora		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	2		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
nrczasopisma			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.KolumnaZwiązana:	2		
	.LiczbaKolumn:	1		
	.LiczbaWierszyListy:	8		
	.MiejscaDziesiętne:	Auto		
	.OgraniczDoListy:	True		
	.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
	.SzerokośćListy:	Otwip		
	.TypFormantu:	Pole kombi		
	.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda		
	.TytułyKolumn:	False		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	.ŹródłoWierszy:	SELECT [slovník czasopism].[nazwczasopisma], [slovník czasopism].[idczasopisma] FROM [slovník czasopism];		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	nrczasopisma		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	3		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
nrrodzajczasopisma			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.KolumnaZwiązana:	2		
	.LiczbaKolumn:	1		
	.LiczbaWierszyListy:	8		

Kwerenda: autor\_i\_temat

.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: Domyślny  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow czasopism].[rodzajczasopisma], [słownik  
rodzajow czasopism].[idrodzajuczasopisma] FROM [słownik rodzajow  
czasopism];  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrrodzajuczasopisma  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 4  
Tabela źródłowa: dorobek

nrjezyka

Liczba całkowita długa

4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: Domyślny  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.Tytuł: nrjezyka  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik jezykow].[jezyk], [słownik jezykow].[idjezyka]  
FROM [słownik jezykow];  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrjezyka  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 5  
Tabela źródłowa: dorobek

nrbiblioteczny

Tekst

50

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.SzerokośćKolumny: Domyślny  
.TypFormantu: Pole tekstowe  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
Atrybuty: Długość zmiennej; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie

Kwerenda: autor\_i\_temat

	IMEMode: 0 IMESentenceMode: 3 Pole źródłowe: nrbiblioteczny Porządek sortowania: Polski Pozycja porządkowa: 6 Tabela źródłowa: dorobek UnicodeCompression: True		
rok		Data/Godzina	8
	.KolejnośćKolumn: Domyślny .MaskaWprowadzania: 0000/00/00;0;_ .SzerokośćKolumny: 1860 .UkrytaKolumna: False : .Wymagany: False .ZerowaDługośćDozwolona: False Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny Data Updatable: True Format: Short Date GUID: Dane dwójkowe długie IMEMode: 0 IMESentenceMode: 3 Pole źródłowe: rok Porządek sortowania: Polski Pozycja porządkowa: 7 Tabela źródłowa: dorobek		
temat		Tekst	200
	.KolejnośćKolumn: Domyślny .SzerokośćKolumny: 6030 .TypFormantu: Pole tekstowe .UkrytaKolumna: False : .Wymagany: False .ZerowaDługośćDozwolona: False Atrybuty: Długość zmiennej; Aktualizowalny Data Updatable: True GUID: Dane dwójkowe długie IMEMode: 0 IMESentenceMode: 3 Pole źródłowe: temat Porządek sortowania: Polski Pozycja porządkowa: 8 Tabela źródłowa: dorobek UnicodeCompression: True		
opisd		Nota	N/A
	.KolejnośćKolumn: Domyślny .SzerokośćKolumny: 8025 .UkrytaKolumna: False : .Wymagany: False .ZerowaDługośćDozwolona: False Atrybuty: Długość zmiennej; Aktualizowalny Data Updatable: True GUID: Dane dwójkowe długie IMEMode: 0 IMESentenceMode: 3 Pole źródłowe: opisd Porządek sortowania: Polski		

Kwerenda: autor\_i\_temat

	Pozycja porządkowa:	9		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
	UnicodeCompression:	True		
idautora			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	idautora		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	10		
	Tabela źródłowa:	Autor		
nrautora			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.KolumnaZwiązana:	2		
	.LiczbaKolumn:	1		
	.LiczbaWierszyListy:	8		
	.MiejscaDziesiętne:	Auto		
	.OgraniczDoListy:	True		
	.SzerokośćKolumny:	3165		
	.SzerokośćListy:	0twip		
	.TypFormantu:	Pole kombi		
	.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda		
	.TytułyKolumn:	False		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	.ŹródłoWierszy:	SELECT [imie] & " " & [nazwisko] AS Autor, [Autor].[idautora] FROM Autor;		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	nrautora		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	11		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
iddorobku			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	585		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	iddorobku		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	12		
	Tabela źródłowa:	dorobek		

Kwerenda: autor\_i\_temat

zawartość	Tak/Nie	1
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.TypFormantu:	106	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny	
Data Updatable:	True	
Format:	Yes/No	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	zatwierdzony	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	13	
Tabela źródłowa:	dorobek	

### Indeksy tabeli

Nazwa	Liczba pól
idautora	1
.Nazwa:	idautora
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco
iddorobku	1
.Nazwa:	iddorobku
.Wymagany:	False
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True

Kwerenda: autor\_i\_temat

	Unikatowy:	True
	Pola:	Rosnąco
idautora		1
	.Nazwa:	idautora
	.Wymagany:	False
	DistinctCount:	5
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	False
	Unikatowy:	False
	Pola:	Rosnąco
PrimaryKey		1
	.Nazwa:	PrimaryKey
	.Wymagany:	True
	DistinctCount:	5
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	True
	Unikatowy:	True
	Pola:	Rosnąco
iddorobku		1
	.Nazwa:	iddorobku
	.Wymagany:	False
	DistinctCount:	20
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	False
	Unikatowy:	False
	Pola:	Rosnąco
PrimaryKey		1
	.Nazwa:	PrimaryKey
	.Wymagany:	True
	DistinctCount:	20
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	True
	Unikatowy:	True
	Pola:	Rosnąco

#### **User Permissions**

admin	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane
-------	---

#### **Group Permissions**

Admins	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane
Users	

Kwerenda: autorzy\_i\_tematy

### Właściwości

.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.CzasOczekiwaniaODBC	60
.PorządkowanieWłączone		False	.TypZestawuRekordów:
Dynamiczny			
.WidokDomyślny:	Arkusze danych	.ZwracaRekordy:	True
Data utworzenia:	2005-09-08 23:36:48	DOL:	Dane dwójkowe długie
GUID:	Dane dwójkowe długie	MaxRecords:	0
Orientation:	0	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-23 13:30:40
RecordsAffected:	0	Type:	0
Updatable:	True		

### SQL

```
SELECT [nazwisko] & " " & [imie] AS Autor, [dorobek].[nrrodzajudorobku], [dorobek].[nrroliautora],
[dorobek].[nrczasopisma], [dorobek].[nrrodzajuczasopisma], [dorobek].[nrjezyka], [dorobek].[nrbiblioteczny],
[dorobek].[rok], [dorobek].[temat], [dorobek].[opisd], [Autor].[idautora], [dorobek].[nrautora],
[dorobek].[iddorobku]

FROM Autor INNER JOIN dorobek ON [Autor].[idautora]=[dorobek].[nrautora]
WHERE
(((IIf([Forms]![test]![Kombi45]="Wszystkie",True,IIf([Forms]![test]![Kombi45]="Zatwierdzone",[zatwierdzony]=True,
[zatwierdzony]=False)))=True))
ORDER BY [nazwisko] & " " & [imie];
```

### Parametry kwerendy

Nazwa	Typ
[Forms]![test]![Kombi45]	Tekst

### Kolumny

Nazwa	Typ	Rozmiar
Autor	Tekst	0
.SzerokośćKolumny:	2580	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Porządek sortowania:	Ogólne	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	Autor	
nrrodzajudorobku	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.KolumnaZwiązana:	2	
.LiczbaKolumn:	1	
.LiczbaWierszyListy:	8	
.MiejscaDziesiętne:	Auto	
.OgraniczDoListy:	True	
.SzerokośćKolumny:	1890	
.SzerokośćListy:	Otwip	
.TypFormantu:	Pole kombi	
.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda	
.TytułyKolumn:	False	
.UkrytaKolumna	False	
:		

Kwerenda: autorzy\_i\_tematy

.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow].[nazwarodzaju], [słownik rodzajow].[idrodzaju] FROM [słownik rodzajow];  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrrodzajudorobku  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 1  
Tabela źródłowa: dorobek

nrroliautora

Liczba całkowita długa

4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiętne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: 1020  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik roli].[nazwaroli], [słownik roli].[idroli] FROM [słownik roli];  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrroliautora  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 2  
Tabela źródłowa: dorobek

nrczasopisma

Liczba całkowita długa

4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiętne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: Domyślny  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik czasopism].[nazwaczasopisma], [słownik czasopism].[idczasopisma] FROM [słownik czasopism];  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrczasopisma  
Porządek sortowania: Polski

Kwerenda: autorzy\_i\_tematy

Pozycja porządkowa: 3  
Tabela źródłowa: dorobek

nrrodzajuczasopisma Liczba całkowita długa 4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: Domyślny  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow czasopism].[rodzajczasopisma], [słownik rodzajow czasopism].[idrodzajuczasopisma] FROM [słownik rodzajow czasopism];

Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrrodzajuczasopisma  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 4  
Tabela źródłowa: dorobek

nrjezyka Liczba całkowita długa 4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: Domyślny  
.SzerokośćListy: Otwip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.Tytuł: nrjezyka  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik jezykow].[jezyk], [słownik jezykow].[idjezyka] FROM [słownik jezykow];

Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrjezyka  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 5  
Tabela źródłowa: dorobek

nrbiblioteczny Tekst 50

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.SzerokośćKolumny: Domyślny

Kwerenda: autorzy\_i\_tematy

	.TypFormantu:	Pole tekstowe	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		
	.Wymagany:	False	
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny	
	Data Updatable:	True	
	GUID:	Dane dwójkowe długie	
	IMEMode:	0	
	IMESentenceMode:	3	
	Pole źródłowe:	nrbiblioteczny	
	Porządek sortowania:	Polski	
	Pozycja porządkowa:	6	
	Tabela źródłowa:	dorobek	
	UnicodeCompression:	True	
rok		Data/Godzina	8
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
	.MaskaWprowadzania:	0000/00/00;0;_	
	.SzerokośćKolumny:	1860	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		
	.Wymagany:	False	
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
	Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny	
	Data Updatable:	True	
	Format:	Short Date	
	GUID:	Dane dwójkowe długie	
	IMEMode:	0	
	IMESentenceMode:	3	
	Pole źródłowe:	rok	
	Porządek sortowania:	Polski	
	Pozycja porządkowa:	7	
	Tabela źródłowa:	dorobek	
temat		Tekst	200
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
	.SzerokośćKolumny:	6030	
	.TypFormantu:	Pole tekstowe	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		
	.Wymagany:	False	
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny	
	Data Updatable:	True	
	GUID:	Dane dwójkowe długie	
	IMEMode:	0	
	IMESentenceMode:	3	
	Pole źródłowe:	temat	
	Porządek sortowania:	Polski	
	Pozycja porządkowa:	8	
	Tabela źródłowa:	dorobek	
	UnicodeCompression:	True	
opisd		Nota	N/A
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
	.SzerokośćKolumny:	8025	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		
	.Wymagany:	False	

Kwerenda: autorzy\_i\_tematy

	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	opisd		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	9		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
	UnicodeCompression:	True		
idautora			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	idautora		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	10		
	Tabela źródłowa:	Autor		
nrautora			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.KolumnaZwiązana:	2		
	.LiczbaKolumn:	1		
	.LiczbaWierszyListy:	8		
	.MiejscaDziesiętne:	Auto		
	.OgraniczDoListy:	True		
	.SzerokośćKolumny:	3165		
	.SzerokośćListy:	0twip		
	.TypFormantu:	Pole kombi		
	.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda		
	.TytułyKolumn:	False		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	.ŹródłoWierszy:	SELECT [imie] & " " & [nazwisko] AS Autor, [Autor].[idautora] FROM Autor;		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	Pole źródłowe:	nrautora		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	11		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
iddorobku			Liczba całkowita długa	4
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	585		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		

Kwerenda: autorzy\_i\_tematy

Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja; Aktualizowalny
Data Updatable:	True
GUID:	Dane dwójkowe długie
Pole źródłowe:	iddorobku
Porządek sortowania:	Polski
Pozycja porządkowa:	12
Tabela źródłowa:	dorobek

### Indeksy tabeli

Nazwa	Liczba pól
idautora	1
.Nazwa:	idautora
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco
iddorobku	1
.Nazwa:	iddorobku
.Wymagany:	False
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco
idautora	1
.Nazwa:	idautora
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False

Kwerenda: autorzy\_i\_tematy

Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco
iddorobku	1
.Nazwa:	iddorobku
.Wymagany:	False
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

#### **User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

#### **Group Permissions**

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Kwerenda: dorobek\_z\_parametrem

**Właściwości**

.BlokowanieRekordów: Bez blokowania	.CzasOczekiwaniaODBC 60
.PorządkowanieWłączone	False .TypZestawuRekordów:
Dynamiczny	
.WidokDomyślny: Arkusz danych	.ZwracaRekordy: True
Data utworzenia: 2005-09-08 23:36:48	DOL: Dane dwójkowe długie
GUID: Dane dwójkowe długie	MaxRecords: 0
NameMap: Dane dwójkowe długie	Orientation: 0
Ostatnio modyfikowany: 2005-09-13 12:40:24	RecordsAffected: 0
Type: 0	Updatable: True

**SQL**

```
SELECT [dorobek].[iddorobku], [dorobek].[nrautora], [dorobek].[nrrodzajudorobku], [dorobek].[nrroliautora],
[dorobek].[nrrodzajuczasopisma], [dorobek].[nrjezyka], [dorobek].[nrbiblioteczny], [dorobek].[rok],
[dorobek].[temat], [dorobek].[opisd]
FROM dorobek
WHERE ((([dorobek].[iddorobku])=[Forms]![test]![Tekst47]));
```

**Parametry kwerendy**

Nazwa	Typ
[Forms]![test]![Tekst47]	Tekst

**Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
iddorobku	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	2205	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar; AutoInkrementacja; Aktualizowalny	
Data Updatable:	True	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	iddorobku	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	dorobek	
nrautora	Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.KolumnaZwiązana:	2	
.LiczbaKolumn:	1	
.LiczbaWierszyListy:	8	
.MiejscaDziesiętne:	Auto	
.OgraniczDoListy:	True	
.SzerokośćKolumny:	3165	
.SzerokośćListy:	Otwip	
.TypFormantu:	Pole kombi	
.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda	
.TytułyKolumn:	False	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	

Kwerenda: dorobek\_z\_parametrem

.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [imie] & " " & [nazwisko] AS Autor, [Autor].[idautora] FROM Autor;  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrautora  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 1  
Tabela źródłowa: dorobek

nrrodzajudorobku

Liczba całkowita długa

4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: 1890  
.SzerokośćListy: 0twip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow].[nazwarodzaju], [słownik rodzajow].[idrodzaju] FROM [słownik rodzajow];  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrrodzajudorobku  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 2  
Tabela źródłowa: dorobek

nrroliautora

Liczba całkowita długa

4

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolumnaZwiązana: 2  
.LiczbaKolumn: 1  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.MiejscaDziesiątne: Auto  
.OgraniczDoListy: True  
.SzerokośćKolumny: 1020  
.SzerokośćListy: 0twip  
.TypFormantu: Pole kombi  
.TypŹródłaWierszy: Tabela/Kwerenda  
.TytułyKolumn: False  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Wymagany: False  
.ZerowaDługośćDozwolona: False  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik roli].[nazwaroli], [słownik roli].[idroli] FROM [słownik roli];  
Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
Data Updatable: True  
GUID: Dane dwójkowe długie  
Pole źródłowe: nrroliautora  
Porządek sortowania: Polski  
Pozycja porządkowa: 3

Kwerenda: dorobek\_z\_parametrem

Tabela źródłowa:	dorobek		
nrodzajuczasopisma		Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
.KolumnaZwiązana:	2		
.LiczbaKolumn:	1		
.LiczbaWierszyListy:	8		
.MiejscaDziesiątne:	Auto		
.OgraniczDoListy:	True		
.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
.SzerokośćListy:	Otwip		
.TypFormantu:	Pole kombi		
.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda		
.TytułyKolumn:	False		
.UkrytaKolumna	False		
:			
.Wymagany:	False		
.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
.ŹródłoWierszy:	SELECT [słownik rodzajow czasopism].[rodzajczasopisma], [słownik rodzajow czasopism].[idrodzajuczasopisma] FROM [słownik rodzajow czasopism];		
Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny		
Data Updatable:	True		
GUID:	Dane dwójkowe długie		
Pole źródłowe:	nrodzajuczasopisma		
Porządek sortowania:	Polski		
Pozycja porządkowa:	4		
Tabela źródłowa:	dorobek		
nrjzyka		Liczba całkowita długa	4
.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
.KolumnaZwiązana:	2		
.LiczbaKolumn:	1		
.LiczbaWierszyListy:	8		
.MiejscaDziesiątne:	Auto		
.OgraniczDoListy:	True		
.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
.SzerokośćListy:	Otwip		
.TypFormantu:	Pole kombi		
.TypŹródłaWierszy:	Tabela/Kwerenda		
.Tytuł:	nrjzyka		
.TytułyKolumn:	False		
.UkrytaKolumna	False		
:			
.Wymagany:	False		
.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
.ŹródłoWierszy:	SELECT [słownik jezykow].[jezyk], [słownik jezykow].[idjezyka] FROM [słownik jezykow];		
Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny		
Data Updatable:	True		
GUID:	Dane dwójkowe długie		
Pole źródłowe:	nrjzyka		
Porządek sortowania:	Polski		
Pozycja porządkowa:	5		
Tabela źródłowa:	dorobek		
nrbiblioteczny		Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
.SzerokośćKolumny:	Domyślny		
.TypFormantu:	Pole tekstowe		

Kwerenda: dorobek\_z\_parametrem

	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	nrbiblioteczny		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	6		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
	UnicodeCompression:	True		
rok			Data/Godzina	8
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.MaskaWprowadzania:	0000/00/00;0;_		
	.SzerokośćKolumny:	1860		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Stały rozmiar; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	Format:	Short Date		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	rok		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	7		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
temat			Tekst	200
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	6030		
	.TypFormantu:	Pole tekstowe		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny		
	Data Updatable:	True		
	GUID:	Dane dwójkowe długie		
	IMEMode:	0		
	IMESentenceMode:	3		
	Pole źródłowe:	temat		
	Porządek sortowania:	Polski		
	Pozycja porządkowa:	8		
	Tabela źródłowa:	dorobek		
	UnicodeCompression:	True		
opis			Nota	N/A
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny		
	.SzerokośćKolumny:	8025		
	.UkrytaKolumna	False		
	:			
	.Wymagany:	False		
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False		

Kwerenda: dorobek\_z\_parametrem

Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny
Data Updatable:	True
GUID:	Dane dwójkowe długie
IMEMode:	0
IMESentenceMode:	3
Pole źródłowe:	opisd
Porządek sortowania:	Polski
Pozycja porządkowa:	9
Tabela źródłowa:	dorobek
UnicodeCompression:	True

### **Indeksy tabeli**

Nazwa	Liczba pól
iddorobku	1
.Nazwa:	iddorobku
.Wymagany:	False
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

### **User Permissions**

admin	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane
-------	---

### **Group Permissions**

Admins	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane
Users	

Kwerenda: ilosc niezatwierdzonych

### **Właściwości**

.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.CzasOczekiwaniaODBC	60
.PorządkowanieWłączone		False	.TypZestawuRekordów:
Dynamiczny			
.WidokDomyślny:	Arkusze danych	.ZwracaRekordy:	True
Data utworzenia:	2005-09-08 23:36:48	DOL:	Dane dwójkowe długie
GUID:	Dane dwójkowe długie	MaxRecords:	0
NameMap:	Dane dwójkowe długie	Orientation:	0
Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:48	RecordsAffected:	0
Type:	0	Updatable:	True

### **SQL**

```
SELECT Count(dorobek.iddorobku) AS PoliczOfiddorobku
FROM dorobek
GROUP BY dorobek.zatwierdzony
HAVING (((dorobek.zatwierdzony)=No));
```

### **Kolumny**

Nazwa	Typ	Rozmiar
PoliczOfiddorobku	Liczba całkowita długa	4
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Stały rozmiar	
Data Updatable:	False	
Porządek sortowania:	Ogólne	
Pozycja porządkowa:	0	

### **User Permissions**

admin	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane
-------	---

### **Group Permissions**

Admins	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane
Users	

Kwerenda: Wszystkie informacje

### Właściwości

.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.CzasOczekiwaniaODBC	60
.PorządkowanieWłączone		False	.TypZestawuRekordów:
Dynamiczny			
.WidokDomyślny:	Arkusze danych	.ZwracaRekordy:	True
Data utworzenia:	2005-09-08 23:36:48	DOL:	Dane dwójkowe długie
MaxRecords:	0	Orientation:	0
Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:48	RecordsAffected:	0
Type:	0	Updatable:	True

