



AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

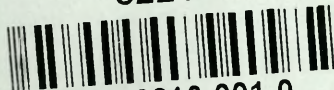
JAWNE
~~Do użytku służbowego~~

Egz. Nr 10

PLAN PRAC NAUKOWYCH na lata dziewięćdziesiąte

Biblioteka Główna
Akademii Sztuki Wojennej

52213



09-052213-001-0



52213

WARSZAWA

1999

AKADEMIA

OBRONY

NARODOWEJ

" Z A T W I E R D Z A M "
KOMENDANT
AKADEMII OBRONY NARODOWEJ

gen. broni prof. dr inż. Tadeusz JEMIOŁO

dnia 1999 --.....

KLASYFIKOWANO

Protokół Nr 54305

JAWNE

~~Do użytku służbowego~~

Egz. nr 10

P L A N
PRAC NAUKOWYCH
na lata dziewięćdziesiąte



SZEF ODDZIAŁU NAUKOWEGO
AKADEMII OBRONY NARODOWEJ

płk dr Edward POMYKAŁA

ZASTĘPCA KOMENDANTA
AKADEMII OBRONY NARODOWEJ
ds. naukowych

gen. bryg. prof. dr hab. Michał KRAUZE

WARSZAWA

1999 r.

1. WSTĘP

Ogólnym celem działalności badawczej w Akademii Obrony Narodowej jest opisanie w sposób naukowy problematyki dotyczącej doskonalenia obronności państwa, strategii wojennej, sztuki operacyjnej i taktyki, dowodzenia wojskami, zabezpieczenia bojowego i logistycznego, organizacji i mobilizacji sił zbrojnych, użycia uzbrojenia i sprzętu wojskowego, obrony terytorialnej i działalności pozamilitarnej, geografii wojennej i topografii wojskowej, ekonomiki obrony, historii sztuki wojennej, dydaktyki wojskowej oraz wychowania wojskowego, a przede wszystkim tworzenie i podwyższanie wiedzy naukowej niezbędnej do opracowania rozwiązań w sferze praktyki wojskowej.

W niniejszym planie zostały ujęte tematy prac naukowych zgłoszone głównie przez wydziały i instytuty oraz tematyka badań naukowych zlecona przez Ministerstwo Obrony Narodowej, Sztab Generalny WP i instytucje cywilne. Należy jednak podkreślić, że odpłatne wykonywanie badań naukowych zleconych uczelni może nastąpić po zawarciu umowy cywilno-prawnej ze zleceniodawcą przez komendanta Akademii Obrony Narodowej.

Głównym celem badania problematyki akademickiej jest wypracowanie naukowo uzasadnionych treści merytorycznych i metodycznych służących kształceniu kadr dowódczych, wychowawczych i administracji państwowej. Natomiast podstawowym celem badania problemów i tematów zleczanych uczelni jest wypracowanie naukowo uzasadnionych koncepcji i propozycji rozwiązań dotyczących szeroko pojętego systemu obronnego Rzeczypospolitej Polskiej, a zwłaszcza organizacji i funkcjonowania sił zbrojnych w czasie pokoju i wojny.

Plan prac naukowych jest dokumentem otwartym. Oznacza to, że mogą być w nim uwzględniane nowe problemy i tematy naukowe, które wyłonią się w procesie szkolenia sił zbrojnych, kształcenia kadr wojskowych i cywilnych oraz w trakcie prowadzenia badań naukowych. Podtematy, zagadnienia i zadania badawcze powinny być precyzowane w planach jednostek organizacyjnych lub harmonogramach rozwiązywania poszczególnych problemów (tematów).

Zrezygnowanie z opracowania akademickiego tematu naukowego ujętego w niniejszym planie może nastąpić jedynie po uzyskaniu zgody komendanta Akademii Obrony Narodowej. Natomiast wprowadzanie innych zmian dotyczących treści zapisu poszczególnych tematów może nastąpić na podstawie decyzji zastępcy komendanta ds. naukowych.

Wprowadzenie jakichkolwiek zmian dotyczących zapisu zadań zleconych Akademii Obrony Narodowej może nastąpić na podstawie pisemnej decyzji zleciodawcy (aneks do umowy), o czym kierownik tematu powiadamia Oddział Naukowy.

Prace badawcze ujęte w niniejszym planie mogą być realizowane w ramach obowiązków służbowych (bez dodatkowego wynagrodzenia) oraz w czasie pozasłużbowym lub ponadwymiarowym (za osobnym wynagrodzeniem określonym w umowie).

Za opracowanie problemów (tematów) naukowych zleczonych Akademii Obrony Narodowej (AON "jednostką odpowiedzialną") odpowiada komendant (szef) jednostki organizacyjnej uczelni określonej w planie jako "główny wykonawca", powołuje on zespół do prowadzenia badań naukowych oraz wyznacza jego kierownika.

Kierownik zespołu badawczego jest organizatorem pracy. Opracowuje harmonogram koordynacyjny, w którym określa wykonawców (instytucje, osoby) poszczególnych zadań naukowych, terminy wykonania oraz środki na ich realizację. W celu usprawnienia prac organizacyjnych, kierownik może wyznaczyć sekretarza naukowego spośród członków zespołu. Ma prawo dobierać wykonawców z instytucji wojskowych wyszczególnionych w planie jako "instytucje uczestniczące" oraz innych jednostek organizacyjnych AON wyszczególnionych w planie jako "współwykonawcy z AON".

Do każdego zadania (zagadnienia, podtematu) zlecanego innej instytucji, oprócz wyciągu z harmonogramu koordynacyjnego, kierownik zobowiązany jest opracować i dostarczyć "instytucji uczestniczącej" ZADANIE NAUKOWE (wzór - zał. 1). Dokument ten może być jednocześnie załącznikiem do umowy o wykonanie pracy naukowej.