### SQL

```
SELECT Autor.imie & " " & Autor.nazwisko AS Autor, [sownik roli].nazwaroli, [sownik rodzajow].nazwarodzaju,
[sownik czasopism].nazwczasopisma, [sownik rodzajow czasopism].rodzajczasopisma, [sownik jezykow].jezyk,
dorobek.rok, dorobek.nrbiblioteczny, dorobek.temat, dorobek.opis, dorobek.zatwierdzony
FROM [sownik jezykow] INNER JOIN ([sownik rodzajow czasopism] INNER JOIN ([sownik czasopism] INNER
JOIN ([sownik rodzajow] INNER JOIN ([sownik roli] INNER JOIN (Autor INNER JOIN dorobek ON
Autor.idautora=dorobek.nrautora) ON [sownik roli].idroli=dorobek.nrroliautora) ON [sownik
rodzajow].idrodzaju=dorobek.nrrodzajudorobku) ON [sownik czasopism].idczasopisma=dorobek.nrczasopisma) ON
[sownik rodzajow czasopism].idrodzajuczasopisma=dorobek.nrrodzajuczasopisma) ON [sownik
jezykow].idjezyka=dorobek.nrjezyka
ORDER BY dorobek.rok DESC;
```

### Parametry kwerendy

Nazwa	Typ
dorobek.opis	Tekst

### Kolumny

Nazwa	Typ	Rozmiar
Autor	Tekst	0
.SzerokośćKolumny:	1830	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej	
Data Updatable:	False	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Porządek sortowania:	Ogólne	
Pozycja porządkowa:	0	
Tabela źródłowa:	Autor	
nazwaroli	Tekst	50
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
.TypFormantu:	Pole tekstowe	
.UkrytaKolumna	False	
:		
.Wymagany:	False	
.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny	
Data Updatable:	True	
GUID:	Dane dwójkowe długie	
Pole źródłowe:	nazwaroli	
Porządek sortowania:	Polski	
Pozycja porządkowa:	1	

Kwerenda: Wszystkie informacje

	Tabela źródłowa:	słownik roli	
	UnicodeCompression:	True	
nazwarodzaju			Tekst 50
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
	.SzerokośćKolumny:	2550	
	.TypFormantu:	Pole tekstowe	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		
	.Wymagany:	False	
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny	
	Data Updatable:	True	
	GUID:	Dane dwójkowe długie	
	Pole źródłowe:	nazwarodzaju	
	Porządek sortowania:	Polski	
	Pozycja porządkowa:	2	
	Tabela źródłowa:	słownik rodzajow	
	UnicodeCompression:	True	
nazwaczasopisma			Tekst 50
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
	.SzerokośćKolumny:	5085	
	.TypFormantu:	Pole tekstowe	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		
	.Wymagany:	False	
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny	
	Data Updatable:	True	
	GUID:	Dane dwójkowe długie	
	Pole źródłowe:	nazwaczasopisma	
	Porządek sortowania:	Polski	
	Pozycja porządkowa:	3	
	Tabela źródłowa:	słownik czasopism	
	UnicodeCompression:	True	
rodzajczasopisma			Tekst 50
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
	.SzerokośćKolumny:	2445	
	.TypFormantu:	Pole tekstowe	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		
	.Wymagany:	False	
	.ZerowaDługośćDozwolona:	False	
	Atrybuty:	Długość zmiennej; Aktualizowalny	
	Data Updatable:	True	
	GUID:	Dane dwójkowe długie	
	Pole źródłowe:	rodzajczasopisma	
	Porządek sortowania:	Polski	
	Pozycja porządkowa:	4	
	Tabela źródłowa:	słownik rodzajow czasopism	
	UnicodeCompression:	True	
jezyk			Tekst 50
	.KolejnośćKolumn:	Domyślny	
	.SzerokośćKolumny:	Domyślny	
	.TypFormantu:	Pole tekstowe	
	.UkrytaKolumna	False	
	:		

Kwerenda: Wszystkie informacje

	<p>.Wymagany: False .ZerowaDługośćDozwolona: False Atrybuty: Długość zmiennej; Aktualizowalny Data Updatable: True GUID: Dane dwójkowe długie Pole źródłowe: język Porządek sortowania: Polski Pozycja porządkowa: 5 Tabela źródłowa: słownik języków UnicodeCompression: True</p>		
rok	<p>.KolejnośćKolumn: Domyślny .MaskaWprowadzania: 0000/00/00;0;_ .SzerokośćKolumny: 1110 .UkrytaKolumna: False : .Wymagany: False .ZerowaDługośćDozwolona: False Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny Data Updatable: True Format: Short Date GUID: Dane dwójkowe długie IMEMode: 0 IMESentenceMode: 3 Pole źródłowe: rok Porządek sortowania: Polski Pozycja porządkowa: 6 Tabela źródłowa: dorobek</p>	Data/Godzina	8
nrbiblioteczny	<p>.KolejnośćKolumn: Domyślny .SzerokośćKolumny: Domyślny .TypFormantu: Pole tekstowe .UkrytaKolumna: False : .Wymagany: False .ZerowaDługośćDozwolona: False Atrybuty: Długość zmiennej; Aktualizowalny Data Updatable: True GUID: Dane dwójkowe długie IMEMode: 0 IMESentenceMode: 3 Pole źródłowe: nrbiblioteczny Porządek sortowania: Polski Pozycja porządkowa: 7 Tabela źródłowa: dorobek UnicodeCompression: True</p>	Tekst	50
temat	<p>.KolejnośćKolumn: Domyślny .SzerokośćKolumny: 3495 .TypFormantu: Pole tekstowe .UkrytaKolumna: False : .Wymagany: False .ZerowaDługośćDozwolona: False Atrybuty: Długość zmiennej; Aktualizowalny Data Updatable: True</p>	Tekst	200

Kwerenda: Wszystkie informacje

GUID: Dane dwójkowe długie  
 IMEMode: 0  
 IMESentenceMode: 3  
 Pole źródłowe: temat  
 Porządek sortowania: Polski  
 Pozycja porządkowa: 8  
 Tabela źródłowa: dorobek  
 UnicodeCompression: True

opis Binarna 0  
 .SzerokośćKolumny: 5640  
 .UkrytaKolumna: False  
 :  
 .Wymagany: False  
 .ZerowaDługośćDozwolona: False  
 Atrybuty: Stały rozmiar  
 Data Updatable: False  
 Porządek sortowania: Ogólne  
 Pozycja porządkowa: 9

zatwierdzony Tak/Nie 1  
 .KolejnośćKolumn: Domyślny  
 .SzerokośćKolumny: Domyślny  
 .TypFormantu: 106  
 .UkrytaKolumna: False  
 :  
 .Wymagany: False  
 .ZerowaDługośćDozwolona: False  
 Atrybuty: Stały rozmiar; Aktualizowalny  
 Data Updatable: True  
 Format: Yes/No  
 GUID: Dane dwójkowe długie  
 Pole źródłowe: zatwierdzony  
 Porządek sortowania: Polski  
 Pozycja porządkowa: 10  
 Tabela źródłowa: dorobek

**Indeksy tabeli**

Nazwa	Liczba pól
idautora	1
.Nazwa:	idautora
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True

Kwerenda: Wszystkie informacje

	Pola:	Rosnąco
idroli		1
	.Nazwa:	idroli
	.Wymagany:	False
	DistinctCount:	3
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	False
	Unikatowy:	False
	Pola:	Rosnąco
PrimaryKey		1
	.Nazwa:	PrimaryKey
	.Wymagany:	True
	DistinctCount:	3
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	True
	Unikatowy:	True
	Pola:	Rosnąco
idrodzaju		1
	.Nazwa:	idrodzaju
	.Wymagany:	False
	DistinctCount:	5
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	False
	Unikatowy:	False
	Pola:	Rosnąco
PrimaryKey		1
	.Nazwa:	PrimaryKey
	.Wymagany:	True
	DistinctCount:	5
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	True
	Unikatowy:	True
	Pola:	Rosnąco
idczasopisma		1
	.Nazwa:	idczasopisma
	.Wymagany:	False
	DistinctCount:	6
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False
	Obcy:	False
	Podstawowy:	False
	Unikatowy:	False
	Pola:	Rosnąco
PrimaryKey		1
	.Nazwa:	PrimaryKey
	.Wymagany:	True
	DistinctCount:	6
	Grupowane:	False
	Ignoruj zerowe:	False

Kwerenda: Wszystkie informacje

Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco
idrodzajuczasopisma	1
.Nazwa:	idrodzajuczasopisma
.Wymagany:	False
DistinctCount:	4
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	4
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco
idjezyka	1
.Nazwa:	idjezyka
.Wymagany:	False
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True
DistinctCount:	5
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco
iddorobku	1
.Nazwa:	iddorobku
.Wymagany:	False
DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	False
Unikatowy:	False
Pola:	Rosnąco
PrimaryKey	1
.Nazwa:	PrimaryKey
.Wymagany:	True

Kwerenda: Wszystkie informacje

DistinctCount:	20
Grupowane:	False
Ignoruj zerowe:	False
Obcy:	False
Podstawowy:	True
Unikatowy:	True
Pola:	Rosnąco

#### **User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

#### **Group Permissions**

Admins  
Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Zapisz definicję; Czytaj dane; Wstaw dane; Aktualizuj dane; Usuń dane

Formularz: Autor

### Właściwości

.AktualizowanieDozwolone Nie  
.Autowymiarowanie: True  
.BlokowanieRekordów: Bez blokowania  
.DaneRysunku: Dane dwójkowe długie  
.DostępneWidoki: Oba  
.EdycjaDozwolona: True  
.EfektKomórekArkuszaD Płaski  
.FiltryDozwolone: True  
.GrubośćCzcionkiArkusza:  
.KaskadaRysunków: True  
.KolorLiniiSiatkiArkuszaD  
16777215  
.KolumnyZablokowane: 1  
.LiniePodziału: True  
.Modalny: False  
.NazwyUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
.OkresCzasomierza: 0  
.PaletaŹródłowa: (Niestandardowa)  
.PodglądKlawisza: False  
.Podręczny: False  
.PoleMenuSterowania: True  
.PrzyciskCoToJest: False  
.PrzyciskiNawigacyjne: True  
.PrzyciskMinimalizuj: True  
.Rysunek: (mapa bitowa)  
.SiatkaX: 10  
.StylObramowania: Zmienny  
.SzerokośćOkna: 7860  
.TrybUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
.TypZestawuRekordów: Dynamiczny  
.UsuwanieDozwolone: True  
.WidokDomyślny: Formularze ciągłe  
.WyrównanieRysunku: 5  
.WysokośćOkna: 9315  
.ZachowanieLiniiSiatkiArk  
.ŹródłoRekordów: Autor  
Container: Forms  
DatasheetBorderLineStyle  
GUID: Dane dwójkowe długie  
HorizontalDatasheetGridli  
InsideHeight: 8610  
LogicalPageWidth: 9070  
Ostatnio modyfikowany: 2005-09-08 23:36:48  
PicturePalette: Dane dwójkowe długie  
PrtMip: Dane dwójkowe długie  
SubdatasheetHeight: 0  
VerticalDatasheetGridline 1

.Autośrodkowanie: True  
.BieżącyWidok: 0  
.Cykliczny: Wszystkie rekordy  
.DodawanieDozwolone: True  
.EdycjaDomyślna: 2  
.EdycjaDozwolona: True  
.FiltrWłączony: False  
.FormatWydruku: False  
Normalna  
.IDKontekstuPomocy: 0  
.KolorArkuszaDanych: 0  
12632256  
.KolorTłaArkuszaDanych:  
  
.KursywaWArkuszu: False  
.MenuPodręczne: True  
.NazwaCzcionkiArkusza: Arial  
.Odświeżanie: True  
.PaletaMalarska: Dane dwójkowe długie  
.PaskiPrzewijania: Obydwa  
.PodkreślenieCzcionkiArk False  
.PokażSiatkę: True  
.PorządkowanieWłączone False  
.PrzyciskiMinMax: Oba włączone  
.PrzyciskMaksymalizuj: True  
.PrzyciskZamknij: True  
.SelektoryRekordów: True  
.SiatkaY: 10  
.Szerokość: 7158  
.SzybkiWydrukLaserowy: True  
.TrybWymiarowaniaRysu Obetnij  
.Tytuł: Autorzy  
.Widoczny: False  
.WprowadzanieDanych: False  
.WysokośćCzcionkiArkusze 10  
.WysokośćWiersza: Domyślny  
Oba  
.Zlicz: 6  
AllowDesignChanges: True  
Data utworzenia: 2005-09-08 23:36:48  
1  
HasModule: False  
1  
Hwnd: 1639138  
InsideWidth: 7440  
NameMap: Dane dwójkowe długie  
Owner: admin  
PictureType: 0  
SubdatasheetExpanded: False  
UserName: admin

### Obiekty

#### Sekcja: NagłówekFormularza

.BędzieKontynuowana  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633

False  
.ByłKontynuowany: False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększyć: False

Formularz: Autor

.MożnaZmniejszać: False  
.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

False  
Nie

.Nazwa: NagłówekFormularza  
.PrefiksProceduryZd

arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

True  
.Wysokość: 384

### Sekcja: StopkaFormularza

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

False

.ByłKontynuowany: False

arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
.Nazwa: StopkaFormularza  
.PrefiksProceduryZd: StopkaFormularza  
True  
.Wysokość: 0

### Sekcja: Szczegóły

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

False

.ByłKontynuowany: False

arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
.Nazwa: Szczegóły  
.PrefiksProceduryZd: Szczegóły  
True  
.Wysokość: 384

### Pole tekstowe: hasło

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiła:  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden  
  
.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
  
.StylLiniiObramowania:  
Pełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:  
  
.UkrytaKolumna: False  
:

True

.Autoprzesunięcie: False

Nie  
ENTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomocy:  
2

.DziałanieKlawiszaE: False  
  
  
  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki:  
8421376

0  
.KolorTła: 12632256

.Lewy:  
Auto  
False  
.OдноśnikFiltru:  
.PodkreślenieCzcionki:  
hasło

4791  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: hasło  
.OдноśnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: False  
.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:  
1  
:

.StylObramowania: Pełny  
  
.Szerokość: 2310  
2310  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt

.Widoczny: True

Formularz: Autor

.Włączony: True

.Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: hasło

ControlType: 109

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**Etykieta: hasło\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:

a:

.Górny: 60

.IDKontekstuPomocy:

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 4770

.Nazwa: hasło\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

ki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 2340

.Tytuł: Hasło

.WyrównanieTekstu:

:

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:

:

ControlType: 100

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

**Pole tekstowe: imie**

.AutokorektaDozwolona:

:

.CzcionkaPogrubiona:

a:

.EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo:

stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny

.KolorObramowania:

:

.Kursywa: False

.MiejscaDziesiętne:

.MożnaZmniejszać:

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PaskiPrzewijania: Żaden

.PrefiksProceduryZdarzenia:

ki:

.RozmiarCzcionki: 8

.Szekcja: 0

.WyrównanieTekstu Ogólne:

:

.Zablokowany: False

True

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:

:

BottomMargin: 0

IsHyperlink: False

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

:

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

0

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

:

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

False .PrefiksProceduryZdarzenia:

hasło\_Etykieta

ki:

.Szekcja: 1

.StylLiniiObramowania:

Pełna

:

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćObramowania:

Min.grubość

wania:

.Widoczny: True

Wyśrodkowane .Wysokość: 270

:

238 BottomMargin: 0

:

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

:

True .Autoprzesunięcie: False

:

Nie .DziałanieKlawiszaE: False

:

ENTER:

.Górny: 57

.IDKontekstuPomocy:

y:

0

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0

8421376

.KolorTła: 12632256

:

.Lewy: 57

Auto .MożnaPowiększać: False

False .Nazwa: imie

.OdnosnikFiltru: Domyślny bazy danych

.PodkreślenieCzcionki:

ki:

imie .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

Pełna

:

Formularz: Autor

.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
.Widoczny: True  
.WyrównanieTekstu  
:  
.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu  
:

BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Etykieta: imie\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi  
a:

.Górny: 57  
.IDKontekstuPomoc

y:  
.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 57  
.Nazwa: imie\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: 0  
:

.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 2310

.Tytuł: Imię  
.WyrównanieTekstu

:  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu  
:

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Pole tekstowe: nazwisko**

.AutokorektaDozwolona:

.CzcionkaPogrubi  
a:

.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo  
stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania

:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:

.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310

.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
Ogólne .Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia: True  
238 .ŹródłoFormantu: imie

ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0  
:  
.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False .PrefiksProceduryZd imie\_Etykieta

arzenia:  
.Sekcja: 1  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
:  
.Widoczny: True  
Wyśrodkowane .Wysokość: 270

238 BottomMargin: 0

LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

True .Autopzesunięcie: False

Nie .DziałanieKlawiszaE: False

NTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomoc: 0

y:  
1 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0  
8421376 .KolorTła: 12632256

.Lewy: 2424  
Auto .MożnaPowiększać: False

Formularz: Autor

.MożnaZmniejszać: False  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden

.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaniaPełna:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:

.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True

.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nazwisko  
ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Etykieta: nazwisko\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:  
a:  
.Górny: 60  
.IDKontekstuPomocy:  
y:  
.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 2415  
.Nazwa: nazwisko\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki:  
nazwisko\_Etykieta  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania:  
wiania  
:  
.StylObramowania: Przechodzący  
.Szerokość: 2340

.Tytuł: Nazwisko  
.WyrównanieTekstu:  
:  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:  
:  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.Nazwa: nazwisko  
.OdnosiłnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
nazwisko  
.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:  
wiania  
:  
.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 2310  
2310  
.SzerokośćObramowania:  
wiania: 3 pkt  
.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True  
nkiTekstu  
:  
BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0  
.ZestawZnakówCzcionki: 238

Tak  
.EfektSpecjalny: Wypukły  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorObramowania: 0  
:  
.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False  
.PrefiksProceduryZdarzenia:

.Sekcja: 1  
.StylLiniiObramowania:  
wiania:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania:  
wiania: Min.grubość  
.Widoczny: True  
Wyśrodkowane  
.Wysokość: 270  
238  
BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

Formularz: Autor

**Group Permissions**

Admins  
Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

Formularz: autorzy\_i\_tematy

### Właściwości

.AktualizowanieDozwolone	Nie	.Autośrodkowanie:	True	
.Autowymiarowanie:	True	.BieżącyWidok:	0	
.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.Cykliczny:	Wszystkie rekordy	
.DodawanieDozwolone:	False	.DostępneWidoki:	Oba	
.EdycjaDomyślna:	3	.EdycjaDozwolona:	False	
.EdycjaDozwolona:	True	.EfektKomórekArkuszaD	Płaski	
.FiltrWłączony:	False	.FiltrDozwolone:	True	
.FormatWydruku:	False	.GrubośćCzcionkiArkusza:	Normalna	
.IDKontekstuPomocy:	0	.KaskadaRysunków:	True	
.KolorArkuszaDanych:	0	.KolorLiniiSiatkiArkuszaD	12632256	
.KolorTłaArkuszaDanych:		16777215	.KolumnyZablokowane:	1
.KursywaWArkuszu:	False	.LiniePodziału:	True	
.MenuPodręczne:	True	.Modalny:	False	
.NazwaCzcionkiArkusza:		Arial CE	.NazwyUrzdruk:	Dane dwójkowe
długie		.OkresCzasomierza:	0	
.Odświeżanie:	True	.PaletaŹródłowa:	(Niestandardowa)	
.PaletaMalarska:	Dane dwójkowe długie	.PodglądKlawisza:	False	
.PaskiPrzewijania:	Tylko pionowy	False	.Podręczny:	True
.PodkreślenieCzcionkiArk		.PoleMenuSterowania:	True	
.PokażSiatkę	True	False	.PrzyciskCoToJest:	False
.PorządkowanieWłączone		.PrzyciskiNawigacyjne:	True	
.PrzyciskiMinMax:	Oba włączone	.PrzyciskMinimalizuj	True	
.PrzyciskMaksymalizuj	True	.Rysunek:	(brak)	
.PrzyciskZamknij:	True	.SiatkaX:	10	
.SelektoryRekordów:	False	.StylObramowania:	Cienki	
.SiatkaY:	10	.SzerokośćOkna:	7635	
.Szerokość:	7215	True	.TrybUrzdruk:	Dane dwójkowe
.SzybkiWydrukLaserowy:		Obetnij	.TypZestawuRekordów:	
długie		.UsuwanieDozwolone:	False	
.TrybWymiarowaniaRysu		.WidokDomyślny:	Formularze ciągłe	
Dynamiczny		.WyrównanieRysunku:	5	
.Tytuł:	autorzy_i_tematy	10	.WysokośćOkna:	7680
.Widoczny:	False	.ZachowanieLiniiSiatkiArk	Oba	
.WprowadzanieDanych:	False	.ŹródłoRekordów:	autorzy_i_tematy	
.WysokośćCzcionkiArkusz		Container:	Forms	
.WysokośćWiersza:	Domyślny	DatasheetBorderLineStyle	1	
.Zlicz:	4	1	GUID:	Dane dwójkowe długie
AllowDesignChanges:	True	HorizontalDatasheetGridli	1	
Data utworzenia:	2005-09-08 23:36:48	InsideHeight:	6975	
DatasheetColumnHeader		LogicalPageWidth:	9070	
HasModule:	True	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:48	
Hwnd:	1704674	PictureType:	0	
InsideWidth:	7215	SubdatasheetExpanded:	False	
NameMap:	Dane dwójkowe długie	UserName:	admin	
Owner:	admin			
PrtMip:	Dane dwójkowe długie			
SubdatasheetHeight:	0			
VerticalDatasheetGridline	1			