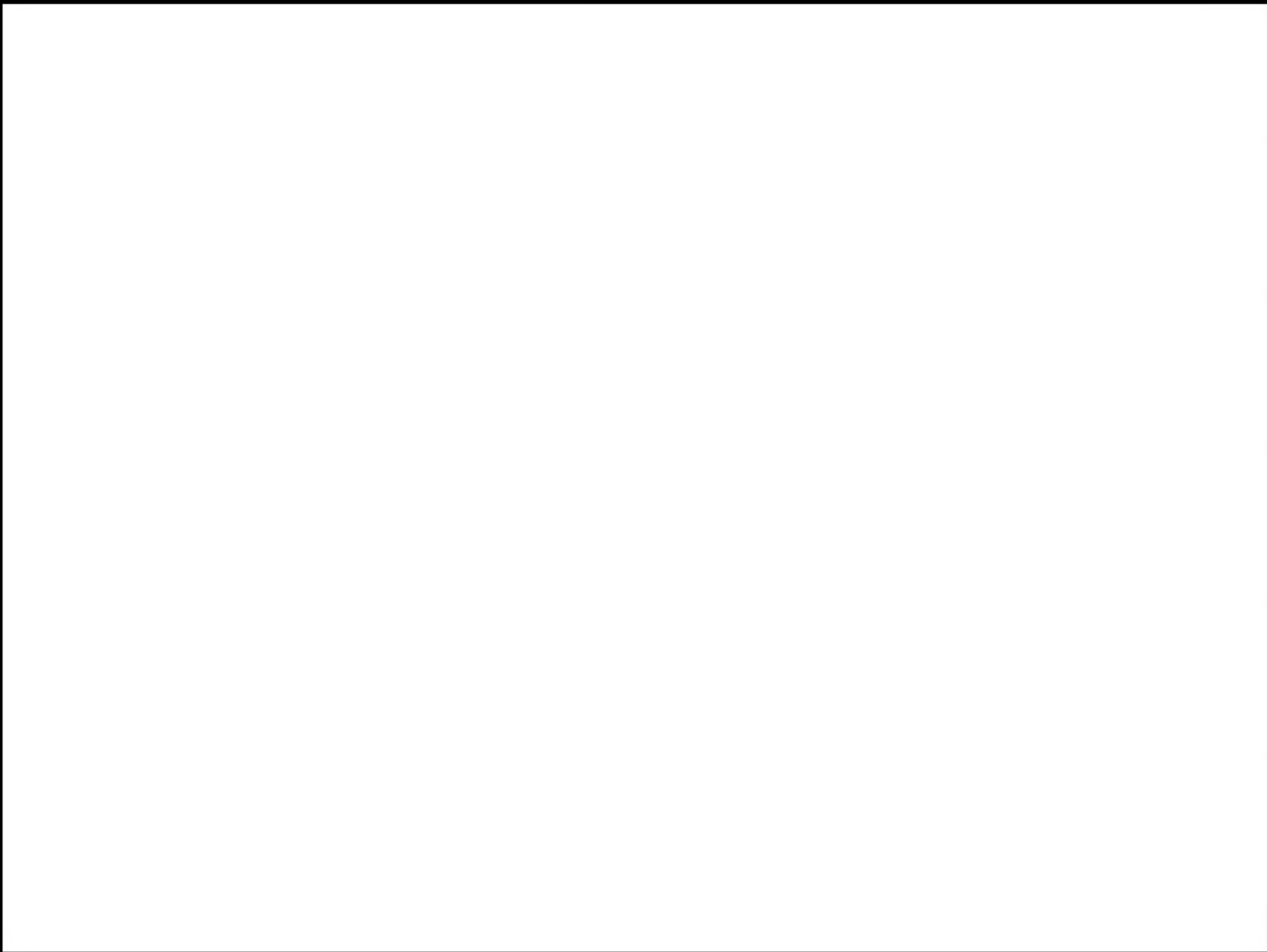
Prawo formalnego zlecenia wykonania pracy naukowej na podstawie umowy ma komendant Akademii Obrony Narodowej lub z jego upoważnienia zastępca ds. naukowych. Mogą oni także powierzyć wykonanie pracy badawczej osobom spoza uczelni.

Współdział Akademii Obrony Narodowej w opracowaniu problemów i tematów naukowych na rzecz innych instytucji ma miejsce wtedy, gdy "instytucja odpowiedzialna" przed zleceniodawcą za całościowe opracowanie problematyki, prześle do AON ZADANIE NAUKOWE. Za jego realizację odpowiada komendant (szef) tej jednostki organizacyjnej, której powierzono funkcję "głównego wykonawcy". Procedura ta obowiązuje w wypadku wykonywania zadań naukowych w trybie służbowym.

Za wykonanie opracowania naukowego zamówionego przez "instytucję zlecającą" w formie tzw. pracy zleconej (odpłatnie), jest odpowiedzialny, zgodnie z umową, kierownik zespołu - wymieniony jako zleceniobiorca - w rubryce "Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca".

Po wykonaniu części pracy naukowej lub po zakończeniu całości badań, kierownik zespołu badawczego zobowiązany jest przedłożyć opracowanie zleceniodawcy w terminie przez niego określonym. Zleceniodawca ustala sposób odbioru pracy i może zarządzić opiniowanie jej wyników przez wyznaczonych ekspertów.

Szczegółowe zapisy dotyczące planowania, realizacji i odbioru prac naukowych w Akademii Obrony Narodowej zamieszczone są w instrukcji pt.: "WYTYCZNE DO PLANOWANIA I ROZLICZANIA PRAC NAUKOWYCH".