### Obiekty

#### Sekcja: NagłówekFormularza

.BędzieKontynuowana:	False	.ByłKontynuowany:	False	
ny:		.KiedyWyświetlać:	Zawsze	
.EfektSpecjalny:	Płaski	.MożnaPowiększać:	False	
.KolorTła:	-2147483633	False	.Nazwa:	NagłówekFormularza
.MożnaZmniejszać:				

Formularz: autorzy\_i\_tematy

.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.PrzyKliknięciu: Makro2  
.Widoczny: True  
  
.Wysokość: 600

**Pole tekstowe: Autor**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiona:  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden  
  
.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
wiania:  
.Widoczny: True  
.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:

Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 384

.PrefiksProceduryZd

False  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 0

.ByłKontynuowany: False

False  
arzenia:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

.ByłKontynuowany: False

True  
Nie  
NTER:  
.Górny: 165  
.IDKontekstuPomocy:  
y:  
0  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 0

.Autoprzesunięcie: False

.DziałanieKlawiszaE: False

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0  
8421376  
.KolorTła: 12632256

.Lewy: 60  
Auto  
False  
.MożnaPowiększać: False

.Nazwa: Autor  
.OdnosiłnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: False

ki:  
Autor  
.PrzyKliknięciu: Makro2

.Seksja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310

.UkrytaKolumna: False

.Włączony: True

Formularz: autorzy\_i\_tematy

.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzionkiTekstu

.BottomMargin: 0  
.IsHyperlink: False  
.LineSpacing: 0  
.TopMargin: 0

**Etykieta: Autor\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:

.Górny: 57

.IDKontekstuPomocy:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 57

.Nazwa: Autor\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 2310

.Tytuł: Autor

.WyrównanieTekstu:

.ZestawZnakówCzionkiTekstu

.ControlType: 100

.LineSpacing: 0

.TopMargin: 0

**Pole tekstowe: temat**

.AutokorektaDozwolona:

.CzcionkaPogrubiona:

.EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo:

.KolejnośćKolumn: Domyślny

.KolorObramowania:

.Kursywa: False

.MiejscaDziesiętne:

.MożnaZmniejszać:

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PaskiPrzewijania: Tylko pionowy

.PrefiksProceduryZdarzenia:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

.StylObramowania:

.Szerokość:

.Tytuł:

.WyrównanieTekstu:

.ZestawZnakówCzionkiTekstu

.ControlType: 109

.LineSpacing: 0

.TopMargin: 0

.Vertical: False

.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZdarzenia: Autor\_Etykieta

.Szekcja: 1

.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćObramowania: Min.grubość

.Widoczny: True

.Wyśrodkowane: True

.Wysokość: 270

.BottomMargin: 0

.LeftMargin: 0

.RightMargin: 0

.Vertical: False

.Autoprzesunięcie: False

.DziałanieKlawiszaE: True

.Górny: 57

.IDKontekstuPomocy: 0

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 2424

.MożnaPowiększać: False

.Nazwa: temat

.OdnosiłnikFiltru: Domyślny bazy danych

.PodkreślenieCzcionki:

.PrzyKliknięciu: Makro2

.Szekcja: 0

Formularz: autorzy\_i\_tematy

.StylObramowania: Pełny	.StylLiniiObramowania: Pełna
.Szerokość: 4770	.StylTła: Zwykły
	.SzerokośćKolumny: 3000
.SzerokośćObramowania: 3 pkt	.UkrytaKolumna: False
.Widoczny: True	.Włączony: True
.WyrównanieTekstu:	Ogólne .Wysokość: 480
.Zablokowany: False	.ZatrzymaniePrzechodzenia: True
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:	238 .ŹródłoFormantu: temat
BottomMargin: 0	ControlType: 109
IsHyperlink: False	LeftMargin: 0
LineSpacing: 0	RightMargin: 0
TopMargin: 0	Vertical: False
<b>Etykieta: temat_Etykieta</b>	Tak .EfektSpecjalny: Wypukły
.CzcionkaPogrubiona:	.GrubośćCzcionki: Pogrubiona
.Górny: 60	0 .KiedyWyświetlać: Zawsze
.IDKontekstuPomocy:	.KolorObramowania: 0
.KolorCzcionki: 128	.Kursywa: False
.KolorTła: 12632256	.Metka: DetachedLabel
.Lewy: 2415	.NazwaCzcionki: Arial CE
.Nazwa: temat_Etykieta	False .PrefiksProceduryZd: temat_Etykieta
.PodkreślenieCzcionki:	arzenia:
.RozmiarCzcionki: 8	.Sekcja: 1
.StaryStylObramowania:	.StylLiniiObramowania: Pełna
.StylObramowania: Przezroczysty	.StylTła: Zwykły
.Szerokość: 4800	.SzerokośćObramowania: Min.grubość
.Tytuł: Temat	.Widoczny: True
.WyrównanieTekstu:	Wyśrodkowane .Wysokość: 270
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:	238 BottomMargin: 0
ControlType: 100	LeftMargin: 0
LineSpacing: 0	RightMargin: 0
TopMargin: 0	Vertical: False

#### Kod

```
1 VERSION 1.0 CLASS
2 BEGIN
3 MultiUse = -1 'True
4 END
5 Attribute VB_Name = "Form_autorzy_i_tematy"
6 Attribute VB_GlobalNameSpace = False
7 Attribute VB_Creatable = True
8 Attribute VB_PredeclaredId = True
9 Attribute VB_Exposed = False
10 Option Compare Database
```

Formularz: autorzy\_i\_tematy

```
11
12 Function numerrekordu(numerdorobku) As Integer
13 Dim i, dupa As Integer
14 Dim koniec As Boolean
15 Dim rs As DAO.Recordset
16 dupa = numerdorobku
17 i = 1
18 koniec = False
19 Set rs = Me.Recordset
20
21 rs.MoveFirst
22 While Not rs.EOF And Not koniec
23 If rs!iddorobku = dupa Then
24     koniec = True
25 Else
26     koniec = False
27     rs.MoveNext
28     i = i + 1
29 End If
30
31 Wend
32 numerrekordu = i
33
34 End Function
```

#### User Permissions

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

#### Group Permissions

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Właściwości**

.AktualizowanieDozwolo	Nie	.Autośrodkowanie:	True
.Autowymiarowanie:	False	.BieżącyWidok:	0
.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.Cykliczny:	Wszystkie rekordy
.DodawanieDozwolone:	True	.DostępneWidoki:	Oba
.EdycjaDomyślna:	2	.EdycjaDozwolona:	True
.EdycjaDozwolona:	True	.EfektKomórekArkuszaD	Płaski
.FiltrWłączony:	False	.FiltryDozwolone:	True
.FormatWydruku:	False	.GrubośćCzcionkiArkusza:	Normalna
.IDKontekstuPomocy:	0	.KaskadaRysunków:	False
.KolorArkuszaDanych:	0	.KolorLiniiSiatkiArkuszaD	12632256
.KolorTłaArkuszaDanych:		16777215	.KolumnyZablokowane:
.KursywaWArkuszu:	False		1
.MenuPodręczne:	True	.LiniePodziału:	False
.NazwaCzcionkiArkusza:		.Modalny:	False
		Arial	.NazwyUrzdruk:      Dane      dwójkowe
długie		.OkresCzasomierza:	0
.Odświeżanie:	True	.PaskiPrzewijania:	Żaden
.PaletaŹródłowa:	(Domyślna)	.PodkreślenieCzcionkiArk	False
.PodglądKlawisza:	False	.PokażSiatkę	True
.Podręczny:	False	.PorządkowanieWłączone	False
.PoleMenuSterowania:	True	.PrzyciskiMinMax:	Żaden
.PrzyciskCoToJest:	False	.PrzyciskMaksymalizuj	False
.PrzyciskiNawigacyjne:	False	.PrzyciskZamknij:	True
.PrzyciskMinimalizuj	False	.SelektoryRekordów:	False
.Rysunek:	(brak)	.SiatkaY:	10
.SiatkaX:	10	.Szerokość:	6519
.StylObramowania:	Dialog	.SzybkiWydrukLaserowy:	True
.SzerokośćOkna:	7215	.TrybWymiarowaniaRysu	Obetnij
.TrybUrzdruk:	Dane dwójkowe długie	.Tytuł:	Baza danych dorobku naukowego
.TypZestawuRekordów:	Dynamiczny	.Widoczny:	False
.UsuwanieDozwolone:	True	.WprowadzanieDanych:	False
.WidokDomyślny:	Formularz pojedynczy	.WysokośćCzcionkiArkusz	10
.WyrównanieRysunku:	Środkowe	.WysokośćWiersza:	Domyślny
.WysokośćOkna:	5775	Oba	.Zlicz:      10
.ZachowanieLiniiSiatkiArk		Container:	Forms
AllowDesignChanges:	True	DatasheetBorderLineStyle	1
Data utworzenia:	2005-09-08 23:36:48	1	GUID:      Dane dwójkowe długie
DatasheetColumnHeader		HorizontalDatasheetGridli	1
HasModule:	True	InsideHeight:	5070
Hwnd:	1770210	LogicalPageWidth:	9070
InsideWidth:	6795	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:48
NameMap:	Dane dwójkowe długie	PictureType:	0
Owner:	admin	SubdatasheetExpanded:	False
PrtMip:	Dane dwójkowe długie	UserName:	admin
SubdatasheetHeight:	0		
VerticalDatasheetGridline	1		

**Obiekty**

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowana:	False	.ByłKontynuowany:	False
.EfektSpecjalny:	Płaski	.KiedyWyświetlać:	Zawsze
.KolorTła:	-2147483633	.MożnaPowiększać:	False
.MożnaZmniejszać:		False	.Nazwa:      Szczegóły
.NowyWierszLubKolumna:		Nie	.PrefiksProceduryZdarzenia:      Szczegóły

Formularz: Baza danych dorobku naukowego

.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStronę:  
.Zaznaczony: False

**Etykieta: Etykieta0**

.CzcionkaPogrubi  
a:  
.Górny: 113  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KolorCzcionki: 128  
  
.KolorTła: 16777215  
.Lewy: 386  
.NazwaCzcionki: Tahoma

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPe  
nia:  
.StylTła: Przezroczysty  
.SzerokośćObramo  
Min.grubość  
wania:  
.Widoczny: True  
  
.Wysokość: 513

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Etykieta: Etykieta4**

.CzcionkaPogrubi  
a:  
.Górny: 1247  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KolorCzcionki: 0  
  
.KolorTła: -2147483633  
.Lewy: 516  
.NazwaCzcionki: Tahoma

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPe  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramo  
Min.grubość  
wania:  
.Widoczny: True  
  
.Wysokość: 240

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0

.Widoczny: True  
Nie .Wysokość: 4535

Tak .EfektSpecjalny: Płaski

.GrubośćCzcionki: Pogrubi  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

.Kursywa: False  
.Nazwa: Etykieta0  
.PodkreślenieCzcionki:

Etykieta0 .RozmiarCzcionki: 16

.StaryStylObramowa  
wania 0

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 5981  
.Tytuł: Baza danych dorobku naukowego

.WyrównanieTekstu Wyśrodkowane

.ZestawZnakówCzcionki  
Tekstu 238

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

Nie .EfektSpecjalny: Płaski

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

.Kursywa: False  
.Nazwa: Etykieta4  
.PodkreślenieCzcionki:

Etykieta4 .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowa  
wania 0

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 645  
.Tytuł: Słowniki

.WyrównanieTekstu Ogólne

.ZestawZnakówCzcionki  
Tekstu 238

ControlType: 100  
LineSpacing: 0

Formularz: Baza danych dorobku naukowego

RightMargin: 0  
Vertical: False

TopMargin: 0

**Przycisk polecenia: Polecenie1**

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubion  
a:  
.Górny: 1644  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Polecenie1  
.PodkreślenieCzcion  
ki:  
.Przezroczysty: False  
.RozmiarCzcionki: 12  
.Sekcja: 0  
.Tytuł: Autorzy  
.Włączony: True  
.ZatrzymaniePrzech  
odzenia:

ControlType: 104

.Autopowtarzanie: False  
Tak .Domyślny: False  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .IndeksKolejnościDo 0  
stępu:  
.KolorCzcionki: -2147483630  
.Lewy: 3968  
.NazwaCzcionki: Tahoma  
False .PrefiksProceduryZd Polecenie1  
arzenia:  
.Przykliknięciu: [Event Procedure]  
(brak)  
.Rysunek:  
.Szerokość: 2040  
.Widoczny: True  
.Wysokość: 720  
True .ZestawZnakówCzio 238  
nkiTekstu  
:  
PictureType: 0

**Przycisk polecenia: Polecenie2**

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubion  
a:  
.Górny: 2664  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Polecenie2  
.PodkreślenieCzcion  
ki:  
.Przezroczysty: False  
.RozmiarCzcionki: 8  
.Sekcja: 0  
.Tytuł: Słownik czasopism  
.Włączony: True  
.ZatrzymaniePrzech  
odzenia:

ControlType: 104

.Autopowtarzanie: False  
Nie .Domyślny: False  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo 1  
stępu:  
.KolorCzcionki: -2147483630  
.Lewy: 793  
.NazwaCzcionki: Tahoma  
False .PrefiksProceduryZd Polecenie2  
arzenia:  
.Przykliknięciu: [Event Procedure]  
(brak)  
.Rysunek:  
.Szerokość: 2250  
.Widoczny: True  
.Wysokość: 405  
True .ZestawZnakówCzio 238  
nkiTekstu  
:  
PictureType: 0

**Przycisk polecenia: Polecenie5**

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubion  
a:  
.Górny: 2494  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Polecenie5  
.PodkreślenieCzcion  
ki:  
.Przezroczysty: False  
.RozmiarCzcionki: 12  
.Sekcja: 0  
.Tytuł: Zarządzanie wpisami o dorobku  
naukowym

.Autopowtarzanie: False  
Tak .Domyślny: False  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .IndeksKolejnościDo 3  
stępu:  
.KolorCzcionki: -2147483630  
.Lewy: 3968  
.NazwaCzcionki: Tahoma  
False .PrefiksProceduryZd Polecenie5  
arzenia:  
.Przykliknięciu: [Event Procedure]  
(brak)  
.Rysunek:  
.Szerokość: 2040  
.Widoczny: True

Formularz: Baza danych dorobku naukowego

.Włączony: True  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

ControlType: 104

**Przycisk polecenia: Polecenie6**

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubi

a:  
.Górny: 3685  
.IDKontekstuPomoc

y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Polecenie6  
.PodkreślenieCzcionki:

.Przezroczysty: False  
.RozmiarCzcionki: 8  
.Sekcja: 0  
.Tytuł: Słownik języków  
.Włączony: True  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

ControlType: 104

**Przycisk polecenia: Polecenie7**

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubi

a:  
.Górny: 1644  
.IDKontekstuPomoc

y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Polecenie7  
.PodkreślenieCzcionki:

.Przezroczysty: False  
.RozmiarCzcionki: 8  
.Sekcja: 0  
.Tytuł: Słownik rodzajów dorobku  
.Włączony: True  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

ControlType: 104

**Przycisk polecenia: Polecenie8**

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubi

a:  
.Górny: 3174  
.IDKontekstuPomoc

y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Polecenie8  
.PodkreślenieCzcionki:

.Przezroczysty: False  
.RozmiarCzcionki: 8

.Wysokość: 1590  
True  
nkiTekstu

:  
PictureType: 0

.Autopowtarzanie: False  
Nie .Domyślny: False

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo 4

stępu:  
.KolorCzcionki: -2147483630  
.Lewy: 793  
.NazwaCzcionki: Tahoma  
False .PrefiksProceduryZd Polecenie6

arzenia:  
.PrzyKliknięciu: [Event Procedure]  
(brak)  
.Rysunek: 2250  
.Szerokość: True  
.Widoczny: 405  
True .ZestawZnakówCzio 238  
nkiTekstu  
:  
PictureType: 0

.Autopowtarzanie: False  
Nie .Domyślny: False

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo 5

stępu:  
.KolorCzcionki: -2147483630  
.Lewy: 793  
.NazwaCzcionki: Tahoma  
False .PrefiksProceduryZd Polecenie7

arzenia:  
.PrzyKliknięciu: [Event Procedure]  
(brak)  
.Rysunek: 2250  
.Szerokość: True  
.Widoczny: 405  
True .ZestawZnakówCzio 238  
nkiTekstu  
:  
PictureType: 0

.Autopowtarzanie: False  
Nie .Domyślny: False

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo 6

stępu:  
.KolorCzcionki: -2147483630  
.Lewy: 793  
.NazwaCzcionki: Tahoma  
False .PrefiksProceduryZd Polecenie8

arzenia:  
.PrzyKliknięciu: [Event Procedure]  
(brak)  
.Rysunek:

Formularz: Baza danych dorobku naukowego

.Sekcja: 0  
.Tytuł: Słownik rodzajów czasopism  
.Włączony: True  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

ControlType: 104

#### Przycisk polecenia: Polecenie9

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubiona:

.Górny: 2154

.IDKontekstuPomoc

Y:

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.Kursywa: False

.Nazwa: Polecenie9

.PodkreślenieCzcionki:

ki:

.Przezroczysty: False

.RozmiarCzcionki: 8

.Sekcja: 0

.Tytuł: Słownik ról autorów

.Włączony: True

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

odzenia:

ControlType: 104

#### Grupa opcji: Ramka3

.EfektSpecjalny: Wytrawiony

.IDKontekstuPomoc

Y:

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania

:

.Lewy: 396

.PrefiksProceduryZdarzenia:

.StaryStylObramowania

wania

:

.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 3289

.SzerokośćObramowania.Min.grubość

wania:

.Widoczny: True

.Wysokość: 2835

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

odzenia:

.Szerokość: 2250

.Widoczny: True

.Wysokość: 405

True .ZestawZnakówCzcionkiTekstu 238

kiTekstu

:

PictureType: 0

.Autopowtarzanie: False

Nie .Domyślny: False

.GrubośćCzcionki: Normalna

0 .IndeksKolejnościDo 7

stępu:

.KolorCzcionki: -2147483630

.Lewy: 793

.NazwaCzcionki: Tahoma

False .PrefiksProceduryZdarzenia Polecenie9

arzenia:

.PrzyKliknięciu: [Event Procedure]

.Rysunek: (brak)

.Szerokość: 2250

.Widoczny: True

.Wysokość: 405

True .ZestawZnakówCzcionkiTekstu 238

kiTekstu

:

PictureType: 0

.Górny: 1367

0 .IndeksKolejnościDo 2

stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny

0 .KolorTła: 16777215

.Nazwa: Ramka3

Ramka3 .Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania: Pełna

nia:

.StylTła: Przezroczysty

.SzerokośćKolumny: Domyślny

.UkrytaKolumna: False

:

.Włączony: True

.Zablokowany: False

True ControlType: 107

#### Kod

```
1 VERSION 1.0 CLASS
2 BEGIN
3 MultiUse = -1 'True'
4 END
5 Attribute VB_Name = "Form_Baza danych dorobku naukowego"
6 Attribute VB_GlobalNameSpace = False
7 Attribute VB_Creatable = True
8 Attribute VB_PredeclaredId = True
```

Formularz: Baza danych dorobku naukowego

```
9 Attribute VB_Exposed = False
10 Option Compare Database
11
12 Private Sub Polecenie1_Click()
13 On Error GoTo Err_Polecenie1_Click
14
15     Dim stDocName As String
16     Dim stLinkCriteria As String
17
18     stDocName = "Autor"
19     DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
20
21 Exit_Polecenie1_Click:
22 Exit Sub
23
24 Err_Polecenie1_Click:
25 MsgBox Err.Description
26 Resume Exit_Polecenie1_Click
27
28 End Sub
29 Private Sub Polecenie2_Click()
30 On Error GoTo Err_Polecenie2_Click
31
32     Dim stDocName As String
33     Dim stLinkCriteria As String
34
35     stDocName = "slovník czasopism"
36     DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
37
38 Exit_Polecenie2_Click:
39 Exit Sub
40
41 Err_Polecenie2_Click:
42 MsgBox Err.Description
43 Resume Exit_Polecenie2_Click
44
45 End Sub
46 Private Sub Polecenie5_Click()
47 On Error GoTo Err_Polecenie5_Click
48
49     Dim stDocName As String
50     Dim stLinkCriteria As String
51
52     stDocName = "polaczony1"
53     DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
54
55 Exit_Polecenie5_Click:
56 Exit Sub
57
58 Err_Polecenie5_Click:
59 MsgBox Err.Description
60 Resume Exit_Polecenie5_Click
61
62 End Sub
63 Private Sub Polecenie6_Click()
64 On Error GoTo Err_Polecenie6_Click
65
66     Dim stDocName As String
```

Formularz: Baza danych dorobku naukowego

```
67 Dim stLinkCriteria As String
68
69 stDocName = "sownik jezykow"
70 DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
71
72 Exit_Polecenie6_Click:
73 Exit Sub
74
75 Err_Polecenie6_Click:
76 MsgBox Err.Description
77 Resume Exit_Polecenie6_Click
78
79 End Sub
80 Private Sub Polecenie7_Click()
81 On Error GoTo Err_Polecenie7_Click
82
83 Dim stDocName As String
84 Dim stLinkCriteria As String
85
86 stDocName = "sownik rodzajow"
87 DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
88
89 Exit_Polecenie7_Click:
90 Exit Sub
91
92 Err_Polecenie7_Click:
93 MsgBox Err.Description
94 Resume Exit_Polecenie7_Click
95
96 End Sub
97 Private Sub Polecenie8_Click()
98 On Error GoTo Err_Polecenie8_Click
99
100 Dim stDocName As String
101 Dim stLinkCriteria As String
102
103 stDocName = "sownik rodzajow czasopism"
104 DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
105
106 Exit_Polecenie8_Click:
107 Exit Sub
108
109 Err_Polecenie8_Click:
110 MsgBox Err.Description
111 Resume Exit_Polecenie8_Click
112
113 End Sub
114 Private Sub Polecenie9_Click()
115 On Error GoTo Err_Polecenie9_Click
116
117 Dim stDocName As String
118 Dim stLinkCriteria As String
119
120 stDocName = "sownik roli"
121 DoCmd.OpenForm stDocName, , , stLinkCriteria
122
123 Exit_Polecenie9_Click:
124 Exit Sub
```

Formularz: Baza danych dorobku naukowego

```
125
126 Err_Polecenie9_Click:
127     MsgBox Err.Description
128     Resume Exit_Polecenie9_Click
129
130 End Sub
```

#### User Permissions

admin	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj
-------	--

#### Group Permissions

Admins	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj
Users	

Formularz: dorobek

### Właściwości

.AktualizowanieDozwolone Nie  
.Autowymiarowanie: True  
.BlokowanieRekordów: Bez blokowania  
.DaneRysunku Dane dwójkowe długie  
.DostępneWidoki: Oba  
.EdycjaDozwolona: True  
.EfektKomórekArkuszaD Płaski  
.FiltryDozwolone: True  
.GrubośćCzcionkiArkusza:  
.KaskadaRysunków: True  
.KolorLiniiSiatkiArkuszaD  
16777215  
.KolumnyZablokowane: 1  
.LiniePodziału: True  
.Modalny: False  
.NazwyUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
.OkresCzasomierza: 0  
.PaletaŹródłowa: (Niestandardowa)  
.PodglądKlawisza: False  
.Podręczny: False  
.PoleMenuSterowania: True  
.PrzyciskCoToJest: False  
.PrzyciskiNawigacyjne: True  
.PrzyciskMinimalizuj True  
.Rysunek: (mapa bitowa)  
.SiatkaX: 10  
.StylObramowania: Zmienny  
.SzerokośćOkna: 10965  
.TrybUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
.TypZestawuRekordów: Dynamiczny  
.UsuwanieDozwolone: True  
.WidokDomyślny: Formularz pojedynczy  
.WyrównanieRysunku: 5  
.WysokośćOkna: 4845  
.ZachowanieLiniiSiatkiArk  
.ŹródłoRekordów: dorobek  
Container: Forms  
DatasheetBorderLineStyle  
GUID: Dane dwójkowe długie  
HorizontalDatasheetGridli  
InsideHeight: 4140  
LogicalPageWidth: 9070  
Ostatnio modyfikowany: 2005-09-08 23:36:48  
PicturePalette: Dane dwójkowe długie  
PrtMip: Dane dwójkowe długie  
SubdatasheetHeight: 0  
VerticalDatasheetGridline 1

.Autośrodkowanie: True  
.BieżącyWidok: 0  
.Cykliczny: Wszystkie rekordy  
.DodawanieDozwolone: True  
.EdycjaDomyślna: 2  
.EdycjaDozwolona: True  
.FiltrWłączony: False  
.FormatWydruku: False  
Normalna .IDKontekstuPomocy: 0  
.KolorArkuszaDanych: 0  
12632256 .KolorTłaArkuszaDanych:  
  
.KursywaWArkuszu: False  
.MenuPodręczne: True  
.NazwaCzcionkiArkusza: Arial  
.Odświeżanie: True  
.PaletaMalarska: Dane dwójkowe długie  
.PaskiPrzewijania: Obydwa  
.PodkreślenieCzcionkiArk False  
.PokażSiatkę True  
.PorządkowanieWłączone False  
.PrzyciskiMinMax: Oba włączone  
.PrzyciskMaksymalizuj True  
.PrzyciskZamknij: True  
.SelektoryRekordów: True  
.SiatkaY: 10  
.Szerokość: 10258  
.SzybkiWydrukLaserowy: True  
.TrybWymiarowaniaRysu Obetnij  
.Tytuł: Dorobek naukowy  
.Widoczny: False  
.WprowadzanieDanych: False  
.WysokośćCzcionkiArkusz 10  
.WysokośćWiersza: Domyślny  
Oba .Zlicz: 23  
AllowDesignChanges: True  
Data utworzenia: 2005-09-08 23:36:48  
1 DatasheetColumnHeader 1  
HasModule: False  
1 Hwnd: 1835746  
InsideWidth: 10545  
NameMap: Dane dwójkowe długie  
Owner: admin  
PictureType: 0  
SubdatasheetExpanded: False  
UserName: admin

### Obiekty

#### Sekcja: NagłówekFormularza

.BędzieKontynuowana: False  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633

.ByłKontynuowany: False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False

Formularz: dorobek

.MożnaZmniejszać: False  
.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

.Nazwa: NagłówekFormularza  
.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie .Wysokość: 0

#### Sekcja: StopkaFormularza

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

False .ByłKontynuowany: False  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False .Nazwa: StopkaFormularza  
Nie .PrefiksProceduryZd StopkaFormularza  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie .Wysokość: 0

#### Sekcja: Szczegóły

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

False .ByłKontynuowany: False  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False .Nazwa: Szczegóły  
Nie .PrefiksProceduryZd Szczegóły  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie .Wysokość: 4138

#### Pole kombi: nrautora

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubi  
a:  
.Górny: 113  
.IDKontekstuPomocy:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
.KolorTła: 12632256  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
.SzerokośćListy: 0  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna False  
:

True .Autorozwijanie: True  
Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo 0  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2  
.Lewy: 2159  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.Nazwa: nrautora  
.OgraniczDoListy: True  
False .PrefiksProceduryZd nrautora  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
wiania:  
Table/Query .TytułyKolumn: False

Formularz: dorobek

.Włączony: True

.Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nrautora

ControlType: 111

**Etykieta: nrautora\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:

a:

.Górny: 113

.IDKontekstuPomocy:

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 218

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZdarzenia:

arzenia:

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaniaPełna:

nia:

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćObramowaniaMin.grubość:

wania:

.Widoczny: True

.Wysokość: 270

BottomMargin: 0

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**Pole tekstowe: nrbiblioteczny**

.AutokorektaDozwolona:

lona:

.CzcionkaPogrubiona:

a:

.EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo:

stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny

.KolorObramowania:

:

.Kursywa: False

.MiejscaDziesiętne:

.MożnaZmniejszać:

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PaskiPrzewijania: Żaden

.PrefiksProceduryZdarzenia:

arzenia:

.Sekcja: 0

.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu Ogólne:

:

.Zablokowany: False

True

ukiTekstu

:

.ŹródłoWierszy: SELECT [imie] & " " & [nazwisko] AS

Autor, Autor.idautora FROM Autor;

IsHyperlink: False

Tak

.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

0

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

:

.Kursywa: False

.Nazwa: nrautora\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

ki:

nrautora\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania 0

wania

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 1941

.Tytuł: Autor

.WyrównanieTekstu Ogólne:

:

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu 238

ukiTekstu

:

ControlType: 100

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

True

.Autoprzesunięcie: False

Nie

.DziałanieKlawiszaE: False

ENTER:

.Górny: 2166

.IDKontekstuPomocy:

y:

6 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0

8421376

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 2160

.MożnaPowiększać: False

.Nazwa: nrbiblioteczny

.OdnośnikFiltru: Domyślny bazy danych

.PodkreślenieCzcionki:

ki:

nrbiblioteczny .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania 1

wania

Formularz: dorobek

:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
.Widoczny: True  
.WyrównanieTekstu  
:  
.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzionkiTekstu  
:  
BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Etykieta: nrbiblioteczny\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona  
a:  
.Górny: 2166  
.IDKontekstuPomocy:  
.KolorCzcionki: 128  
  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 219  
.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaniaPełna:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
.Widoczny: True  
  
.Wysokość: 270

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Pole kombi: nrczasopisma**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiona  
a:  
.Górny: 1140  
.IDKontekstuPomocy:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
  
.KolorTła: 12632256  
  
.Kursywa: False

.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310

.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
Ogólne .Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:  
238 .ŹródłoFormantu: nrbiblioteczny

ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0  
:  
.Kursywa: False  
.Nazwa: nrbiblioteczny\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki: nrbiblioteczny\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 0  
wiania  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 1941  
.Tytuł: Numer biblioteczny

.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:  
.ZestawZnakówCzionkiTekstu: 238

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

True .Autorozwijanie: True

Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo: 3

stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376

:.  
.KolumnaZwiązana: 2

.Lewy: 2160

Formularz: dorobek

.LiczbaKolumn: 1

.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: 1

.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310

.SzerokośćListy: 0

.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False

.Włączony: True

.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nrczasopisma

ControlType: 111

**Etykieta: nrczasopisma\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:  
.Górny: 1140  
.IDKontekstuPomocy:  
.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 219  
.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaniaPełna:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
.Widoczny: True

.Wysokość: 270

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Pole kombi: nrjezyka**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiona: Nie

.LiczbaWierszyListy: 8

Auto  
.OgraniczDoListy: True  
False  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

Table/Query  
.Widoczny: True  
.TytułyKolumn: False

.WyrównanieTekstu Ogólne

.Zablokowany: False  
True  
nkiTekstu

.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik  
czasopism].nazwaczasopisma, [słownik  
czasopism].idczasopisma FROM [słownik  
czasopism];

IsHyperlink: False

Tak  
.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0

.Kursywa: False  
.Nazwa: nrczasopisma\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki:  
nrczasopisma\_Etykieta

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 0

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 1941  
.Tytuł: Nazwa czasopisma

.WyrównanieTekstu Ogólne

.ZestawZnakówCzionkiTekstu

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

True  
.Autorozwijanie: True

Formularz: dorobek

.Górny: 1824  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
  
.KolorTła: 12632256  
  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
  
.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
  
.SzerokośćListy: 0  
  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna False  
:  
.Włączony: True  
  
.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:  
  
.ŹródłoFormantu: nrjezyka

ControlType: 111

**Etykieta: nrjezyka\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi  
a:  
.Górny: 1824  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KolorCzcionki: 128  
  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 219  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
  
.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 0  
  
.StylLiniiObramowaniaPełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
:  
.Widoczny: True  
  
.Wysokość: 270

.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo 5  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2  
  
.Lewy: 2160  
.LiczbaWierszyListy: 8  
  
Auto .Nazwa: nrjezyka  
.OgraniczDoListy: True  
False .PrefiksProceduryZdarzenia: nrjezyka  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:  
  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310  
  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
wiania:  
Table/Query .TytułyKolumn: False  
.Widoczny: True  
  
.WyrównanieTekstu Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True .ZestawZnakówCzcionkiTekstu 238  
:  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik jezykow].jezyk,  
[słownik jezykow].idjezyka FROM  
[słownik jezykow];  
  
IsHyperlink: False  
  
Tak .EfektSpecjalny: Wypukły  
  
.GrubośćCzcionki: Pogrubi  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
  
.KolorObramowania 0  
:  
.Kursywa: False  
.Nazwa: nrjezyka\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki:  
nrjezyka\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8  
  
.StaryStylObramowania 0  
wiania  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty  
  
.Szerokość: 1941  
.Tytuł: Jezyk  
  
.WyrównanieTekstu Ogólne  
:  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu 238  
:  
:

Formularz: dorobek

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Pole kombi: nrrodzajuczasopisma**

.AutokorektaDozwolona: True  
.CzcionkaPogrubi-  
ona: Nie  
.Górny: 1482  
.IDKontekstuPomoc  
y: .KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
.KolorTła: 12632256  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcion  
nrrodzajuczasopisma  
ki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramo-  
wania: 1  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
.SzerokośćListy: 0  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzech-  
odzenia:  
.ŹródłoFormantu: nrrodzajuczasopisma

ControlType: 111

**Etykieta: nrrodzajuczasopisma\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi-  
ona: Tak  
.Górny: 1482  
.IDKontekstuPomoc  
y: .KolorCzcionki: 128  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 219  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PrefiksProceduryZd-  
arzenia:  
.Sekcja: 0

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.Autorozwijanie: True  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
.IndeksKolejnościDo-  
stępu: 4  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2  
.Lewy: 2160  
.LiczbaWierszyListy: 8  
.Nazwa: nrrodzajuczasopisma  
.OgraniczDoListy: True  
.PrefiksProceduryZd-  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowa-  
nia: Pełna  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310  
.SzerokośćObramo-  
wania: 3 pkt  
Table/Query .TytułyKolumn: False  
.Widoczny: True  
.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True .ZestawZnakówCzio-  
nkiTekstu: 238  
:  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow  
czasopism].rodzajczasopisma, [słownik  
rodzajow czasopism].idrodzajuczasopisma  
FROM [słownik rodzajow czasopism];

IsHyperlink: False

.EfektSpecjalny: Wypukły  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorObramowania: 0  
:  
.Kursywa: False  
.Nazwa: nrrodzajuczasopisma\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcion-  
ki: False  
nrrodzajuczasopisma\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramo-  
wania: 0

Formularz: dorobek

:  
.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 1941  
  
.Tytuł: Rodzaj czasopisma  
.WyrównanieTekstu  
:  
.ZestawZnakówCzionkiTekstu  
:  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Pole kombi: nrrodzajudorobku**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubi  
a:  
.Górny: 456  
.IDKontekstuPomocy:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
  
.KolorTła: 12632256  
  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
  
.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
  
.SzerokośćListy: 0  
  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
  
.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:  
  
.ŹródłoFormantu: nrrodzajudorobku

ControlType: 111

**Etykieta: nrrodzajudorobku\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi  
a:  
.Górny: 456  
.IDKontekstuPomocy:  
y:  
.KolorCzcionki: 128

.StylLiniiObramowania: Pełna  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
.Widoczny: True  
Ogólne  
.Wysokość: 270  
238  
BottomMargin: 0  
  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False  
  
True  
.Autorozwijanie: True  
  
Nie  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
.IndeksKolejnościDo: 1  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2  
  
.Lewy: 2160  
.LiczbaWierszyListy: 8  
  
Auto  
.Nazwa: nrrodzajudorobku  
.OgraniczDoListy: True  
False  
.PrefiksProceduryZdarzenia: nrrodzajudorobku  
.Seksja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310  
  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
Table/Query  
.TytułyKolumn: False  
.Widoczny: True  
  
.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True  
.ZestawZnakówCzionkiTekstu: 238  
:  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow].nazwarodzaju, [słownik rodzajow].idrodzaju FROM [słownik rodzajow];  
  
IsHyperlink: False  
  
Tak  
.EfektSpecjalny: Wypukły  
  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
  
.KolorObramowania: 0

Formularz: dorobek

:  
.Kursywa: False  
.Nazwa: nrrodzajudorobku\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki:  
nrrodzajudorobku\_Etykieta  
ki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: 0  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 1941  
  
.Tytuł: Rodzaj dorobku  
.WyrównanieTekstu  
:  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu  
:  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Pole kombi: nrroliautora**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiła:  
:  
.Górny: 798  
.IDKontekstuPomocy:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
  
.KolorTła: 12632256  
  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
  
.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: 1  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
  
.SzerokośćListy: 0  
  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
  
.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzedodzenia:  
  
.ŹródłoFormantu: nrroliautora  
ControlType: 111

**Etykieta: nrroliautora\_Etykieta**

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 219  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False .PrefiksProceduryZd  
  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:  
  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
:  
.Widoczny: True  
Ogólne .Wysokość: 270  
  
238 BottomMargin: 0  
  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False  
  
True .Autorozwijanie: True  
Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony  
  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo 2  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2  
  
.Lewy: 2160  
.LiczbaWierszyListy: 8  
  
Auto .Nazwa: nrroliautora  
.OgraniczDoListy: True  
False .PrefiksProceduryZd nrroliautora  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:  
  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310  
  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
:  
Table/Query .TytułyKolumn: False  
.Widoczny: True  
  
.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True .ZestawZnakówCzcionki: 238  
:  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik roli].nazwaroli,  
[słownik roli].idrol FROM [słownik roli];  
IsHyperlink: False

Formularz: dorobek

.CzcionkaPogrubiona:	Tak	.EfektSpecjalny:	Wypukły	
.Górny:	798	.GrubośćCzcionki:	Pogrubiona	
.IDKontekstuPomocy:		0	.KiedyWyświetlać:	Zawsze
.KolorCzcionki:	128	.KolorObramowania:	0	
.KolorTła:	12632256	:		
.Lewy:	219	.Kursywa:	False	
.NazwaCzcionki:	Arial CE	.Nazwa:	nrroliautora_Etykieta	
.PrefiksProceduryZdarzenia:		.PodkreślenieCzcionki:	False	
.Sekcja:	0	ki:	nrroliautora_Etykieta	
.StylLiniiObramowaniaPełna:		.RozmiarCzcionki:	8	
.StylTła:	Zwykły	.StaryStylObramowania:	0	
.SzerokośćObramowania:	Min.grubość	:		
.Widoczny:	True	.StylObramowania:	Przezroczysty	
.Wysokość:	270	.Szerokość:	1941	
BottomMargin:	0	.Tytuł:	Rolla autora	
LeftMargin:	0	.WyrównanieTekstu:	Ogólne	
RightMargin:	0	:		
Vertical:	False	.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:	238	
<b>Pole tekstowe: opis</b>		:		
.AutokorektaDozwolona:	True	ControlType:	100	
.CzcionkaPogrubiona:	Nie	LineSpacing:	0	
.EfektSpecjalny:	Wytrawiony	.DziałanieKlawiszaE:	True	
.GrubośćCzcionki:	Normalna	NTER:		
.IndeksKolejnościDo:		.Górny:	113	
stępu:		.IDKontekstuPomocy:	0	
.KolejnośćKolumn:	Domyślny	9	.KiedyWyświetlać:	Zawsze
.KolorObramowania:		.KolorCzcionki:	0	
:		8421376	.KolorTła:	12632256
.Kursywa:	False	.Lewy:	5731	
.MiejscaDziesiętne:	Auto	.MożnaPowiększać:	False	
.MożnaZmniejszać:	False	.Nazwa:	opis	
.NazwaCzcionki:	Arial CE	.OdnośnikFiltru:	Domyślny bazy danych	
.PaskiPrzewijania:	Tylko pionowy	.PodkreślenieCzcionki:	False	
.PrefiksProceduryZdarzenia:		ki:		
.Sekcja:	0	opis	.RozmiarCzcionki:	8
.StylLiniiObramowaniaPełna:		.StaryStylObramowania:	1	
.StylTła:	Zwykły	:		
.SzerokośćKolumny:		.StylObramowania:	Pełny	
.UkrytaKolumna:	False	.Szerokość:	4527	
:		3000	.SzerokośćObramowania:	3 pkt
.Włączony:	True	.Widoczny:	True	
.Wysokość:	2655	.WyrównanieTekstu:	Ogólne	
.ZatrzymaniePrzech:	True	:		
		.Zablokowany:	False	