1. PRACE ZLECONE PRZEZ MON, SG WP I INSTYTUCJE CYWILNE

— 7 —

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: Zlecająca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka ora. AON:		Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:	Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:							Instytucje uczestniczące:
1	1.1.0.0 SIGMA	_____	96-02-10 00-10-30	DSO MON AON	WWLad	gen.bryg. prof.dr hab. Michał Krauze		Sztuka wojenna Monografia
<p><u>Tytuł:</u> Teoria sztuki wojennej</p> <p><u>Cel:</u> Zbadać aktualny stan teorii sztuki wojennej oraz ustalić wyznaczniki spójności polskiej teorii z wymogami NATO</p>								
2	1.2.0.0 KAPPA	_____	96-01-02 00-10-30	DSO MON AON	WSO	gen.dyw. dr hab. Bolesław Balcerowicz		System obrony państwa Monografia
<p><u>Tytuł:</u> Przygotowanie i prowadzenie wojny obronnej przez Polskę po 2000 roku</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie teoretycznych założeń oraz koncepcji przygotowania i prowadzenia wojny obronnej przez Polskę w warunkach XXI wieku</p>								
3	1.3.0.0 MAPA	_____	96-03-01 99-05-31	KBN AON	WWLad	płk prof.dr hab. Adam Tomaszewski		Sztuka operacyjna Studium taktyczne
<p><u>Tytuł:</u> Komputerowe odwzorowanie ruchu wojsk w operacji i walce</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie programu wspomagającego działania wojsk</p>								
4	1.4.0.0 ARMIA	_____	97-10-14 99-10-30	DSO MON AON	WWLad	płk prof.dr hab. Adam Tomaszewski		System obrony państwa Opracowanie studyjne
<p><u>Tytuł:</u> Wojska lądowe w systemie obronnym kraju</p> <p><u>Cel:</u> Identyfikacja roli i zadań wojsk lądowych w systemie obronnym kraju w nowych uwarunkowaniach ze wskazaniem ich racjonalnego składu bojowego, struktury i wyposażenia</p>								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia:	Institucje: <u>Zlecalca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	<u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u>	Wykonawcy z AON: Kierownik pracy lub Indywidualny wykonawca:	Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
5	1.5.0.0 PRZESTRZEŃ	_____	97-10-13 99-10-31	<u>DSO MON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>prof.dr hab. Eugeniusz Zabłocki</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Studium operacyjne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Zarządzanie przestrzenią powietrzną w czasie kryzysu i wojny</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie koncepcji zarządzania przestrzenią podczas kryzysu i wojny, spełniającej potrzeby obronne RP oraz wymagania integracji z NATO</p>							
6	1.6.0.0 DELTA	_____	96-03-01 00-11-10	<u>DSO MON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>prof.dr hab. Andrzej Ajnenkiel</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>
<p><u>Tytuł:</u> Dzieje wojen i wojskowości polskiej</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie wydawnictwa w sześciu tomach przeznaczonego dla historyków wojskowości polskiej zarówno wojskowych jak i cywilnych</p>							
7	1.7.0.0 ILOWART	_____	96-12-18 00-01-30	<u>DSO MON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>prof.dr hab. Tadeusz Kamiński</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Dokumentacja projektowa</u>
<p><u>Tytuł:</u> Ewidencja ilościowo-wartościowa w resorcie obrony narodowej</p> <p><u>Cel:</u> Głównym celem badań jest opracowanie koncepcji systemu jednolitej rachunkowości ilościowo-wartościowej majątku wojska i stopnia jego ekonomicznego zużycia</p>							
8	1.8.0.0 NUMAPR	_____	99-01-01 01-12-31	<u>KBN</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk prof.dr hab. Stefan Antczak</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Opracowanie teoretyczne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Numeryczna mapa przestrzeni radiolokacyjnej</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie podstaw teoretycznych jednoznaczego i dyskretnego (w postaci trójwymiarowej tablicy danych) odwzorowania przestrzeni powietrznej dla potrzeb radiolokacji</p>							

*) - Tematy zaplanowane do upowszechnienia na rynku księgarskim i dofinansowane ze środków KBN