Formularz: dorobek

odzenia:

.ŹródłoFormantu: opisd  
ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Etykieta: opis\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubion

a:

.Górny: 113  
.IDKontekstuPomoc

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 4705  
.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPełna  
nia:

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramo Min.grubość  
wania:

.Widoczny: True

.Wysokość: 270

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Przycisk przełącznika: Przełącznik22**

.CzcionkaPogrubion

a:

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

.IndeksKolejnościDo  
stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Przełącznik22  
.PodkreślenieCzcion

ki:

.RozmiarCzcionki: 12  
.Sekcja: 0  
.SzerokośćKolumny:

.UkrytaKolumna False

:

.Włączony: True  
.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzio  
nkiTekstu

:

.ZestawZnakówCzio 238  
nkiTekstu

:

BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

:

.Kursywa: False  
.Nazwa: opis\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcion

ki:

opis\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramo 0  
wania

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 1026  
.Tytuł: Opis

.WyrównanieTekstu Ogólne

:

.ZestawZnakówCzio 238  
nkiTekstu

:

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

Tak .Górny: 3458

.IDKontekstuPomoc 0

y:

11 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 255  
.Lewy: 3968  
.NazwaCzcionki: Arial CE

False

.PrefiksProceduryZd Przełącznik22

arzenia: (brak)

.Rysunek: 2384  
.Szerokość: Domyślny  
.Tytuł: ZATWIERDZENIE

.Widoczny: True

.Wysokość: 521  
.ZatrzymaniePrzech True

odzenia:

238 .ŹródłoFormantu: zatwierdzony

Formularz: dorobek

ControlType: 122  
TripleState: False

PictureType: 0

**Pole tekstowe: rok**

.AutokorektaDozwolona: True  
.CzcionkaPogrubi- Nie  
a: NTER:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony .Górny: 2508  
.GrubośćCzcionki: Normalna .IDKontekstuPomoc 0  
y:  
.IndeksKolejnościDo 7  
stępu: .KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MaskaWprowadzania: 0000/00/00;0;\_  
:  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: rok .MożnaZmniejszać: False  
.OdnosiłnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: Żaden  
ki: .PrefiksProceduryZd rok  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: Pełna  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 1035

.Autoprzesunięcie: False  
.DziałanieKlawiszaE: False  
.Górny: 2508  
.IDKontekstuPomoc 0  
y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
8421376  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 2160  
0000/00/00;0;\_  
.MiejscaDziesiętne: Auto  
.MożnaZmniejszać: False  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden  
.PrefiksProceduryZd rok  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 1035

.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
:  
.Widoczny: True  
.WyrównanieTekstu  
:  
.Zablokowany: False

.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
Ogólne  
.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia: True  
238  
.ŹródłoFormantu: rok

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu  
:  
BottomMargin: 0  
Format: Short Date  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

ControlType: 109  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Etykieta: rok\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi- Tak  
a: .EfektSpecjalny: Wypukły  
.Górny: 2508  
.IDKontekstuPomoc 0  
y:  
.KolorCzcionki: 128  
:  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 219  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
:  
.Kursywa: False  
.Nazwa: rok\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki: rok\_Etykieta  
.RozmiarCzcionki: 8  
.Sekcja: 0  
:  
.StaryStylObramowania: 0  
:  
.StylLiniiObramowania: Pełna

.GrubośćCzcionki: Pogrubi-  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorObramowania 0  
:  
.Kursywa: False  
.Nazwa: rok\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki: rok\_Etykieta  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: 0  
:  
.StylLiniiObramowania: Pełna

Formularz: dorobek

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
.Widoczny: True  
.Wysokość: 270  
BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Pole tekstowe: temat**

.AutokorektaDozwolona: True  
.CzcionkaPogrubiona: Nie  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
.IndeksKolejnościDoStępu: 8  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne: Auto  
.MożnaZmniejszać: False  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Tylko pionowy  
.PrefiksProceduryZdarzenia: temat  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania: Pełny  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 3000  
.UkrytaKolumna: False  
.Włączony: True  
.Wysokość: 480  
.ZatrzymaniePrzechodzenia: True

.ŹródłoFormantu: temat  
ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Etykieta: temat\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona: Tak  
a:  
.Górny: 2850  
.IDKontekstuPomocy: 0  
.KolorCzcionki: 128

.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 1941  
.Tytuł: Data  
.WyrównanieTekstu Ogólne: :  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu: 238  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.Autoprzesunięcie: False  
.DziałanieKlawiszaENTER: True  
.Górny: 2850  
.IDKontekstuPomocy: 0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 8421376  
.KolorTła: 12632256

.Lewy: 2160  
Auto  
False  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: temat  
.OдноśnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki: temat  
.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 1  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 8040  
3000  
wiania: 3 pkt  
.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu Ogólne: :  
.Zablokowany: False  
True  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu: 238  
BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.EfektSpecjalny: Wypukły  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorObramowania: 0

Formularz: dorobek

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 219  
.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramo Min.grubość  
wania:  
.Widoczny: True  
.Wysokość: 270

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Pole wyboru: zatwierdzony**

.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.IDKontekstuPomoc

y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorObramowania

.Nazwa: zatwierdzony

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPełna  
nia:  
.Szerokość: 230

.SzerokośćObramo 3 pkt  
wania:  
.Widoczny: False  
.Wysokość: 225  
.ZatrzymaniePrzech  
odzenia:  
ControlType: 106

**Etykieta: zatwierdzony\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubion  
a:

.Górny: 3401  
.IDKontekstuPomoc

y:  
.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 340  
.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPełna

.Kursywa: False  
.Nazwa: temat\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False

ki:  
temat\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramo 0  
wania  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 1941  
.Tytuł: Temat

.WyrównanieTekstu Ogólne

.ZestawZnakówCzio  
nkiTekstu

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.Górny: 3401  
0 .IndeksKolejnościDo 10

stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
8421376 .Lewy: 2217

.PrefiksProceduryZd zatwierdzony  
arzenia:

.StaryStylObramo 1  
wania

.StylObramowania: Pełny

.SzerokośćKolumny: Domyślny

.UkrytaKolumna False

.Włączony: True  
.Zablokowany: False  
True .ŹródłoFormantu: zatwierdzony

TripleState: False

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

.Kursywa: False  
.Nazwa: zatwierdzony\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False

ki:  
zatwierdzony\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramo 0  
wania

:

Formularz: dorobek

nia:		.StylObramowania:	Przezroczysty
.StylTła:	Zwykły	.Szerokość:	1656
.SzerokośćObramowania:	Min.grubość	.Tytuł:	Zatwierdzone
.Widoczny:	False	.WyrównanieTekstu	Wyśrodkowane
.Wysokość:	270	:	
BottomMargin:	0	.ZestawZnakówCzionkiTekstu	238
LeftMargin:	0	:	
RightMargin:	0	ControlType:	100
Vertical:	False	LineSpacing:	0
		TopMargin:	0

#### **User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

#### **Group Permissions**

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

Formularz: polaczony1

### Właściwości

.AktualizowanieDozwolone	Nie	.Autośrodkowanie:	False	
.Autowymiarowanie:	True	.BieżącyWidok:	0	
.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.Cykliczny:	Wszystkie rekordy	
.DodawanieDozwolone:	False	.DostępneWidoki:	Oba	
.EdycjaDomyślna:	4	.EdycjaDozwolona:	True	
.EdycjaDozwolona:	True	.EfektKomórekArkuszaD	Płaski	
.FiltrWłączony:	False	.FiltryDozwolone:	True	
.FormatWydruku:	False	.GrubośćCzcionkiArkusza:	Normalna	
.IDKontekstuPomocy:	0	.KaskadaRysunków:	True	
.KolorArkuszaDanych:	0	.KolorLiniiSiatkiArkuszaD	12632256	
.KolorTłaArkuszaDanych:		16777215	.KolumnyZablokowane:	1
.KursywaWArkuszu:	False	.LiniePodziału:	True	
.MenuPodręczne:	True	.Modalny:	False	
.NazwaCzcionkiArkusza:		Arial CE	.NazwyUrządruk:	Dane dwójkowe
długie		.OkresCzasomierza:	0	
.Odświeżanie:	True	.PaletaŹródłowa:	(Niestandardowa)	
.PaletaMalarska:	Dane dwójkowe długie	.PodglądKlawisza:	False	
.PaskiPrzewijania:	Obydwa	False	.Podręczny:	False
.PodkreślenieCzcionkiArk		.PoleMenuSterowania:	True	
.PokażSiatkę	True	False	.PrzyBieżącym:	[Event Procedure]
.PorządkowanieWłączone		.PrzyciskiMinMax:	Oba włączone	
.PrzyciskCoToJest:	False	.PrzyciskMaksymalizuj	True	
.PrzyciskiNawigacyjne:	True	.PrzyciskZamknij:	True	
.PrzyciskMinimalizuj	True	.SelektoryRekordów:	True	
.Rysunek:	(brak)	.SiatkaY:	10	
.SiatkaX:	10	.Szerokość:	8623	
.StylObramowania:	Zmienny	.SzybkiWydrukLaserowy:	True	
.SzerokośćOkna:	9330	.TrybWymiarowaniaRysu	Obetnij	
.TrybUrządruk:	Dane dwójkowe długie	.Tytuł:	Zarządzanie wpisami o dorobku naukowym	
.TypZestawuRekordów:	Dynamiczny	.Widoczny:	False	
.UsuwanieDozwolone:	True	.WprowadzanieDanych:	False	
.WidokDomyślny:	Formularze ciągłe	.WysokośćCzcionkiArkusz	10	
.WyrównanieRysunku:	5	.WysokośćWiersza:	Domyślny	
.WysokośćOkna:	6885	Oba	.Zlicz:	6
.ZachowanieLiniiSiatkiArk		AllowDesignChanges:	True	
.ŹródłoRekordów:	autor_i_temat	Data utworzenia:	2005-09-13 15:44:09	
Container:	Forms	1	DatasheetColumnHeader	1
DatasheetBorderLineStyle		HasModule:	True	
GUID:	Dane dwójkowe długie	1	Hwnd:	1901282
HorizontalDatasheetGridli		InsideWidth:	8910	
InsideHeight:	6180	NameMap:	Dane dwójkowe długie	
LogicalPageWidth:	9070	Owner:	admin	
Ostatnio modyfikowany:	2005-09-13 15:44:09	PrtMip:	Dane dwójkowe długie	
PictureType:	0	False	SubdatasheetHeight:	0
SubdatasheetExpanded:		VerticalDatasheetGridline 1		
UserName:	admin			

### Obiekty

#### Sekcja: NagłówekFormularza

.BędzieKontynuowana:	False	.ByłKontynuowany:	False	
ny:		.KiedyWyświetlać:	Zawsze	
.EfektSpecjalny:	Płaski	.MożnaPowiększać:	False	
.KolorTła:	-2147483633	False	.Nazwa:	NagłówekFormularza
.MożnaZmniejszać:				

Formularz: polaczony1

.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Pole tekstowe: Autor**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiona:  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania

.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania:  
Pełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:

.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True

Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 793

False  
.ByłKontynuowany: False  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 0

False  
.ByłKontynuowany: False  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 453

True  
Nie  
NTER:  
.Górny: 113  
.IDKontekstuPomocy:  
1  
.KolorCzcionki:  
8421376

.Lewy: 170  
Auto  
False  
.OdnosnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
Autor  
.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:  
1  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 1701  
2580  
nia:  
.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu Ogólne  
:

Formularz: polaczony1

.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzionkiTekstu

:  
.BottomMargin: 0  
.IsHyperlink: False  
.LineSpacing: 0  
.TopMargin: 0

**Pole kombi: Kombi8**

.AutokorektaDozwo  
lona:

.CzcionkaPogrubiona:

.Górny: 283

.IDKontekstuPomocy:

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0

.KolorTła: 12632256

.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1

.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PoAktualizacji: [Event Procedure]

.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 1

.StylLiniiObramowaniaPełna:  
.StylTła: Zwykły

.Szerokość: 1701

.SzerokośćListy: 1440

.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False

:  
.Widoczny: True  
.WyrównanieTekstu

:  
.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzionkiTekstu  
"Wszystkie"; "Zatwierdzone"; "Niezatwierdzone"

:  
ControlType: 111

**Przycisk przełącznika: ŁączePrzełącznika**

.CzcionkaPogrubiona:

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

.IndeksKolejnościDo  
stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.Kursywa: False

.Wysokość: 240  
.ZatrzymaniePrzechodzenia: True  
238

.ŹródłoFormantu: Autor

ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

True .Autorozwijanie: True

Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo

stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376

:  
.KolumnaZwiązana: 1

.Lewy: 3910  
.LiczbaWierszyListy: 8

Auto .Nazwa: Kombi8

.OgraniczDoListy: True  
.PodkreślenieCzcionki:

Kombi8 .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 1

:  
.StylObramowania: Pełny

.SzerokościKolumn: 1440

.SzerokośćKolumny: Domyślny

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

Value List .TytułyKolumn: False  
.WartośćDomyślna: "Wszystkie"

.Włączony: True  
Ogólne .Wysokość: 240

.ZatrzymaniePrzechodzenia: True  
238

.ŹródłoWierszy:

zone"

IsHyperlink: False

Tak .Górny: 226

.IDKontekstuPomocy:

0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 128  
.Lewy: 340

Formularz: polaczony1

.Nazwa: ŁączyPrzełącznika  
.PodkreślenieCzcionki: [Event Procedure]  
.Rysunek: (brak)  
.Szerokość: 1920

.Tytuł: Pokaż szczegóły

.Widoczny: True  
.Wysokość: 420  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

ControlType: 122  
TripleState: False

**Etykieta: Pokaż wpisy: Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:  
a:  
.Górny: 283  
.IDKontekstuPomocy:  
y:  
.KolorCzcionki: 128  
  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 2607  
.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 1

.StylLiniiObramowaniaPełna:  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
wiania:  
.Widoczny: True  
  
.Wysokość: 240

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Przycisk polecenia: Polecenie7**

.Anuluj: False  
.CzcionkaPogrubiona:  
a:  
.Górny: 226  
.IDKontekstuPomocy:  
y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Polecenie7  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
.Przezroczysty: False  
.RozmiarCzcionki: 8  
.Sekcja: 1  
.Tytuł: Usuń rekord

.NazwaCzcionki: Arial CE  
False  
arzenia:  
.RozmiarCzcionki: 10  
.Sekcja: 1  
.SzerokośćKolumny: Domyślny

.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
.Zablokowany: False  
True  
nkiTekstu  
:  
PictureType: 0

Tak  
.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0  
:  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Pokaż wpisy: Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki:  
Pokaż\_wpisy\_\_Etykieta  
.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 0  
wiania  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 1185  
.Tytuł: Pokaż wpisy:

.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu: 238  
:  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.Autopowtarzanie: False  
Tak  
.Domyślny: False

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.IndeksKolejnościDo: 1  
stępu:  
.KolorCzcionki: 128  
.Lewy: 6519  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False  
arzenia:  
.Przyklicnięciu: [Event Procedure]  
.Rysunek: (brak)  
.Szerokość: 1635  
.Widoczny: True

Formularz: polaczony1

.Wlaczony: True  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

ControlType: 104

**Pole tekstowe: temat**

.AutokorektaDzwo  
lona:  
.CzcionkaPogrubion  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania

:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiątne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:

.UkrytaKolumna False  
:  
.Wlaczony: True

.Wysokość: 450  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: temat  
ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

.Wysokość: 420  
True  
nkiTekstu  
:  
PictureType: 0

True  
.Autoprzesunięcie: False  
Nie  
DziałanieKlawiszaE False

ENTER:  
.Górny: -7  
.IDKontekstuPomocy:  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0  
8421376  
.KolorTła: 12632256

.Lewy: 1927  
Auto  
False  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: temat  
.OdnosićFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki:  
temat  
.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania  
:  
.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 6696  
6030  
.SzerokośćObramowania:  
3 pkt  
.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu  
:  
238

BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Kod**

```
1 VERSION 1.0 CLASS
2 BEGIN
3 MultiUse = -1 'True
4 END
5 Attribute VB_Name = "Form_polaczony1"
6 Attribute VB_GlobalNameSpace = False
7 Attribute VB_Creatable = True
8 Attribute VB_PredeclaredId = True
9 Attribute VB_Exposed = False
10 Option Compare Database
11
```

Formularz: polaczony1

```
12 Sub Form_Current()
13 On Error GoTo Form_Current_Err
14
15     If ChildFormIsOpen() Then FilterChildForm
16
17 Form_Current_Exit:
18     Exit Sub
19
20 Form_Current_Err:
21     MsgBox Error$
22     Resume Form_Current_Exit
23
24 End Sub
25
26 Private Sub Kombi8_AfterUpdate()
27 If Me.Kombi8 = "Zatwierdzone" Then
28     Forms![polaczony1].Filter = "[zatwierdzony] = true"
29     Forms![polaczony1].FilterOn = True
30 ElseIf Me.Kombi8 = "Niezatwierdzone" Then
31     Forms![polaczony1].Filter = "[zatwierdzony] = false"
32     Forms![polaczony1].FilterOn = True
33 Else
34     Forms![polaczony1].FilterOn = False
35 End If
36
37
38 End Sub
39
40 Sub ŁaczePrzelacznika_Click()
41 On Error GoTo ŁaczePrzelacznika_Click_Err
42
43     If ChildFormIsOpen() Then
44         CloseChildForm
45     Else
46         OpenChildForm
47         FilterChildForm
48     End If
49
50 ŁaczePrzelacznika_Click_Exit:
51     Exit Sub
52
53 ŁaczePrzelacznika_Click_Err:
54     MsgBox Error$
55     Resume ŁaczePrzelacznika_Click_Exit
56
57 End Sub
58 Private Sub FilterChildForm()
59
60     If Me.NewRecord Then
61         Forms![polaczony2].DataEntry = True
62     Else
63         'Forms![polaczony2].Filter = "[nrautora] = " & Me![idautora]
64         Forms![polaczony2].Filter = "[iddorobku] = " & Me![iddorobku]
65         Forms![polaczony2].FilterOn = True
66     End If
67
68 End Sub
69 Private Sub OpenChildForm()
```

Formularz: polaczony1

```
70
71 DoCmd.OpenForm "polaczony2"
72 If Not Me![ŁączePrzełącznika] Then Me![ŁączePrzełącznika] = True
73
74 End Sub
75 Private Sub CloseChildForm()
76
77 DoCmd.Close acForm, "polaczony2"
78 If Me![ŁączePrzełącznika] Then Me![ŁączePrzełącznika] = False
79
80 End Sub
81 Private Function ChildFormIsOpen()
82
83 ChildFormIsOpen = (SysCmd(acSysCmdGetObjectState, acForm, "polaczony2") And
acObjStateOpen) <> False
84
85 End Function
86
87
88 Private Sub Polecenie7_Click()
89 On Error GoTo Err_Polecenie7_Click
90
91
92 DoCmd.DoMenuItem acFormBar, acEditMenu, 8, , acMenuVer70
93 DoCmd.DoMenuItem acFormBar, acEditMenu, 6, , acMenuVer70
94
95 Exit_Polecenie7_Click:
96 Exit Sub
97
98 Err_Polecenie7_Click:
99 MsgBox Err.Description
100 Resume Exit_Polecenie7_Click
101
102 End Sub
```