2. PRACE WYDZIAŁU STRATEGICZNO-OBRONNEGO

— 9 —

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:
1	2.1.0.0 STRATEGIA-O	<u>rbg</u> 12000,00	<u>99-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>gen.dyw. dr hab. Bolesław Balcerowicz</i>	<u>Strategia</u> <u>Studium</u>	
<u>Tytuł:</u> Strategia obronna RP <u>Cel:</u> Określenie podstawowych problemów strategii obronnej państwa								
2	2.1.1.0 BEZPIECZEŃSTWO-2	<u>rbg</u> 4000,00	<u>98-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>gen.dyw. dr hab. Bolesław Balcerowicz</i>	<u>Bezpieczeństwo</u> <u>Studium</u>	
<u>Tytuł:</u> Bezpieczeństwo europejskie, interesy narodowe i europejskie <u>Cel:</u> Dokonać diagnozy stanu bezpieczeństwa europejskiego							<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">WWLąd</div>	
3	2.1.2.0 OPCJE-SZ	<u>rbg</u> 3000,00	<u>99-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>gen.dyw. dr hab. Bolesław Balcerowicz</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Studium</u>	
*	<u>Tytuł:</u> Rola Polski w NATO. <u>Cel:</u> Określić rolę Polski i polskich SZ w NATO. Praca promocyjna - "Sojusz a obrona narodowa"							
4	2.1.3.0 SYSTEM-ON	<u>rbg</u> 3000,00	<u>98-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>ppłk dr inż. Michał Drost</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Studium</u>	
<u>Tytuł:</u> Obrona niemilitarna RP <u>Cel:</u> Opracować założenia teoretyczne obrony niemilitarnej RP.								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	<u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Kierownik pracy lub indywidualny</u> <u>wykonawca:</u>	Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwyko- nawcy z AON:
5	2.1.4.0 DEMOBILIZACJA	rbg _____ 2000,00	99-01-02 00-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>płk dr hab. Józef Zubek</i>	<u>Strategia</u> <u>Studium</u>	
	<u>Tytuł:</u> Demobilizacja państwa po zakończonym konflikcie zbrojnym <u>Cel:</u> Z badać proces i opracować zasady demobilizacji struktur państwa							
6	2.1.5.0 GEOGRAFIA	rbg _____ 1000,00	98-01-02 00-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>płk dr inż. Zbigniew Lach</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<u>Tytuł:</u> Geografia wojenna RP i krajów ościennych RFN. Synteza wyników badań <u>Cel:</u> Ocena przestrzeni geograficznej w aspekcie potrzeb obronnych Polski							
7 *	2.1.6.0 AMPHION-2	rbg _____ 1000,00	99-01-02 00-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>prof.dr hab. Leonard Łukaszuk</i>	<u>Bezpieczeństwo międzynarod.</u>	
	<u>Tytuł:</u> Obszary niestabilności międzynarodowych i sprzeczności interesów a bezpieczeństwo Polski <u>Cel:</u> Badanie sporów i sytuacji konfliktowych w bliższym i dalszym otoczeniu Polski. Praca promocyjna: "Międzynarodowe prawo pokoju i bezpieczeństwa"							
8	2.1.7.0 WSPÓŁPRACA	rbg _____ 1500,00	99-01-02 00-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>pplk dr inż. Michał Drost</i>	<u>Strategia obrony</u> <u>Studium</u>	
	<u>Tytuł:</u> Współpraca cywilno-wojskowa Polska - NATO <u>Cel:</u> Określić podstawowe założenia współpracy cywilno-wojskowej wg. Standartów NATO							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub Indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
9	2.2.0.0 STRATEGIA-W	<u>rbg</u> 9000,00	<u>99-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>dr hab. Ryszard Wróblewski</i>	<u>Strategia</u> <u>Studium operacyjne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Strategia wojskowa RP</p> <p><u>Cel:</u> Określić cele, zadania i działanie SZ</p>							
10	2.2.1.0 SCENARIUSZE	<u>rbg</u> 1000,00	<u>99-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>dr hab. Ryszard Wróblewski</i>	<u>Strategia</u> <u>Studium operacyjne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Scenariusze sytuacji kryzysowych oraz wojennych i ich wpływ na planowanie sił zbrojnych państwa-członka NATO</p> <p><u>Cel:</u> Wykazanie związku między scenariuszami możliwych sytuacji kryzysowych i wojennych a strukturą i przygotowaniem sił zbrojnych na potrzeby strategii narodowej i sojuszniczej</p>							
11	2.2.2.0 SZ-SOJUSZ	<u>rbg</u> 3000,00	<u>98-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>plk dr Cezary Rutkowski</i>	<u>Strategia</u> <u>Studium</u>
<p><u>Tytuł:</u> Strategia wojskowa państwa-członka sojuszu.</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie zbioru podstawowych założeń strategii wojskowej państwa w aspekcie narodowych i sojuszniczych uwarunkowań użycia SZ</p>							
12	2.2.3.0 ADAPTACJA SZ	<u>rbg</u> 3000,00	<u>99-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>plk dr Cezary Rutkowski</i>	<u>System obrony państwa</u> <u>Studium</u>
<p><u>Tytuł:</u> Rozwój SZ RP w świetle konieczności adaptacji do nowych wyzwań i zagrożeń</p> <p><u>Cel:</u> Określić zakres, kierunki i przebieg procesu transformacji polskich SZ</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
13	2.2.4.0 SAMOBRONA	<u>rbg</u> 2000,00	<u>98-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>plk dr hab. Józef Marczak</i>	<u>Obrona terytorialna</u> <u>Monografia</u>
	<p>* <u>Tytuł:</u> Samoobrona powszechna <u>Cel:</u> Przygotowanie założeń teoretycznych prowadzenia samoobrony powszechnej. Praca promocyjna: "Działania nieregularne w obronie Polski w XXI w."</p>						
14	2.2.5.0 oc	<u>rbg</u> 1000,00	<u>99-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>mjr dr inż. Waldemar Kitler</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Współczesny charakter obrony cywilnej RP w świetle integracji ze strukturami europejskimi <u>Cel:</u> Określić założenia OC w świetle członkostwa Polski w NATO</p>						
15	2.2.6.0 RATOWNICTWO	<u>rbg</u> 500,00	<u>99-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>plk dr Romuald Kalinowski</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Udział sił zbrojnych w ratowaniu ludności <u>Cel:</u> Opracować koncepcję ratownictwa RP</p>						
16	2.3.0.0 GOSPODARKA	<u>rbg</u> 5000,00	<u>98-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WSO</u>	<i>plk dr hab. Zenon Stachowiak</i>	<u>Ekonomika obrony</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Gospodarka obronna Polski <u>Cel:</u> Ocena możliwości gospodarczych Polski w aspekcie potrzeb obronnych</p>						