#### User Permissions

admin	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj
-------	--

#### Group Permissions

Admins	
Users	Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

Formularz: polaczony2

### Właściwości

.AktualizowanieDozwolone	Nie	.Autośrodkowanie:	False
.Autowymiarowanie:	True	.BieżącyWidok:	0
.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.Cykliczny:	Wszystkie rekordy
.DodawanieDozwolone:	False	.DostępneWidoki:	Oba
.EdycjaDomyślna:	4	.EdycjaDozwolona:	True
.EdycjaDozwolona:	True	.EfektKomórekArkuszaD	Płaski
.FiltrWłączony:	False	.FiltryDozwolone:	True
.FormatWydruku:	False	.GrubośćCzcionkiArkusza:	Normalna
.IDKontekstuPomocy:	0	.KaskadaRysunków:	True
.KolorArkuszaDanych:	0	.KolorLiniiSiatkiArkuszaD	12632256
.KolorTłaArkuszaDanych:		16777215	.KolumnyZablokowane: 1
.KursywaWArkuszu:	False	.LiniePodziału:	False
.MenuPodręczne:	True	.Modalny:	False
.NazwaCzcionkiArkusza:		Arial CE	.NazwyUrzdruk: Dane dwójkowe
długie		.OkresCzasomierza:	0
.Odświeżanie:	True	.PaletaŹródłowa:	(Niestandardowa)
.PaletaMalarska:	Dane dwójkowe długie	.PodglądKlawisza:	False
.PaskiPrzewijania:	Obydwa	False	.Podręczny: False
.PodkreślenieCzcionkiArk		.PoleMenuSterowania:	True
.PokażSiatkę	True	False	.PrzyciskCoToJest: False
.PorządkowanieWłączone		.PrzyciskiNawigacyjne:	False
.PrzyciskiMinMax:	Oba włączone	.PrzyciskMinimalizuj	True
.PrzyciskMaksymalizuj	True	.PrzyZaładowaniu:	[Event Procedure]
.PrzyciskZamknij:	True	.Rysunek:	(brak)
.PrzyZwolnieniu:	[Event Procedure]	.SiatkaX:	10
.SelektoryRekordów:	False	.StylObramowania:	Dialog
.SiatkaY:	10	.SzerokośćOkna:	10515
.Szerokość:	9775	True	.TrybUrzdruk: Dane dwójkowe
.SzybkiWydrukLaserowy:		Obetnij	.TypZestawuRekordów:
długie		.UsuwanieDozwolone:	False
.TrybWymiarowaniaRysu		.WidokDomyślny:	Formularz pojedynczy
Dynamiczny		.WyrównanieRysunku:	5
.Tytuł:	Szczegóły dorobku naukowego	10	.WysokośćOkna: 5040
.Widoczny:	False	.ZachowanieLiniiSiatkiArk	Oba
.WprowadzanieDanych:	False	.ŹródłoRekordów:	dorobek
.WysokośćCzcionkiArkusz		Container:	Forms
.WysokośćWiersza:	Domyślny	DatasheetBorderLineStyle	1
.Zlicz:	21	1	GUID: Dane dwójkowe długie
AllowDesignChanges:	True	HorizontalDatasheetGridli	1
Data utworzenia:	2005-09-13 15:44:09	InsideHeight:	4335
DatasheetColumnHeader		LogicalPageWidth:	9070
HasModule:	True	Ostatnio modyfikowany:	2005-09-13 15:44:09
Hwnd:	1966818	PictureType:	0
InsideWidth:	10095	SubdatasheetExpanded:	False
NameMap:	Dane dwójkowe długie	UserName:	admin
Owner:	admin		
PrtMip:	Dane dwójkowe długie		
SubdatasheetHeight:	0		
VerticalDatasheetGridline	1		

### Obiekty

#### Sekcja: NagłówekFormularza

.BędzieKontynuowana:	False	.ByłKontynuowany:	False
ny:			
.EfektSpecjalny:	Płaski	.KiedyWyświetlać:	Zawsze
.KolorTła:	-2147483633	.MożnaPowiększać:	False

Formularz: polaczony2

.MożnaZmniejszać: False  
.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Pole kombi: nrautora**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubi  
a:  
.Górny: 56  
.IDKontekstuPomocy:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
  
.KolorTła: 12632256  
  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
  
.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania:  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
  
.SzerokośćListy: 0  
  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False  
:

False  
Nie .Nazwa: NagłówekFormularza  
.PrefiksProceduryZd

arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie .Wysokość: 0

False .ByłKontynuowany: False

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False .Nazwa: StopkaFormularza  
Nie .PrefiksProceduryZd: StopkaFormularza  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie .Wysokość: 0

False .ByłKontynuowany: False

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False .Nazwa: Szczegóły  
Nie .PrefiksProceduryZd: Szczegóły  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie .Wysokość: 4022

True .Autorozwijanie: True

Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo: 0

stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2

.Lewy: 2834  
.LiczbaWierszyListy: 8

Auto .Nazwa: nrautora  
.OgraniczDoListy: True  
False .PrefiksProceduryZd: nrautora  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
wiania:  
Table/Query .TytułyKolumn: False

Formularz: polaczony2

.Wlaczony: True

.Wysokosc: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ZrodloFormantu: nrautora

ControlType: 111

**Etykieta: nrautora\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:

a:

.Gorny: 56

.IDKontekstuPomocy:

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTla: 12632256

.Lewy: 396

.Nazwa: nrautora\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

ki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

wania:

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokosc: 2310

.Tytuł: Autor

.WyrównanieTekstu:

:

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:

:

ControlType: 100

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

**Pole tekstowe: nrbiblioteczny**

.AutokorektaDozwolona:

lona:

.CzcionkaPogrubiona:

a:

.EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo:

stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny

.KolorObramowania:

:

.Kursywa: False

.MiejscaDziesiętne:

.MożnaZmniejszać:

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PaskiPrzewijania: Zaden

.PrefiksProceduryZdarzenia:

arzenia:

.Sekcja: 0

.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu: Ogólne

:

.Zablokowany: False

True

nkiTekstu:

:

.ZrodloWierszy: SELECT [imie] & " " & [nazwisko] AS Autor, [Autor].[idautora] FROM Autor;

IsHyperlink: False

Tak

.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

0

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0

:

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

False

arzenia:

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania:

nia:

.StylTla: Zwykły

.SzerokośćObramowania:

wania:

.Widoczny: True

Do lewej

.Wysokosc: 270

238 BottomMargin: 0

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

True .Autopzesunięcie: False

Nie .DziałanieKlawiszaE: False

NTER:

.Gorny: 2097

.IDKontekstuPomocy:

y:

6 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0

8421376

.KolorTla: 12632256

.Lewy: 2834

Auto .MożnaPowiększać: False

False .Nazwa: nrbiblioteczny

.OdnosnikFiltru: Domyślny bazy danych

.PodkreślenieCzcionki:

ki:

nrbiblioteczny .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

wania:

:

Formularz: polaczony2

.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćKolumny:

.UkrytaKolumna: False

.Włączony: True

.Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nrbiblioteczny

ControlType: 109

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**Etykieta: nrbiblioteczny\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi

a:

.Górny: 2097

.IDKontekstuPomoc

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 396

.Nazwa: nrbiblioteczny\_Etykieta

.PodkreślenieCzcion

nrbiblioteczny\_Etykieta

ki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 2310

.Tytuł: Nr biblioteczny

.WyrównanieTekstu

:

.ZestawZnakówCzcionki

kiTekstu

:

ControlType: 100

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

**Pole kombi: nrczasopisma**

.AutokorektaDozwolona:

:

.CzcionkaPogrubi

a:

.Górny: 1077

.IDKontekstuPomoc

y:

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0

.KolorTła: 12632256

.Kursywa: False

.LiczbaKolumn: 1

.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

:

.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu: Ogólne

:

.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu: 238

:

BottomMargin: 0

IsHyperlink: False

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0

:

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZd

arzenia:

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania: Pełna

:

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćObramowania: Min.grubość

:

.Widoczny: True

.Wysokość: 270

BottomMargin: 0

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

True .Autorozwijanie: True

Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo: 3

stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny

.KolorObramowania: 8421376

:

.KolumnaZwiązana: 2

.Lewy: 2834

.LiczbaWierszyListy: 8

Formularz: polaczony2

.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: Pełna

.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310

.SzerokośćListy: 0

.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna False

.Włączony: True

.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nrczasopisma

ControlType: 111

**Etykieta: nrczasopisma\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi

a:  
.Górny: 1077  
.IDKontekstuPomocy:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 396  
.Nazwa: nrczasopisma\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:  
nrczasopisma\_Etykieta

ki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: Pełna

.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 2310

.Tytuł: Nazwa czasopisma  
.WyrównanieTekstu:

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Pole kombi: nrjezyka**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubi

a:  
.Górny: 1757  
.IDKontekstuPomocy:

Auto  
.OgraniczDoListy: True  
False  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

Table/Query  
.Widoczny: True  
.TytułyKolumn: False

.WyrównanieTekstu Ogólne

.Zablokowany: False  
True  
nkiTekstu

.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik  
czasopism].[nazwaczasopisma], [słownik  
czasopism].[idczasopisma] FROM  
[słownik czasopism];

IsHyperlink: False

Tak  
.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False  
.PrefiksProceduryZd

arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość

.Widoczny: True  
Do lewej  
.Wysokość: 270

238  
BottomMargin: 0

LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

True  
.Autorozwijanie: True

Nie  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0  
.IndeksKolejnościDo: 5

stępu:

Formularz: polaczony2

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0

.KolorTła: 12632256

.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1

.MiejscaDziesiętne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania:

.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310

.SzerokośćListy: 0

.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False

.Włączony: True

.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nrjezyka

ControlType: 111

#### Etykieta: nrjezyka\_Etykieta

.CzcionkaPogrubiła:

.Górny: 1757  
.IDKontekstuPomocy:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 396  
.Nazwa: nrjezyka\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania:

.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 2310

.Tytuł: Język  
.WyrównanieTekstu:

.ZestawZnakówCzionkiTekstu:

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

#### Pole kombi: nrrodzajuczaspisma

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376

.KolumnaZwiązana: 2

.Lewy: 2834  
.LiczbaWierszyListy: 8

Auto  
.Nazwa: nrjezyka  
.OgraniczDoListy: True  
False  
.PrefiksProceduryZd: nrjezyka

arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

Table/Query  
.TytułyKolumn: False  
.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu: Ogólne

.Zablokowany: False  
True  
nkiTekstu  
.ZestawZnakówCzionki: 238

.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik jezykow].[jezyk],  
[słownik jezykow].[idjezyka] FROM  
[słownik jezykow];

IsHyperlink: False

Tak  
.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0

.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False  
.PrefiksProceduryZd: nrjezyka\_Etykieta

arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość

Widoczny: True  
Do lewej  
.Wysokość: 270

238  
BottomMargin: 0

LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

Formularz: polaczony2

.AutokorektaDozwolona: True  
.CzcionkaPogrubi-  
ona: Nie  
a:  
.Górny: 1417  
.IDKontekstuPomoc: 0  
y:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
:  
.KolorTła: 12632256  
:  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
:  
.MiejscaDziesiętne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcion-  
ki: nrrodzajuczasopisma  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowa-  
nia: 1  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
:  
.SzerokośćListy: 0  
:  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
:  
.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzech-  
odzenia:  
:  
.ŹródłoFormantu: nrrodzajuczasopisma

ControlType: 111

**Etykieta: nrrodzajuczasopisma\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi-  
ona: True  
a:  
.Górny: 1417  
.IDKontekstuPomoc: 0  
y:  
.KolorCzcionki: 128  
:  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 396  
.Nazwa: nrrodzajuczasopisma\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcion-  
ki: nrrodzajuczasopisma\_Etykieta  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowa-  
nia: 0  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 2310  
:  
.Tytuł: Rodzaj czasopisma  
.WyrównanieTekstu: Do lewej

.Autorozwijanie: True  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
:  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
.IndeksKolejnościDo-  
stępu: 4  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2  
:  
.Lewy: 2834  
.LiczbaWierszyListy: 8  
:  
Auto  
.Nazwa: nrrodzajuczasopisma  
.OgraniczDoListy: True  
False  
.PrefiksProceduryZd-  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowa-  
nia: Pełna  
:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310  
:  
.SzerokośćObramowa-  
nia: 3 pkt  
Table/Query  
.TytułyKolumn: False  
.Widoczny: True  
:  
.WyrównanieTekstu: Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True  
.ZestawZnakówCzcion-  
kiTekstu: 238  
:  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik rodzajow  
czasopism].[rodzajczasopisma], [słownik  
rodzajow  
czasopism].[idrodzajuczasopisma] FROM  
[słownik rodzajow czasopism];  
IsHyperlink: False

Tak  
.EfektSpecjalny: Wypukły  
:  
.GrubośćCzcionki: Pogrubi-  
ona  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
:  
.KolorObramowania: 0  
:  
.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False  
.PrefiksProceduryZd-  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowa-  
nia: Pełna  
:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowa-  
nia: Min.grubość  
:  
.Widoczny: True

Formularz: polaczony2

:  
.ZestawZnakówCzionkiTekstu

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Pole kombi: nrrodzajudorobku**

.AutokorektaDozwolona:

.CzcionkaPogrubiota:

.Górny: 397

.IDKontekstuPomocy:

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0

.KolorTła: 12632256

.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1

.MiejscaDziesiątne:

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 2310

.SzerokośćListy: 0

.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False

.Włączony: True

.Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nrrodzajudorobku

ControlType: 111

**Etykieta: nrrodzajudorobku\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiota:

.Górny: 397

.IDKontekstuPomocy:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 396

.Nazwa: nrrodzajudorobku\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:  
nrrodzajudorobku\_Etykieta

.RozmiarCzcionki: 8

.Wysokość: 270  
238 BottomMargin: 0

LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

True .Autorozwijanie: True

Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony

.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo

stępu: 1

.KolejnośćKolumn: Domyślny

.KolorObramowania: 8421376

.KolumnaZwiązana: 2

.Lewy: 2834  
.LiczbaWierszyListy: 8

Auto .Nazwa: nrrodzajudorobku

.OgraniczDoListy: True

False .PrefiksProceduryZd nrrodzajudorobku

arzenia:

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania: Pełna

nia:

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćKolumny: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

Table/Query .TytułyKolumn: False

.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu Ogólne

.Zablokowany: False

True .ZestawZnakówCzionki: 238

.ZestawZnakówCzionkiTekstu

.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik  
rodzajow].[nazwarodzaju], [słownik  
rodzajow].[idrodzaju] FROM [słownik  
rodzajow];

IsHyperlink: False

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiota  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0

.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE  
False .PrefiksProceduryZd

arzenia: 0

.Sekcja: 0

Formularz: polaczony2

.StaryStylObramowania: 0  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 2310  
  
.Tytuł: Rodzaj dorobku  
.WyrównanieTekstu  
:  
.ZestawZnakówCzionkiTekstu  
:  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Pole kombi: nrroliautora**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiła:  
.Górny: 737  
.IDKontekstuPomocy:  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
  
.KolorTła: 12632256  
  
.Kursywa: False  
.LiczbaKolumn: 1  
  
.MiejscaDziesiątne:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PodkreślenieCzcionki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: 1  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 2310  
  
.SzerokośćListy: 0  
  
.TypŹródłaWierszy:  
.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True  
  
.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:  
  
.ŹródłoFormantu: nrroliautora

ControlType: 111

**Etykieta: nrroliautora\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiła:  
a:  
.Górny: 737  
.IDKontekstuPomocy:  
y:  
.KolorCzcionki: 128

.StylLiniiObramowania: Pełna  
:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
:  
.Widoczny: True  
Do lewej .Wysokość: 270  
  
238 BottomMargin: 0  
  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False  
  
True .Autorozwijanie: True  
  
Nie .EfektSpecjalny: Wytrawiony  
  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
0 .IndeksKolejnościDo  
stępu: 2  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
:  
.KolumnaZwiązana: 2  
  
.Lewy: 2834  
.LiczbaWierszyListy: 8  
  
Auto .Nazwa: nrroliautora  
.OgraniczDoListy: True  
False .PrefiksProceduryZdarzenia: nrroliautora  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 2310  
  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
wiania:  
Table/Query .TytułyKolumn: False  
.Widoczny: True  
  
.WyrównanieTekstu Ogólne  
:  
.Zablokowany: False  
True .ZestawZnakówCzionkiTekstu: 238  
:  
.ŹródłoWierszy: SELECT [słownik roli].[nazwaroli],  
[słownik roli].[idrol] FROM [słownik roli];  
  
IsHyperlink: False  
  
Tak .EfektSpecjalny: Wypukły  
  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiła  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
  
.KolorObramowania: 0

Formularz: polaczony2

:  
.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramo Min.grubość  
wania:  
.Widoczny: True  
.Wysokość: 270

BottomMargin: 0  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Pole tekstowe: opis**

.AutokorektaDozwolona: True  
.CzcionkaPogrubiona: Nie  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania

:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Tylko pionowy

.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowaPełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:

.UkrytaKolumna: False  
:  
.Włączony: True

.Wysokość: 2325  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: opisd  
ControlType: 109  
LeftMargin: 0

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 396  
.Nazwa: nrroliautora\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki:  
nrroliautora\_Etykieta .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 0  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 2310  
.Tytuł: Rola autora

.WyrównanieTekstu Do lewej

:  
.ZestawZnakówCzionkiTekstu

:  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.Autoprzesunięcie: False

.DziałanieKlawiszaE: True

.Górny: 397  
.IDKontekstuPomocy:

9 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 8421376  
.KolorTła: 12632256

.Lewy: 5215  
.MożnaPowiększać: False

.Nazwa: opisd  
.OdnosiłnikFiltru: Domyślny bazy danych

.PodkreślenieCzcionki: False  
ki:  
opisd .RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 1  
:  
.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 4560  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt

.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu Ogólne

:  
.Zablokowany: False  
True .ZestawZnakówCzionkiTekstu: 238

:  
BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0

Formularz: polaczony2

RightMargin: 0  
Vertical: False

**Etykieta: opisd\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubion  
a:  
.Górny: 56  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
.KolorCzcionki: 128  
  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 5215  
.Nazwa: opisd\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 1410  
  
.Tytuł: Opis  
.WyrównanieTekstu  
:  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu  
:  
ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Przycisk przełącznika: Przełącznik24**

.CzcionkaPogrubion  
a:  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.Kursywa: False  
.Nazwa: Przełącznik24  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
.RozmiarCzcionki: 12  
.Sekcja: 0  
.SzerokośćKolumny:  
  
.UkrytaKolumna False  
:  
.Włączony: True  
.Zablokowany: False  
  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu  
:  
ControlType: 122  
TripleState: False

**Pole tekstowe: rok**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubion  
a:

TopMargin: 0

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły  
  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
  
.KolorObramowania 0  
:  
.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False .PrefiksProceduryZd opisd\_Etykieta  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowania: Pełna  
nia:  
  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania: Min.grubość  
:  
.Widoczny: True  
Do lewej .Wysokość: 270  
  
238 BottomMargin: 0  
  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

Tak .Górny: 3514  
  
.IDKontekstuPomoc 0  
y:  
10 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
  
.KolorCzcionki: 128  
.Lewy: 3514  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False .PrefiksProceduryZd Przełącznik24  
arzenia:  
.Rysunek: (brak)  
.Szerokość: 2878  
Domyślny .Tytuł: ZATWIERDZONY  
  
.Widoczny: True  
  
.Wysokość: 508  
.ZatrzymaniePrzechodzenia: True  
238 .ŹródłoFormantu: zatwierdzony

PictureType: 0

True .Autoprzesunięcie: False  
  
Nie .DziałanieKlawiszaE False  
ENTER:

Formularz: polaczony2

.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna

.IndeksKolejnościDo  
stępu:

.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania

.Kursywa: False  
.MaskaWprowadzania:

.MożnaPowiększać:

.Nazwa: rok

.OdnośnikFiltru: Domyślny bazy danych

.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania

.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 2310

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

.Widoczny: True

.WyrównanieTekstu

.Zablokowany: False

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu

BottomMargin: 0

Format: Short Date

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

### Etykieta: rok\_Etykieta

.CzcionkaPogrubi

.Górny: 2437

.IDKontekstuPomocy:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 387

.Nazwa: rok\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania

.StylObramowania: Przejrzysty

.Szerokość: 2310

.Tytuł: Data

.WyrównanieTekstu

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu

.Górny: 2437

.IDKontekstuPomocy:

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorCzcionki: 0

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 2834

.MiejscaDziesiętne: Auto

.MożnaZmniejszać: False

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PaskiPrzewijania: Żaden

.PrefiksProceduryZdarzenia:

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćKolumny: 1095

.UkrytaKolumna: False

.Włączony: True

.Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia: True

.ŹródłoFormantu: rok

ControlType: 109

IsHyperlink: False

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

Tak

.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania: 0

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

.PodkreślenieCzcionki: False

.PrefiksProceduryZdarzenia: rok\_Etykieta

.Sekcja: 0

.StylLiniiObramowania: Pełna

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćObramowania: Min.grubość

.Widoczny: True

.Wysokość: 270

Do lewej

BottomMargin: 0

238

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

Formularz: polaczony2

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Pole tekstowe: temat**

.AutokorektaDozwolona: True  
.CzcionkaPogrubiona: Nie  
a: NTER:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
.IDKontekstuPomocy: 0  
y: 8  
.IndeksKolejnościDoStępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania: 8421376  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne: Auto  
.MożnaZmniejszać: False  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Tylko pionowy  
.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 0

.Autoprzesunięcie: False  
.DziałanieKlawiszaE: True  
.Górny: 2777  
.IDKontekstuPomocy: 0  
y: 8  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorCzcionki: 0  
8421376  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 2834  
Auto  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: temat  
.OdnosiłnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki: temat  
.RozmiarCzcionki: 8

.StylLiniiObramowaniaPełna: Pełny

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny: 3000

.StaryStylObramowania: 1  
:  
.StylObramowania: Pełny  
.Szerokość: 6930  
3000  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
.Widoczny: True

.UkrytaKolumna: False

.Włączony: True

.Wysokość: 570  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.WyrównanieTekstu Ogólne:  
.Zablokowany: False  
True  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu: 238

.ŹródłoFormantu: temat  
ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

**Etykieta: temat\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona: Tak  
a: .Górny: 2777  
.IDKontekstuPomocy: 0  
y: .KolorCzcionki: 128  
.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 392  
.Nazwa: temat\_Etykieta  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki: .RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania: 0  
:  
.StylObramowania: Przezroczysty

.EfektSpecjalny: Wypukły  
.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorObramowania: 0  
:  
.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False  
.PrefiksProceduryZdarzenia: temat\_Etykieta  
.Sekcja: 0  
.StylLiniiObramowaniaPełna: Pełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły

Formularz: polaczony2

.Szerokość:	2310	.SzerokośćObramowania:	Min.grubość
.Tytuł:	Temat	.Widoczny:	True
.WyrównanieTekstu:		Do lewej	.Wysokość: 270
:			
.ZestawZnakówCzionkiTekstu:		238	BottomMargin: 0
:			
ControlType:	100	LeftMargin:	0
LineSpacing:	0	RightMargin:	0
TopMargin:	0	Vertical:	False

#### Kod

```
1 VERSION 1.0 CLASS
2 BEGIN
3   MultiUse = -1 'True
4 END
5 Attribute VB_Name = "Form_polaczony2"
6 Attribute VB_GlobalNameSpace = False
7 Attribute VB_Creatable = True
8 Attribute VB_PredeclaredId = True
9 Attribute VB_Exposed = False
10 Option Compare Database
11
12 Sub Form_Load()
13   On Error GoTo Form_Load_Err
14
15   If ParentFormIsOpen() Then Forms![polaczony1]!ŁaczePrzelacznika = True
16
17 Form_Load_Exit:
18   Exit Sub
19
20 Form_Load_Err:
21   MsgBox Error$
22   Resume Form_Load_Exit
23
24 End Sub
25 Sub Form_Unload(Cancel As Integer)
26   On Error GoTo Form_Unload_Err
27
28   If ParentFormIsOpen() Then Forms![polaczony1]!ŁaczePrzelacznika = False
29
30 Form_Unload_Exit:
31   Exit Sub
32
33 Form_Unload_Err:
34   MsgBox Error$
35   Resume Form_Unload_Exit
36
37 End Sub
38 Private Function ParentFormIsOpen()
39
40   ParentFormIsOpen = (SysCmd(acSysCmdGetObjectState, acForm, "polaczony1") And
acObjStateOpen) <> False
41
42 End Function
43
44
```

Formularz: polaczony2

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Group Permissions**

Admins  
Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Właściwości**

.AktualizowanieDozwolone	Nie	.Autośrodkowanie:	True
.Autowymiarowanie:	True	.BieżącyWidok:	0
.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.Cykliczny:	Wszystkie rekordy
.DaneRysunku	Dane dwójkowe długie	.DodawanieDozwolone:	True
.DostępneWidoki:	Oba	.EdycjaDomyślna:	2
.EdycjaDozwolona:	True	.EdycjaDozwolona:	True
.EfektKomórekArkuszaD	Płaski	.FiltrWłączony:	False
.FiltryDozwolone:	True	.FormatWydruku:	False
.GrubośćCzcionkiArkusza:		Normalna	.IDKontekstuPomocy: 0
.KaskadaRysunków:	True	.KolorArkuszaDanych:	0
.KolorLiniiSiatkiArkuszaD	16777215	12632256	.KolorTłaArkuszaDanych:
.KolumnyZablokowane:	1	.KursywaWArkuszu:	False
.LiniePodziału:	True	.MenuPodręczne:	True
.Modalny:	False	.NazwaCzcionkiArkusza:	Arial
.NazwyUrzdruk:	Dane dwójkowe długie	.Odświeżanie:	True
.OkresCzasomierza:	0	.PaletaMalarska:	Dane dwójkowe długie
.PaletaŹródłowa:	(Niestandardowa)	.PaskiPrzewijania:	Obydwa
.PodglądKlawisza:	False	.PodkreślenieCzcionkiArk	False
.Podręczny:	False	.PokażSiatkę	True
.PoleMenuSterowania:	True	.PorządkowanieWłączone	False
.PrzyciskCoToJest:	False	.PrzyciskiMinMax:	Oba włączone
.PrzyciskiNawigacyjne:	True	.PrzyciskMaksymalizuj	True
.PrzyciskMinimalizuj	True	.PrzyciskZamknij:	True
.Rysunek:	(mapa bitowa)	.SelektoryRekordów:	True
.SiatkaX:	10	.SiatkaY:	10
.StylObramowania:	Zmienny	.Szerokość:	4025
.SzerokośćOkna:	4725	.SzybkiWydrukLaserowy:	True
.TrybUrzdruk:	Dane dwójkowe długie	.TrybWymiarowaniaRysu	Obetnij
.TypZestawuRekordów:	Dynamiczny	.Tytuł:	Słownik czasopism
.UsuwanieDozwolone:	True	.Widoczny:	False
.WidokDomyślny:	Formularze ciągłe	.WprowadzanieDanych:	False
.WyrównanieRysunku:	5	.WysokośćCzcionkiArkusz	10
.WysokośćOkna:	3825	.WysokośćWiersza:	Domyślny
.ZachowanieLiniiSiatkiArk		Oba	.Zlicz: 2
.ŹródłoRekordów:	słownik czasopism	AllowDesignChanges:	True
Container:	Forms	Data utworzenia:	2005-09-08 23:36:48
DatasheetBorderLineStyle		1	DatasheetColumnHeader 1
GUID:	Dane dwójkowe długie	HasModule:	False
HorizontalDatasheetGridli		1	Hwnd: 2032354
InsideHeight:	3120	InsideWidth:	4305
LogicalPageWidth:	9070	NameMap:	Dane dwójkowe długie
Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:48	Owner:	admin
PicturePalette:	Dane dwójkowe długie	PictureType:	0
PrtMip:	Dane dwójkowe długie	SubdatasheetExpanded:	False
SubdatasheetHeight:	0	UserName:	admin
VerticalDatasheetGridline	1		

**Obiekty**

**Sekcja: NagłówekFormularza**

.BędzieKontynuowana	False	.ByłKontynuowany:	False
ny:			
.EfektSpecjalny:	Płaski	.KiedyWyświetlać:	Zawsze
.KolorTła:	-2147483633	.MożnaPowiększać:	False

Formularz: slownik czasopism

.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Pole tekstowe: nazwaczasopisma**

.AutokorektaDozwolona:  
lona:  
.CzcionkaPogrubi  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden  
  
.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
  
.StylLiniiObramowania:  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:  
  
.UkrytaKolumna False  
:

False  
Nie

arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

.Nazwa: NagłówekFormularza  
.PrefiksProceduryZd

True  
.Wysokość: 384

False

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

.ByłKontynuowany: False  
  
.Nazwa: StopkaFormularza  
.PrefiksProceduryZd: StopkaFormularza  
True  
.Wysokość: 0

False

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

.ByłKontynuowany: False  
  
.Nazwa: Szczegóły  
.PrefiksProceduryZd: Szczegóły  
True  
.Wysokość: 384

True

Nie  
NTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomocy:  
0

.Autoprzesunięcie: False  
.DziałanieKlawiszaE: False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
  
.KolorCzcionki: 0  
.KolorTła: 12632256

.Lewy: 57  
Auto  
False  
.OдноśnikFiltru:  
ki:  
nazwaczasopisma

.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: nazwaczasopisma  
Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: False  
.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 1

.StylObramowania: Pełny  
  
.Szerokość: 3915  
2310  
wania:  
.Widoczny: True

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

Formularz: słownik czasopism

.Włączony: True

.Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nazwczasopisma

ControlType: 109

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**Etykieta: nazwczasopisma\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi

a:

.Górny: 57

.IDKontekstuPomoc

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 57

.Nazwa: nazwczasopisma\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

nazwczasopisma\_Etykieta

ki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 3855

.Tytuł: Nazwa czasopisma

.WyrównanieTekstu

:

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu

:

ControlType: 100

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

.WyrównanieTekstu Ogólne

:

.Zablokowany: False

True .ZestawZnakówCzcionkiTekstu 238

:

BottomMargin: 0

IsHyperlink: False

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

Tak

.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

:

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

False .PrefiksProceduryZdarzenia:

arzenia:

.Sekcja: 1

.StylLiniiObramowania: Pełna

nia:

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćObramowania: Min.grubość

wania:

.Widoczny: True

Wyśrodkowane .Wysokość: 270

238 BottomMargin: 0

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Group Permissions**

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Właściwości**

.AktualizowanieDozwolone Nie  
 .Autowymiarowanie: True  
 .BlokowanieRekordów: Bez blokowania  
 .DaneRysunku Dane dwójkowe długie  
 .DostępneWidoki: Oba  
 .EdycjaDozwolona: True  
 .EfektKomórekArkuszaD Płaski  
 .FiltryDozwolone: True  
 .GrubośćCzcionkiArkusza:  
 .KaskadaRysunków: True  
 .KolorLiniiSiatkiArkuszaD  
 16777215  
 .KolumnyZablokowane: 1  
 .LiniePodziału: True  
 .Modalny: False  
 .NazwyUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
 .OkresCzasomierza: 0  
 .PaletaŹródłowa: (Niestandardowa)  
 .PodglądKlawisza: False  
 .Podręczny: False  
 .PoleMenuSterowania: True  
 .PrzyciskCoToJest: False  
 .PrzyciskiNawigacyjne: True  
 .PrzyciskMinimalizuj True  
 .Rysunek: (mapa bitowa)  
 .SiatkaX: 10  
 .StylObramowania: Zmienny  
 .SzerokośćOkna: 3540  
 .TrybUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
 .TypZestawuRekordów: Dynamiczny  
 .UsuwanieDozwolone: True  
 .WidokDomyślny: Formularze ciągłe  
 .WyrównanieRysunku: 5  
 .WysokośćOkna: 3825  
 .ZachowanieLiniiSiatkiArk  
 .ŹródłoRekordów: słownik języków  
 Container: Forms  
 DatasheetBorderLineStyle  
 GUID: Dane dwójkowe długie  
 HorizontalDatasheetGridli  
 InsideHeight: 3120  
 LogicalPageWidth: 9070  
 Ostatnio modyfikowany: 2005-09-08 23:36:48  
 PicturePalette: Dane dwójkowe długie  
 PrtMip: Dane dwójkowe długie  
 SubdatasheetHeight: 0  
 VerticalDatasheetGridline 1

.Autośrodkowanie: True  
 .BieżącyWidok: 0  
 .Cykliczny: Wszystkie rekordy  
 .DodawanieDozwolone: True  
 .EdycjaDomyślna: 2  
 .EdycjaDozwolona: True  
 .FiltrWłączony: False  
 .FormatWydruku: False  
 Normalna .IDKontekstuPomocy: 0  
 .KolorArkuszaDanych: 0  
 12632256 .KolorTłaArkuszaDanych:  
 .KursywaWArkuszu: False  
 .MenuPodręczne: True  
 .NazwaCzcionkiArkusza: Arial  
 .Odświeżanie: True  
 .PaletaMalarska: Dane dwójkowe długie  
 .PaskiPrzewijania: Obydwa  
 .PodkreślenieCzcionkiArk False  
 .PokażSiatkę True  
 .PorządkowanieWłączone False  
 .PrzyciskiMinMax: Oba włączone  
 .PrzyciskMaksymalizuj True  
 .PrzyciskZamknij: True  
 .SelektoryRekordów: True  
 .SiatkaY: 10  
 .Szerokość: 2832  
 .SzybkiWydrukLaserowy: True  
 .TrybWymiarowaniaRysu Obetnij  
 .Tytuł: Słownik języków  
 .Widoczny: False  
 .WprowadzanieDanych: False  
 .WysokośćCzcionkiArkusze 10  
 .WysokośćWiersza: Domyślny  
 Oba .Zlicz: 2  
 AllowDesignChanges: True  
 Data utworzenia: 2005-09-08 23:36:48  
 1 DatasheetColumnHeader 1  
 HasModule: False  
 1 Hwnd: 2097890  
 InsideWidth: 3120  
 NameMap: Dane dwójkowe długie  
 Owner: admin  
 PictureType: 0  
 SubdatasheetExpanded: False  
 UserName: admin

**Obiekty**

**Sekcja: Nagłówek Formularza**

.BędzieKontynuowana  
 ny:  
 .EfektSpecjalny: Płaski  
 .KolorTła: -2147483633

False .ByłKontynuowany: False  
 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
 .MożnaPowiększać: False

Formularz: slownik jezykow

.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowa  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowa  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Pole tekstowe: jezyk**

.AutokorektaDozwo  
lona:  
.CzcionkaPogrubion  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden  
  
.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
  
.StylLiniiObramowaPełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:  
  
.UkrytaKolumna False  
:

False  
Nie  
  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 384

False  
.ByłKontynuowany: False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 0

False  
.ByłKontynuowany: False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
.Wysokość: 384

True  
Nie  
NTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomoc 0  
y:  
0  
  
.KolorCzcionki: 0  
8421376  
  
.Lewy: 57  
Auto  
False  
.OдноśnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki:  
jezyk  
jezyk  
.RozmiarCzcionki: 8  
  
.StaryStylObramowania  
:  
.StylObramowania: Pełny  
  
.Szerokość: 2775  
2310  
wania:  
.Widoczny: True  
  
.Autoprzesunięcie: False  
.DziałanieKlawiszaE False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorTła: 12632256  
  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: jezyk  
Domyślny bazy danych  
False  
  
.SzerokośćObramowania: 3 pkt  
True

Formularz: słownik języków

.Włączony: True

.Wysokość: 270  
.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: język  
ControlType: 109  
LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**Etykieta: język\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubi

a:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomoc

y:  
.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256  
.Lewy: 57  
.Nazwa: język\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

.RozmiarCzcionki: 8  
.StaryStylObramowania

.StylObramowania: Przezroczysty  
.Szerokość: 2775

.Tytuł: Język  
.WyrównanieTekstu

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu

ControlType: 100  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

.WyrównanieTekstu Ogólne

.Zablokowany: False  
True  
.ZestawZnakówCzcionkiTekstu

BottomMargin: 0  
IsHyperlink: False  
LineSpacing: 0  
TopMargin: 0

Tak .EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

.Kursywa: False  
.Metka: DetachedLabel  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
False .PrefiksProceduryZd język\_Etykieta

arzenia:  
.Sekcja: 1  
.StylLiniiObramowania

.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćObramowania

.Widoczny: True  
Wyśrodkowane .Wysokość: 270

238 BottomMargin: 0

LeftMargin: 0  
RightMargin: 0  
Vertical: False

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Group Permissions**

Admins  
Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Właściwości**

.AktualizowanieDozwolo Nie  
 .Autowymiarowanie: True  
 .BlokowanieRekordów: Bez blokowania  
 .DaneRysunku Dane dwójkowe długie  
 .DostępneWidoki: Oba  
 .EdycjaDozwolona: True  
 .EfektKomórekArkuszaD Płaski  
 .FiltryDozwolone: True  
 .GrubośćCzcionkiArkusza:  
 .KaskadaRysunków: True  
 .KolorLiniiSiatkiArkuszaD  
 16777215  
 .KolumnyZablokowane: 1  
 .LiniePodziału: True  
 .Modalny: False  
 .NazwyUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
 .OkresCzasomierza: 0  
 .PaletaŹródłowa: (Niestandardowa)  
 .PodglądKlawisza: False  
 .Podręczny: False  
 .PoleMenuSterowania: True  
 .PrzyciskCoToJest: False  
 .PrzyciskiNawigacyjne: True  
 .PrzyciskMinimalizuj True  
 .Rysunek: (mapa bitowa)  
 .SiatkaX: 10  
 .StylObramowania: Zmienny  
 .SzerokośćOkna: 4275  
 .TrybUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
 .TypZestawuRekordów: Dynamiczny  
  
 .UsuwanieDozwolone: True  
 .WidokDomyślny: Formularze ciągle  
 .WyrównanieRysunku: 5  
 .WysokośćOkna: 3795  
 .ZachowanieLiniiSiatkiArk  
 .ŹródłoRekordów: słownik rodzajow  
 Container: Forms  
 DatasheetBorderLineStyle  
 GUID: Dane dwójkowe długie  
 HorizontalDatasheetGridli  
 InsideHeight: 3090  
 LogicalPageWidth: 9070  
 Ostatnio modyfikowany: 2005-09-08 23:36:48  
 PicturePalette: Dane dwójkowe długie  
 PrtMip: Dane dwójkowe długie  
 SubdatasheetHeight: 0  
 VerticalDatasheetGridline 1

.Autośrodkowanie: True  
 .BieżącyWidok: 0  
 .Cykliczny: Wszystkie rekordy  
 .DodawanieDozwolone: True  
 .EdycjaDomyślna: 2  
 .EdycjaDozwolona: True  
 .FiltrWłączony: False  
 .FormatWydruku: False  
 Normalna .IDKontekstuPomocy: 0  
 .KolorArkuszaDanych: 0  
 12632256 .KolorTłaArkuszaDanych:  
  
 .KursywaWArkuszu: False  
 .MenuPodręczne: True  
 .NazwaCzcionkiArkusza: Arial  
 .Odświeżanie: True  
 .PaletaMalarska: Dane dwójkowe długie  
 .PaskiPrzewijania: Obydwa  
 .PodkreślenieCzcionkiArk False  
 .PokażSiatkę True  
 .PorządkowanieWłączone False  
 .PrzyciskiMinMax: Oba włączone  
 .PrzyciskMaksymalizuj True  
 .PrzyciskZamknij: True  
 .SelektoryRekordów: True  
 .SiatkaY: 10  
 .Szerokość: 3462  
 .SzybkiWydrukLaserowy: True  
 .TrybWymiarowaniaRysu Obetnij  
 .Tytuł: Słownik rodzajów dorobku  
 naukowego  
 .Widoczny: False  
 .WprowadzanieDanych: False  
 .WysokośćCzcionkiArkusz 10  
 .WysokośćWiersza: Domyślny  
 Oba .Zlicz: 2  
 AllowDesignChanges: True  
 Data utworzenia: 2005-09-08 23:36:48  
 1 DatasheetColumnHeader 1  
 HasModule: False  
 1 Hwnd: 2163426  
 InsideWidth: 3855  
 NameMap: Dane dwójkowe długie  
 Owner: admin  
 PictureType: 0  
 SubdatasheetExpanded: False  
 UserName: admin

**Obiekty**

**Sekcja: NagłówekFormularza**

.BędzieKontynuowana: False  
 ny:  
 .EfektSpecjalny: Płaski  
 .KolorTła: -2147483633

.ByłKontynuowany: False  
 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
 .MożnaPowiększać: False

Formularz: słownik rodzajów

.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowa  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowa  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Pole tekstowe: nazwarodzaju**

.AutokorektaDozwo  
lona:  
.CzcionkaPogrubion  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden  
  
.PrefiksProceduryZd  
arzenia:  
.Sekcja: 0  
  
.StylLiniiObramowaPełna  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:  
  
.UkrytaKolumna False  
:

False  
Nie  
  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
True  
Nie  
NTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomoc  
y:  
0  
  
.KolorCzcionki:  
8421376  
  
.Lewy:  
Auto  
False  
.OdnosnikFiltru:  
.PodkreślenieCzcion  
ki:  
nazwarodzaju  
  