3. PRACE WYDZIAŁU WOJSK LĄDOWYCH

— 15 —

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: Zlecalca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka org. AON:		Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:	Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:							Institucje uczestniczące:
1	3.1.1.0 PROCESY-4	rbg 2000.00	98-11-30 99-10-30	AON AON	WWLad	plk prof.dr hab. Adam Tomaszewski		Zabezpieczenie działań Studium
<p><u>Tytuł:</u> Model procesu zabezpieczenia bojowego działań w operacji i walce</p> <p><u>Cel:</u> Zbadać możliwości i wskazać sposoby odwzorowania procesu zabezpieczenia działań wojsk w operacji za pomocą techniki komputerowej</p>								
2	3.1.2.0 SYMULACJA-1	rbg 3000.00	99-01-04 99-10-30	AON AON	WWLad	plk prof.dr hab. Adam Tomaszewski		Sztuka operacyjna Raport z badań studium
<p><u>Tytuł:</u> System przygotowania operacyjno-taktycznego oficerów w aspekcie wykorzystania komputerowych systemów symulacji działań bojowych (cz.I. Analiza i wymagania)</p> <p><u>Cel:</u> Zbadać możliwości zastosowania systemów komputerowych w szkoleniu operacyjnym i taktycznym dowództw i sztabów</p>								
3	3.1.3.0 SYMULACJA-2	rbg 3200.00	99-10-30 00-10-30	AON AON	WWLad	plk prof.dr hab. Adam Tomaszewski		Sztuka operacyjna Studium
<p><u>Tytuł:</u> Komputerowe systemy symulacji działań w przygotowaniu operacyjno-taktycznym oficerów. (cz.II)</p> <p><u>Cel:</u> Określić strukturę systemu symulacji i zasady jego wykorzystania</p>								
4	3.2.1.0 PRODO	rbg 1800.00	98-12-15 99-10-30	AON AON	WWLad	plk prof.dr hab. Bogdan Szulc		Dowodzenie wojskami Studium
<p><u>Tytuł:</u> Nieproceduralne wyznaczniki (czynniki dowodzenia wojskami)</p> <p><u>Cel:</u> Zbadać i ocenić wpływ wyznaczników (czynników) innych niż proceduralne na efektywność dowodzenia</p>								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecalca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u>		Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:	Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:							Institucje uczestniczące:
5	3.2.2.0 PROF-1	<u>rbg</u> 2000.00	<u>99-01-04</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk prof.dr hab. Bogdan Szulc</i>		<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium</u>
	<u>Tytuł:</u> Wpływ wskaźników profesjonalnych na kariery dowódcze oficerów wojsk lądowych (cz.I) <u>Cel:</u> Dokonać specyfikacji zmiennych dla kategorii "profesjonalizm" i dokonać ich wstępnej weryfikacji							
6	3.3.1.0 GRANICA	<u>rbg</u> 2000.00	<u>99-01-05</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk prof.dr hab. Zbigniew Ścibiorek</i>		<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium</u>
	<u>Tytuł:</u> Działania obronno-opóźniające w przygranicznym pasie przesłania <u>Cel:</u> Opracować ogólne założenia stopniowego powstrzymywania przeciwnika (agresora) w strefie przygranicznej							
7	3.3.2.0 KIER	<u>rbg</u> 2000.00	<u>98-12-15</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk prof.dr hab. Zbigniew Ścibiorek</i>		<u>Dowodzenie wojskami</u> <u>Studium</u>
	<u>Tytuł:</u> Możliwości zastosowania ogólnej teorii kierowania w procesie podejmowania decyzji o działaniach bojowych <u>Cel:</u> Dokonać analizy możliwości zastosowania osiągnięć ogólnej teorii kierowania podczas wypracowywania decyzji w wojskach lądowych							
8	3.3.3.0 OPÓR-2	<u>rbg</u> 700.00	<u>98-11-13</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk prof.dr hab. Zbigniew Ścibiorek</i>		<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium</u>
	<u>Tytuł:</u> Stan państwa po działaniach wojennych <u>Cel:</u> Zbadać wpływ działań wojennych na stan (obraz) państwa po zakończonym konflikcie zbrojnym							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
9	3.4.0.0 SYSTEM-3	<u>rbg</u> 1200,00	<u>98-09-30</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk dr Józef Michniak</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> System dowodzenia wojsk lądowych SZ RP - struktura organizacyjno-funkcjonalna. Cz.III - Koncepcja systemu dowodzenia wojsk lądowych SZ RP</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie teorii organizacji i funkcjonowania organów dowodzenia wojsk lądowych w nowych strukturach organizacyjnych</p>						
10	3.5.1.0 OBIEG-3	<u>rbg</u> 1800,00	<u>96-11-30</u> <u>99-09-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk dr Józef Michniak</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Proces informacyjny w systemie dowodzenia wojsk lądowych na szczeblach taktycznych</p> <p><u>Cel:</u> Zweryfikować zasady obiegu informacji w nowych strukturach organizacyjnych i funkcjonalnych dowództw wojsk lądowych</p>						
11	3.5.2.0 ŁACZ-2	<u>rbg</u> 1400,00	<u>96-11-30</u> <u>99-09-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ppłk dr Krzysztof Konieczny</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Informacja i jej znaczenie w procesie kierowania łącznością w działaniach operacyjnych i taktycznych. Cz.2. Działania taktyczne</p> <p><u>Cel:</u> Opracować teorię przestrzeni informacyjnej na potrzeby wojsk łączności i informatyki w działaniach operacyjnych wojsk lądowych</p>						
12	3.6.0.0 KIERUNKI	<u>rbg</u> 1500,00	<u>98-12-30</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk dr Wiesław Kulma</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium porównawcze</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Kierunki i zakres integracji dowodzenia wojsk lądowych RP z NATO</p> <p><u>Cel:</u> Zbadać warunki integracji dowodzenia wojsk lądowych RP z NATO. Określić wyznaczniki i zmienne wyznaczające stopień integracji</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:</u>		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Instytucje uczestniczące:
13	3.7.0.0 TAKTYKA-2	<u>rbg</u> 800,00	<u>97-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ptk dr Witold Lidwa</i>	<u>Taktyka</u> Studium taktyczne
	* <u>Tytuł:</u> Wpływ zadań obrony terytorialnej na taktykę ogólną <u>Cel:</u> Określić wyznaczniki taktyki po uwzględnieniu zadań obrony terytorialnej						
14	3.8.0.0 SPECYFIKA-2	<u>rbg</u> 800,00	<u>99-01-02</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ppłk dr Andrzej Bujak</i>	<u>Taktyka</u> Studium
	* <u>Tytuł:</u> Wpływ specyficznych warunków środowiska na działania taktyczne. Cz.2 <u>Cel:</u> Określenie zmian, które należałoby wprowadzić do przygotowania i prowadzenia działań taktycznych w specyficznych warunkach terenowych kraju						
15	3.9.1.0 GROT	<u>rbg</u> 700,00	<u>98-12-15</u> <u>99-09-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ptk dr hab. Michał Huzarski</i>	<u>Taktyka</u> Studium taktyczne
	* <u>Tytuł:</u> Zmiany w teorii taktyki wojsk zmechanizowanych i pancernych w aspekcie nowych zadań WL <u>Cel:</u> Wykazanie zmian w teorii taktyki wojsk zmechanizowanych i pancernych w aspekcie głównych zadań wojsk lądowych						
16	3.9.2.0 INTER	<u>rbg</u> 800,00	<u>99-01-30</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ptk dr hab. Michał Huzarski</i>	<u>Taktyka</u> Studium taktyczne
	* <u>Tytuł:</u> Wpływ integracji z NATO na zmiany w teorii taktyki ogólnej <u>Cel:</u> Zbadać i określić potrzeby dokonywania zmian w teorii taktyki ogólnej w aspekcie integracji RP ze strukturami NATO						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: Zlecalca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka org. AON:		Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:								Institucje uczestniczące:
17	3.10.0.0 PRZEMIESZCZENIE	rbg 900.00	99-01-04 99-11-15	AON AON	WWLad	<i>mjr dypl. Ryszard Chrobak</i>		<u>Taktyka</u> <u>Studium porównawcze</u>	
	<u>Tytuł:</u> Przemieszczanie wojsk sojusznicych na obszarze RP <u>Cel:</u> Rozwinięcie teorii przemieszczania wojsk w warunkach integracyjności z NATO								
18	3.11.0.0 DZIAŁ	rbg 700.00	98-11-30 99-06-30	AON AON	WWLad	<i>mjr dypl. Ryszard Chrobak</i>		<u>Taktyka</u> <u>Studium porównawcze</u>	
	<u>Tytuł:</u> Działania w ugrupowaniu przeciwnika. Możliwości i potrzeby w warunkach osiągania interoperacyjności z NATO <u>Cel:</u> Rozszerzyć teorię walki w głębi ugrupowania przeciwnika w aspekcie współdziałania z siłami NATO								
19	3.12.0.0 KRAJ	rbg 900.00	98-11-30 99-10-30	AON AON	WWLad	<i>ptk dr hab. Jerzy Zieliński</i>		<u>Sztuka wojenna</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<u>Tytuł:</u> Zadania wojsk operacyjnych i obrony terytorialnej w operacjach połączonych na obszarze kraju <u>Cel:</u> Określić zakres zadań wojsk operacyjnych i obrony terytorialnej w operacji połączonej								
20	3.13.0.0 KORPUS	rbg 800.00	98-11-30 99-10-30	AON AON	WWLad	<i>ptk dr hab. Waldemar Kaczmarek</i>		<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<u>Tytuł:</u> Struktura organizacyjna związków operacyjnych adekwatna do przewidywanych zadań <u>Cel:</u> Zaprojektowanie struktur związków operacyjnych zgodnie z założeniami programu restrukturyzacji sił zbrojnych								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:</u>		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
21	3.14.0.0 OPERACJA	<u>rbg</u> 800,00	<u>98-12-01</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk dr Robert Bojarski</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Działania pośrednie w operacji obronnej <u>Cel:</u> Dokonać analizy potencjalnych zadań realizowanych w działaniach pośrednich						
22	3.15.0.0 PODSTAWY	<u>rbg</u> 1400,00	<u>98-12-01</u> <u>99-11-15</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk dr hab. Jerzy Zieliński</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Teoretyczne podstawy operacji połączonych <u>Cel:</u> Określenie teoretycznych podstaw przygotowania i prowadzenia operacji połączonych w aspekcie członkostwa Polski w NATO						
23	3.16.0.0 GPS-1	<u>rbg</u> 600,00	<u>99-01-02</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk dr Józef Jańczak</i>	<u>Zabezpieczenie działań</u> <u>Sprawozdanie z wnioskami</u>
	<u>Tytuł:</u> Możliwości wykorzystania systemu globalnej nawigacji satelitarnej GPS NAVSTAR w wojskach lądowych RP <u>Cel:</u> Analiza możliwości racjonalnego wykorzystania jednolitego systemu GSP w aspekcie zapewnienia interoperacyjności z NATO						
24	3.17.0.0 ELEKTRON	<u>rbg</u> 800,00	<u>98-11-15</u> <u>99-10-15</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>plk dr Józef Jańczak</i>	<u>Zabezpieczenie działań</u> <u>Studium</u>
	<u>Tytuł:</u> Walka elektroniczna w działaniach taktycznych wojsk lądowych <u>Cel:</u> Opracowanie teorii walki elektronicznej oraz określenie kierunku rozwoju jej elementów w aspekcie zapewnienia interoperacyjności ZT WL RP z NATO						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: Zlecająca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka org. AON: Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:							Institucje uczestniczące:
25	3.18.0.0 PROG-2	rbg 600.00	98-01-15 99-10-30	AON AON	WWLad	<i>ppłk dr Roman Kwećka</i>	Metodyka i szkolenie Dokumentacja projektowa	
	<p><u>Tytuł:</u> Wykorzystanie techniki komputerowej w przygotowywaniu oficerów</p> <p><u>Cel:</u> Stworzenie programu symulacyjnego umożliwiającego efektywne szkolenie w zakresie dowodzenia i planowania walki</p>							
26	3.19.1.0 RAKIETA-3	rbg 800.00	97-11-30 99-10-30	AON AON	WWLad	<i>plk prof.dr hab. Czesław Jarecki</i>	Sztuka operacyjna Studium operacyjne	