.StaryStylObramo  
wania  
:  
.StylObramowania: Pełny  
  
.Szerokość:  
2310  
wania:  
.Widoczny: True  
  
.Nazwa: NagłówekFormularza  
.PrefiksProceduryZd  
  
True  
.Wysokość: 384  
  
ByłKontynuowany: False  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: StopkaFormularza  
.PrefiksProceduryZd: StopkaFormularza  
True  
.Wysokość: 0  
  
ByłKontynuowany: False  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: Szczegóły  
.PrefiksProceduryZd: Szczegóły  
True  
.Wysokość: 384  
  
.Autoprzesunięcie: False  
.DziałanieKlawiszaE: False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.KolorTła: 12632256  
  
.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: nazwarodzaju  
Domyślny bazy danych  
False  
.RozmiarCzcionki: 8  
  
1  
  
3405  
.SzerokośćObramo  
3 pkt  
True

Formularz: słownik rodzajów

.Włączony: True  
 .Wysokość: 270  
 .ZatrzymaniePrzechodzenia:  
 .ŹródłoFormantu: nazwarodzaju  
 ControlType: 109  
 LeftMargin: 0  
 RightMargin: 0  
 Vertical: False

**Etykieta: nazwarodzaju\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona: Tak  
 a:  
 .Górny: 57  
 .IDKontekstuPomocy:  
 .KolorCzcionki: 128  
 .KolorTła: 12632256  
 .Lewy: 57  
 .Nazwa: nazwarodzaju\_Etykieta  
 .PodkreślenieCzcionki:  
 nazwarodzaju\_Etykieta  
 .RozmiarCzcionki: 8  
 .StaryStylObramowania: 0  
 .StylObramowania: Przezroczysty  
 .Szerokość: 3345  
 .Tytuł: Rodzaj dorobku  
 .WyrównanieTekstu:  
 .ZestawZnakówCzcionkiTekstu:  
 ControlType: 100  
 LineSpacing: 0  
 TopMargin: 0

.WyrównanieTekstu Ogólne:  
 .Zablokowany: False  
 True  
 nkiTekstu:  
 BottomMargin: 0  
 IsHyperlink: False  
 LineSpacing: 0  
 TopMargin: 0  
 .EfektSpecjalny: Wypukły  
 .GrubośćCzcionki: Pogrubiona  
 0  
 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
 .KolorObramowania: 0  
 .Kursywa: False  
 .Metka: DetachedLabel  
 .NazwaCzcionki: Arial CE  
 False  
 .PrefiksProceduryZdarzenia:  
 .Sekcja: 1  
 .StylLiniiObramowania: Pełna  
 .StylTła: Zwykły  
 .SzerokośćObramowania: Min.grubość  
 .Widoczny: True  
 Wyśrodkowane  
 .Wysokość: 270  
 BottomMargin: 0  
 LeftMargin: 0  
 RightMargin: 0  
 Vertical: False

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Group Permissions**

Admins  
 Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Właściwości**

.AktualizowanieDozwolo Nie  
 .Autowymiarowanie: True  
 .BlokowanieRekordów: Bez blokowania  
 .DaneRysunku Dane dwójkowe długie  
 .DostępneWidoki: Oba  
 .EdycjaDozwolona: True  
 .EfektKomórekArkuszaD Płaski  
 .FiltryDozwolone: True  
 .GrubośćCzcionkiArkusza:  
 .KaskadaRysunków: True  
 .KolorLiniiSiatkiArkuszaD  
 16777215  
 .KolumnyZablokowane: 1  
 .LiniePodziału: True  
 .Modalny: False  
 .NazwyUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
 .OkresCzasomierza: 0  
 .PaletaŹródłowa: (Niestandardowa)  
 .PodglądKlawisza: False  
 .Podręczny: False  
 .PoleMenuSterowania: True  
 .PrzyciskCoToJest: False  
 .PrzyciskiNawigacyjne: True  
 .PrzyciskMinimalizuj True  
 .Rysunek: (mapa bitowa)  
 .SiatkaX: 10  
 .StylObramowania: Zmienny  
 .SzerokośćOkna: 4725  
 .TrybUrzdruk: Dane dwójkowe długie  
 .TypZestawuRekordów: Dynamiczny  
 .UsuwanieDozwolone: True  
 .WidokDomyślny: Formularze ciągłe  
 .WyrównanieRysunku: 5  
 .WysokośćOkna: 3330  
 .ZachowanieLiniiSiatkiArk  
 .ŹródłoRekordów: słownik rodzajow czasopism  
 Container: Forms  
 DatasheetBorderLineStyle  
 GUID: Dane dwójkowe długie  
 HorizontalDatasheetGridli  
 InsideHeight: 2625  
 LogicalPageWidth: 9070  
 Ostatnio modyfikowany: 2005-09-08 23:36:48  
 PicturePalette: Dane dwójkowe długie  
 PrtMip: Dane dwójkowe długie  
 SubdatasheetHeight: 0  
 VerticalDatasheetGridline 1

.Autośrodkowanie: True  
 .BieżącyWidok: 0  
 .Cykliczny: Wszystkie rekordy  
 .DodawanieDozwolone: True  
 .EdycjaDomyślna: 2  
 .EdycjaDozwolona: True  
 .FiltrWłączony: False  
 .FormatWydruku: False  
 Normalna .IDKontekstuPomocy: 0  
 .KolorArkuszaDanych: 0  
 12632256 .KolorTłaArkuszaDanych:  
 .KursywaWArkuszu: False  
 .MenuPodręczne: True  
 .NazwaCzcionkiArkusza: Arial  
 .Odświeżanie: True  
 .PaletaMalarska: Dane dwójkowe długie  
 .PaskiPrzewijania: Obydwa  
 .PodkreślenieCzcionkiArk False  
 .PokażSiatkę True  
 .PorządkowanieWłączone False  
 .PrzyciskiMinMax: Oba włączone  
 .PrzyciskMaksymalizuj True  
 .PrzyciskZamknij: True  
 .SelektoryRekordów: True  
 .SiatkaY: 10  
 .Szerokość: 3852  
 .SzybkiWydrukLaserowy: True  
 .TrybWymiarowaniaRysu Obetnij  
 .Tytuł: Słownik rodzajów czasopism  
 .Widoczny: False  
 .WprowadzanieDanych: False  
 .WysokośćCzcionkiArkusz 10  
 .WysokośćWiersza: Domyślny  
 Oba .Zlicz: 2  
 AllowDesignChanges: True  
 Data utworzenia: 2005-09-08 23:36:48  
 1 DatasheetColumnHeader 1  
 HasModule: False  
 Hwnd: 2228962  
 InsideWidth: 4305  
 NameMap: Dane dwójkowe długie  
 Owner: admin  
 PictureType: 0  
 SubdatasheetExpanded: False  
 UserName: admin

**Obiekty**

**Sekcja: NagłówekFormularza**

.BędzieKontynuowana  
 ny:  
 .EfektSpecjalny: Płaski  
 .KolorTła: -2147483633

False .ByłKontynuowany: False  
 .KiedyWyświetlać: Zawsze  
 .MożnaPowiększać: False

Formularz: slownik rodzajow czasopism

.MożnaZmniejszać: False  
.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Pole tekstowe: rodzajczasopisma**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiona:  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Żaden  
  
.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 0  
  
.StylLiniiObramowania:  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:  
  
.UkrytaKolumna: False  
:

False  
Nie  
  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
True  
Nie  
  
Nie  
NTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomocy:  
0  
  
0  
  
.KolorCzcionki: 8421376  
  
.Lewy: 57  
Auto  
False  
.OdnośnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki:  
ki:  
rodzajczasopisma  
  
.StaryStylObramowania:  
:  
.StylObramowania: Pełny  
  
.Szerokość: 3795  
2310  
wania:  
.Widoczny: True  
  
.Nazwa: NagłówekFormularza  
.PrefiksProceduryZdarzenia:  
  
True  
.Wysokość: 384  
  
.ByłKontynuowany: False  
  
.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
True  
Nie  
  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny: True  
Nie  
  
True  
Nie  
  
Nie  
NTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomocy:  
0  
  
0  
  
.KolorCzcionki: 8421376  
.KolorTła: 12632256  
  
.Lewy: 57  
Auto  
False  
.Nazwa: rodzajczasopisma  
.OdnośnikFiltru: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: False  
ki:  
rodzajczasopisma  
.RozmiarCzcionki: 8  
  
.StaryStylObramowania:  
:  
.StylObramowania: Pełny  
  
.Szerokość: 3795  
2310  
wania:  
.Widoczny: True  
  
.Nazwa: rodzajczasopisma  
.PrefiksProceduryZdarzenia: rodzajczasopisma  
.Wysokość: 384  
  
False  
False  
Zawsze  
  
False  
False  
Zawsze  
  
False  
rodzajczasopisma  
3 pkt

Formularz: slownik rodzajow czasopism

.Wlaczony: True

.Wysokosc: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ZrodloFormantu: rodzajczasopisma

ControlType: 109

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**Etykieta: rodzajczasopisma\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubion

a:

.Gorny: 57

.IDKontekstuPomoc

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTla: 12632256

.Lewy: 57

.Nazwa: rodzajczasopisma\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki: rodzajczasopisma\_Etykieta

ki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania: 0

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokosc: 3795

.Tytul: Rodzaj czasopisma

.WyrównanieTekstu

:

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu

:

ControlType: 100

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

.WyrównanieTekstu Ogólne

:

.Zablokowany: False

True .ZestawZnakówCzcionkiTekstu 238

:

BottomMargin: 0

IsHyperlink: False

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

Tak

.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

0 .KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

:

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

False .PrefiksProceduryZd

arzenia:

.Sekcja: 1

.StylLiniiObramowania: Pełna

nia:

.StylTla: Zwykły

.SzerokośćObramowania: Min.grubość

wania:

.Widoczny: True

Wyśrodkowane .Wysokość: 270

238 BottomMargin: 0

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Group Permissions**

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Właściwości**

.AktualizowanieDozwolone	Nie	.Autośrodkowanie:	True	
.Autowymiarowanie:	True	.BieżącyWidok:	0	
.BlokowanieRekordów:	Bez blokowania	.Cykliczny:	Wszystkie rekordy	
.DaneRysunku	Dane dwójkowe długie	.DodawanieDozwolone:	True	
.DostępneWidoki:	Oba	.EdycjaDomyślna:	2	
.EdycjaDozwolona:	True	.EdycjaDozwolona:	True	
.EfektKomórekArkuszaD	Płaski	.FiltrWłączony:	False	
.FiltryDozwolone:	True	.FormatWydruku:	False	
.GrubośćCzcionkiArkusza:		Normalna	.IDKontekstuPomocy: 0	
.KaskadaRysunków:	True	.KolorArkuszaDanych:	0	
.KolorLiniiSiatkiArkuszaD	16777215	12632256	.KolorTłaArkuszaDanych:	
.KolumnyZablokowane:	1	.KursywaWArkuszu:	False	
.LiniePodziału:	True	.MenuPodręczne:	True	
.Modalny:	False	.NazwaCzcionkiArkusza:	Arial	
.NazwyUrzdruk:	Dane dwójkowe długie	.Odświeżanie:	True	
.OkresCzasomierza:	0	.PaletaMalarska:	Dane dwójkowe długie	
.PaletaŹródłowa:	(Niestandardowa)	.PaskiPrzewijania:	Obydwa	
.PodglądKlawisza:	False	.PodkreślenieCzcionkiArk	False	
.Podręczny:	False	.PokażSiatkę	True	
.PoleMenuSterowania:	True	.PorządkowanieWłączone	False	
.PrzyciskCoToJest:	False	.PrzyciskiMinMax:	Oba włączone	
.PrzyciskiNawigacyjne:	True	.PrzyciskMaksymalizuj	True	
.PrzyciskMinimalizuj	True	.PrzyciskZamknij:	True	
.Rysunek:	(mapa bitowa)	.SelektoryRekordów:	True	
.SiatkaX:	10	.SiatkaY:	10	
.StylObramowania:	Zmienny	.Szerokość:	3567	
.SzerokośćOkna:	4410	.SzybkiWydrukLaserowy:	True	
.TrybUrzdruk:	Dane dwójkowe długie	.TrybWymiarowaniaRysu	Obetnij	
.TypZestawuRekordów:	Dynamiczny	.Tytuł:	Słownik ról pracowników naukowych	
.UsuwanieDozwolone:	True	.Widoczny:	False	
.WidokDomyślny:	Formularze ciągłe	.WprowadzanieDanych:	False	
.WyrównanieRysunku:	5	.WysokośćCzcionkiArkusz	10	
.WysokośćOkna:	3060	.WysokośćWiersza:	Domyślny	
.ZachowanieLiniiSiatkiArk		Oba	.Zlicz: 2	
.ŹródłoRekordów:	słownik roli	AllowDesignChanges:	True	
Container:	Forms	Data utworzenia:	2005-09-08 23:36:48	
DatasheetBorderLineStyle		1	DatasheetColumnHeader	1
GUID:	Dane dwójkowe długie	HasModule:	False	
HorizontalDatasheetGridli		1	Hwnd:	2294498
InsideHeight:	2355	InsideWidth:	3990	
LogicalPageWidth:	9070	NameMap:	Dane dwójkowe długie	
Ostatnio modyfikowany:	2005-09-08 23:36:48	Owner:	admin	
PicturePalette:	Dane dwójkowe długie	PictureType:	0	
PrtMip:	Dane dwójkowe długie	SubdatasheetExpanded:	False	
SubdatasheetHeight:	0	UserName:	admin	
VerticalDatasheetGridline	1			

**Obiekty****Sekcja: Nagłówek Formularza**

.BędzieKontynuowana	False	.ByłKontynuowany:	False
ny:			
.EfektSpecjalny:	Płaski	.KiedyWyświetlać:	Zawsze
.KolorTła:	-2147483633	.MożnaPowiększać:	False

Formularz: słownik roli

.MożnaZmniejszać: False  
.NowyWierszLubKol  
NagłówekFormularza  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: StopkaFormularza**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Sekcja: Szczegóły**

.BędzieKontynuowana:  
ny:  
.EfektSpecjalny: Płaski  
.KolorTła: -2147483633  
.MożnaZmniejszać:  
.NowyWierszLubKol  
umna:  
.TrzymajRazem: False  
.WymuszajNowąStr  
onę:  
.Zaznaczony: False

**Pole tekstowe: nazwaroli**

.AutokorektaDozwolona:  
.CzcionkaPogrubiła:  
a:  
.EfektSpecjalny: Wytrawiony  
.GrubośćCzcionki: Normalna  
  
.IndeksKolejnościDo  
stępu:  
.KolejnośćKolumn: Domyślny  
.KolorObramowania  
:  
.Kursywa: False  
.MiejscaDziesiętne:  
.MożnaZmniejszać:  
.NazwaCzcionki: Arial CE  
.PaskiPrzewijania: Zaden  
  
.PrefiksProceduryZdarzenia:  
.Sekcja: 0  
  
.StylLiniiObramowania:  
nia:  
.StylTła: Zwykły  
.SzerokośćKolumny:  
  
.UkrytaKolumna False  
:

False  
Nie

arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

False

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

False

.KiedyWyświetlać: Zawsze  
.MożnaPowiększać: False  
False  
Nie  
arzenia:  
.Widoczny:  
Nie

True

Nie  
NTER:  
.Górny: 57  
.IDKontekstuPomocy:  
0

.KolorCzcionki:  
8421376

.Lewy: 57  
Auto  
False  
.OdnosnikFiltra:  
ki:  
nazwaroli

.StaryStylObramowania: 1  
wiania  
:

.StylObramowania: Pełny

.Szerokość: 3510  
2310  
wania:  
.Widoczny: True

.Nazwa: NagłówekFormularza  
.PrefiksProceduryZd

True  
.Wysokość: 384

.ByłKontynuowany: False

.Nazwa: StopkaFormularza  
.PrefiksProceduryZd StopkaFormularza  
True  
.Wysokość: 0

.ByłKontynuowany: False

.Nazwa: Szczegóły  
.PrefiksProceduryZd Szczegóły  
True  
.Wysokość: 384

.Autoprzesunięcie: False

.DziałanieKlawiszaE False

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorTła: 12632256

.MożnaPowiększać: False  
.Nazwa: nazwaroli  
.OdnosnikFiltra: Domyślny bazy danych  
.PodkreślenieCzcionki: False  
.RozmiarCzcionki: 8

.SzerokośćObramowania: 3 pkt

Formularz: słownik roli

.Włączony: True

.Wysokość: 270

.ZatrzymaniePrzechodzenia:

.ŹródłoFormantu: nazwaroli

ControlType: 109

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**Etykieta: nazwaroli\_Etykieta**

.CzcionkaPogrubiona:

a:

.Górny: 57

.IDKontekstuPomocy:

y:

.KolorCzcionki: 128

.KolorTła: 12632256

.Lewy: 57

.Nazwa: nazwaroli\_Etykieta

.PodkreślenieCzcionki:

nazwaroli\_Etykieta

ki:

.RozmiarCzcionki: 8

.StaryStylObramowania:

:

.StylObramowania: Przezroczysty

.Szerokość: 3510

.Tytuł: Nazwa roli pracownika naukowego

.WyrównanieTekstu:

:

.ZestawZnakówCzcionkiTekstu:

:

ControlType: 100

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

.WyrównanieTekstu Ogólne:

:

.Zablokowany: False

True

nkiTekstu:

:

BottomMargin: 0

IsHyperlink: False

LineSpacing: 0

TopMargin: 0

Tak

.EfektSpecjalny: Wypukły

.GrubośćCzcionki: Pogrubiona

0

.KiedyWyświetlać: Zawsze

.KolorObramowania 0

:

.Kursywa: False

.Metka: DetachedLabel

.NazwaCzcionki: Arial CE

False .PrefiksProceduryZdarzenia:

arzenia:

.Sekcja: 1

.StylLiniiObramowania: Pełna

nia:

.StylTła: Zwykły

.SzerokośćObramowania:

wania:

.Widoczny: True

Wyśrodkowane

.Wysokość: 270

238

BottomMargin: 0

LeftMargin: 0

RightMargin: 0

Vertical: False

**User Permissions**

admin

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

**Group Permissions**

Admins

Users

Usuń; Czytaj Uprawnienia; Ustaw uprawnienia; Zmień właściciela, Czytaj definicję; Modyfikuj definicję; Wykonaj

Baza danych:

**Właściwości**

AccessVersion:	08.50	AllowBuiltInToolbars:	True
AllowFullMenus:	True	AllowShortcutMenus:	True
AllowSpecialKeys:	True	AllowToolbarChanges:	True
ANSI Query Mode:	0	Build:	3822
Porządek sortowania:	Polski	ProjVer:	24
QueryTimeout:	60	RecordsAffected:	0
StartupForm:	Form.Baza danych dorobku naukowego	StartupShowDBWindow:	True
StartupShowStatusBar:	True	Transactions:	True
Updatable:	True	UseAppIconForFrmRpt:	False
Wersja :	4.0		

**User Permissions**

admin

**Group Permissions**

Admins  
Users

Relacje

**Relacje**

**słownik rolidorobek**

**słownik roli**

**dorobek**

idroli

nrroliautora

Atrybuty:  
RelationshipType:

Nie wymuszony  
Jeden-do-wielu

**słownik rodzajowdorobek**

**słownik rodzajow**

**dorobek**

idrodzaju

nrrodzajudorobku

Atrybuty:  
RelationshipType:

Nie wymuszony  
Jeden-do-wielu

**słownik jezykowdorobek**

**słownik jezykow**

**dorobek**

idjezyka

nrjezyka

Atrybuty:  
RelationshipType:

Nie wymuszony  
Jeden-do-wielu

**słownik czasopismdorobek**

**słownik czasopism**

**dorobek**

idczasopisma

nrczasopisma

Atrybuty:  
RelationshipType:

Nie wymuszony  
Jeden-do-wielu

**Autordorobek**

**Autor**

**dorobek**

idautora

nrautora

Atrybuty:  
RelationshipType:

Nie wymuszony  
Jeden-do-wielu

Relacje

**słownik rodzajow czasopismdorobek**

**słownik rodzajow**

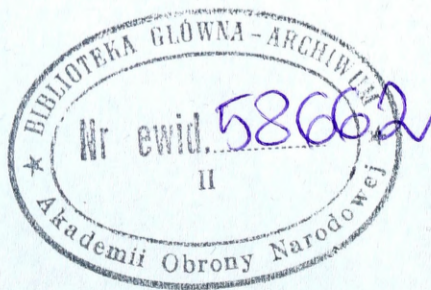
**dorobek**

idrodzajuczasopisma

nrrodzajuczasopisma

Atrybuty:  
RelationshipType:

Nie wymuszony  
Jeden-do-wielu



s/6331  
17,80