	<p><u>Tytuł:</u> Zadania, sposoby i działania WRi A w operacji zaczepnej (natarciu) wojsk lądowych</p> <p><u>Cel:</u> Przeprowadzić analizę możliwości wsparcia ogniowego działań zaczepnych. Określić zadania WRiA i sposoby ich wykonywania w operacji zaczepnej (natarciu)</p>							
27	3.19.2.0 RAKIETA-4	rbg 800.00	99-11-02 00-10-30	AON AON	WWLad	<i>plk prof.dr hab. Czesław Jarecki</i>	Sztuka operacyjna Studium operacyjne	
	<p><u>Tytuł:</u> Koncepcja użycia i działania WRi A w operacjach lądowych</p> <p><u>Cel:</u> Opracować koncepcję użycia i działania WRiA uwzględniając poziom uzbrojenia i wyposażenia oraz potrzeby wsparcia wojsk lądowych w operacjach prowadzonych w ramach NATO</p>							
28	3.19.3.0 KOORDYNACJA-3	rbg 900.00	98-12-15 99-10-30	AON AON	WWLad	<i>plk dr Ryszard Biernacik</i>	Sztuka operacyjna Studium operacyjne	
	<p><u>Tytuł:</u> Koordynacja wsparcia ogniowego w operacjach połączonych</p> <p><u>Cel:</u> Określić zasady i sposoby koordynacji wsparcia ogniowego w operacji obronnej prowadzonej przy użyciu różnych rodzajów sił zbrojnych</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: Zlecająca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:				Jednostka ora. AON:	Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:	Institucje uczestniczące: Współwyko- nawcy z AON:
29	3.19.4.0 KOORDYNACJA-4	rbg 1100.00	99-11-05 00-10-30	AON AON	WWLad	ptk prof.dr hab. Czesław Jarecki	Dowodzenie woiskami Studium
	<p><u>Tytuł:</u> Koncepcja systemu dowodzenia wojskami raketowymi i artylerią w aspekcie interoperacyjności z NATO</p> <p><u>Cel:</u> Przygotować koncepcję organizacji i procedury dowodzenia artylerią zapewniającą interoperacyjność z NATO</p>						
30	3.20.0.0 SPEC-4	rbg 800.00	99-11-05 00-10-30	AON AON	WWLad	ppłk dr Roman Kwečka	Sztuka operacyjna Studium
	<p><u>Tytuł:</u> Przygotowanie działań specjalnych w wojskach lądowych</p> <p><u>Cel:</u> Opracować koncepcję systemu i procedur dowodzenia działaniami specjalnymi w siłach zbrojnych RP w aspekcie interoperacyjności z NATO</p>						
31	3.21.0.0 DROGA-2	rbg 800.00	99-01-10 99-10-30	AON AON	WWLad	ptk dr inż. Paweł Cieślak	Zabezpieczenie działań Studium
	<p><u>Tytuł:</u> Proces tworzenia i wykorzystania oddziału zabezpieczenia ruchu</p> <p><u>Cel:</u> Zweryfikować poglądy na temat metod tworzenia oddziałów zabezpieczenia ruchu</p>						
32	3.22.0.0 ZAPORA-1	rbg 600.00	98-11-15 99-10-30	AON AON	WWLad	ppłk dr Zdzisław Burawski	Zabezpieczenie działań Studium
	<p><u>Tytuł:</u> Efektywność zapór minowych w odpieraniu ataku przeciwnika na pozycje obrony</p> <p><u>Cel:</u> Zweryfikować poglądy w zakresie znaczenia zapór minowych w skutecznym prowadzeniu działań obronnych</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: Zlecalca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka org. AON: Kierownik pracy lub Indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
33	3.23.1.0 EKOCYD-1	rbg 1300.00	99-01-02 99-10-30	AON AON	WWLad	plk prof.dr hab. Stanisław Śladkowski	Zabezpieczenie działań Studium
	<p><u>Tytuł:</u> Obrona przeciwochemiczna, a zagrożenia w czasie pokoju i wojny</p> <p><u>Cel:</u> Opisanie i uzasadnienie roli obrony przeciwochemicznej w czasie pokoju i wojny</p>						
34	3.23.2.0 EKOCYD-2	rbg 800.00	99-01-02 99-10-30	AON AON	WWLad	plk prof.dr hab. Stanisław Śladkowski	Zabezpieczenie działań Studium operacyjne
	<p><u>Tytuł:</u> Teoria obrony przeciwochemicznej jako dyscyplina (specjalność naukowa)</p> <p><u>Cel:</u> Geneza, stan obecny i perspektywy przemian w teorii obrony przeciwochemicznej jako interdyscyplinarnej specjalności (dyscypliny) naukowej</p>						
35	3.23.3.0 EKOCYD-3	rec 700.00	99-01-10 99-10-30	AON AON	WWLad	por. mgr inż. Jan Kucharski	Zabezpieczenie działań Studium
	<p><u>Tytuł:</u> Stan i kierunki rozwoju wojsk obrony przeciwochemicznej oraz realizowanych przez nie zadań w siłach Zbrojnych RP i innych państwach NATO</p> <p><u>Cel:</u> Wskazanie roli i miejsca obrony przeciwochemicznej, jako rodzaju zabezpieczenia działań bojowych, w porównaniu z innymi państwami NATO</p>						
36	3.24.1.0 ACOS	rbg 1100,00	98-12-15 99-10-30	AON AON	WWLad	plk prof.dr hab. Eugeniusz Nowak	Dowodzenie wojskami Studium porównawcze
	<p><u>Tytuł:</u> Procedury funkcjonowania zespołów logistycznych G4 (S4) w procesie dowodzenia wojskami lądowymi w armiach państw NATO i możliwości ich wykorzystania w SZ RP</p> <p><u>Cel:</u> Określenie dla wojsk lądowych SZ RP procedur funkcjonowania zespołów G4 (S4) - zgodnie z modelem dowodzenia wojskami obowiązującym w armiach państw NATO</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
37	3.24.2.0 EF-LOG-1	<u>rbg</u> 900,00	<u>99-01-30</u> <u>00-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ptk prof.dr hab. Eugeniusz Nowak</i>	<u>Metodyka i szkolenie</u> <u>Studium porównawcze</u>
	<u>Tytuł:</u> Ćwiczenia taktyczne w procesie doskonalenia kadr logistycznych <u>Cel:</u> Stworzenie funkcjonalnego systemu przygotowania kadr logistycznych w siłach zbrojnych RP w aspekcie funkcjonowania w NATO						
38 *	3.25.0.0 ĆWICZENIE-1	<u>rbg</u> 800,00	<u>98-12-15</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ppłk dr Józef Halik</i>	<u>Metodyka i szkolenie</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Teoria ćwiczeń wojsk lądowych <u>Cel:</u> Specyfikacja zasadniczych problemów i twierdzeń teorii ćwiczeń w aspekcie prakseologicznym i dydaktycznym						
39	3.26.0.0 INFRASTRUKTURA	<u>rbg</u> 900,00	<u>99-01-02</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLad</u>	<i>ptk dr Włodzimierz Ślemp</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Podstawy teoretyczne przygotowania infrastruktury terenu na potrzeby obronne wojsk lądowych <u>Cel:</u> Systematyzacja kategorii infrastruktury obronnej państwa i opracowanie podstawowych założeń jej przygotowania						

*) - Tematy zaplanowane do upowszechnienia na rynku księgarskim i dofinansowane ze środków KBN

4. PRACE WYDZIAŁU WOJSK LOTNICZYCH I OBRONY POWIETRZNEJ

— 25 —

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecalca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:			<u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u>	<u>Kierownik pracy lub indywidualny</u> <u>wykonawca:</u>		<u>Institucje</u> <u>uczestniczące:</u>
1	4.1.0.0 DOWSP	<u>rbg</u> 7000.00	<u>98-09-01</u> <u>01-06-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk prof.dr hab. Stefan Antczak</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium operacyjne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Dowodzenie siłami powietrznymi RP w okresie integracji z NATO.</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie podstaw teoretycznych i procedur dowodzenia polskimi siłami powietrznymi na szczeblu taktycznym w okresie integracji ze strukturami NATO</p>							
2	4.1.1.0 DOWSP-1	<u>rbg</u> 1000.00	<u>98-09-01</u> <u>99-09-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk prof.dr hab. Stefan Antczak</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium operacyjne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Teoria dowodzenia siłami powietrznymi w systemie zintegrowanym.</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie podstaw teoretycznych dowodzenia siłami powietrznymi na szczeblu taktycznym w nowych uwarunkowaniach polityczno-militarnych</p>							
3	4.1.2.0 DOWSP-2	<u>rbg</u> 500.00	<u>98-10-01</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>mjr dr inż. Stanisław Sirko</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium operacyjne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Pożądaný model osobowo-zawodowy dowódcy w siłach powietrznych</p> <p><u>Cel:</u> Ustalenie cech osobowo-zawodowych oraz zasad doboru i przygotowania kadr dowódczych dla sił powietrznych w okresie integracji ze strukturami NATO</p>							
4	4.1.3.0 DOWSP-3	<u>rbg</u> 800.00	<u>98-10-01</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab. Stanisław Zajac</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium operacyjne</u>
<p><u>Tytuł:</u> Dowodzenie lotnictwem sił powietrznych</p> <p><u>Cel:</u> Ocena systemu i sposobu dowodzenia lotnictwem sił powietrznych RP oraz ustalenie zakresu niezbędnych zmian w aspekcie integracji z NATO</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia:	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		<u>Dział tematyczny</u> Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:							Institucje uczestniczące:
5	4.1.4.0 DOWSP-4	rbg 400.00	99-01-05 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>płk dr Krzysztof Koliński</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> Studium operacyjne	
	<p><u>Tytuł:</u> Struktura organizacyjna i funkcjonalna systemu dowodzenia siłami powietrznymi</p> <p><u>Cel:</u> Określenie podstaw teoretycznych zmian struktur organizacyjnych i funkcjonalnych w systemie dowodzenia SP w procesie uzyskiwania pełnej interoperacyjności w ramach sojuszu NATO</p>							
6	4.1.5.0 DOWSP-5	rbg 600.00	99-10-15 00-10-30	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>płk dr Krzysztof Koliński</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> Studium operacyjne	
	<p><u>Tytuł:</u> Procedury dowodzenia siłami powietrznymi RP w systemie koalicyjnym i narodowym</p> <p><u>Cel:</u> Przystosowanie procedur dowodzenia siłami powietrznymi NATO do dowodzenia polskimi siłami powietrznymi w okresie integracji z sojuszem</p>							
7	4.1.6.0 DOWSP-6	rbg 1500.00	98-11-15 00-10-30	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ppłk dr inż. Andrzej Grzelka</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> Dokumentacja użytkowa	
	<p><u>Tytuł:</u> Wspomaganie informatyczne procesu dowodzenia siłami powietrznymi</p> <p><u>Cel:</u> Analiza procedur dowodzenia oraz opracowanie algorytmów i programów komputerowych służących kalkulacji sił i środków w planowaniu działań bojowych sił powietrznych w okresie integracji z NATO</p>							
8	4.1.6.1 DOWSP-7	rbg 500.00	98-11-15 99-06-30	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ppłk dr inż. Sławomir Bartosiewicz</i>	<u>Zabezpieczenie działań</u> Studium taktyczne	
	<p><u>Tytuł:</u> Model prognozowania strat w uzbrojeniu i sprzęcie wojskowym sił powietrznych</p> <p><u>Cel:</u> Rozwinięcie teorii oraz doskonalenie metodyki określania możliwości obsługowo-remontowych uzbrojenia i sprzętu wojskowego dla potrzeb planowania działań bojowych sił powietrznych</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia:	Institucje: Zlecałca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON:		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:
9	4.1.6.2 DOWSP-8	rbg 500.00	98-12-01 99-10-30	AON AON	WWLOP	<i>ppłk dr inż. Piotr Makowski</i>		Dowodzenie wojskami Dokumentacja projektowa
<p><u>Tytuł:</u> Kalkulacja taktyczna w dowodzeniu siłami powietrznymi</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie koncepcji oraz procedur kalkulacji taktycznej w planowaniu i prowadzeniu działań SP na szczeblu taktycznym</p>								
10	4.1.6.3 DOWSP-9	rbg 500.00	99-07-01 00-10-30	AON AON	WWLOP	<i>mjr dr inż. Stanisław Sirko</i>		Dowodzenie wojskami Dokumentacja użytkowa
<p><u>Tytuł:</u> Baza danych i jej wykorzystanie w dowodzeniu SP</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie założeń i procedur zarządzania bazą danych oraz określenie sposobu jej wykorzystania w procesie decyzyjnym na szczeblu taktycznym sił powietrznych</p>								
11	4.1.7.0 DOWSP-10	rbg 600.00	98-10-15 99-09-30	AON AON	WWLOP	<i>plk dr inż. Zbigniew Mordarski</i>		Dowodzenie wojskami Studium operacyjne
<p><u>Tytuł:</u> Podsystem rozpoznania radioelektronicznego w dowodzeniu polskimi siłami powietrznymi</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie zasad wykorzystania rozpoznania radiolokacyjnego i radiotechnicznego w dowodzeniu</p>								
12	4.1.8.0 DOWSP-11	rbg 1600.00	99-01-04 01-06-30	AON AON	WWLOP	<i>plk prof.dr hab. Stefan Antczak</i>		Dowodzenie wojskami Studium operacyjne
<p><u>Tytuł:</u> Dowodzenie siłami powietrznymi RP w okresie integracji z NATO. Synteza wyników badań</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie syntetyczne podstaw teoretycznych i procedur dowodzenia polskimi siłami powietrznymi w okresie integracji ze strukturami NATO</p>								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:</u>		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:
13	4.2.0.0 MODBEL-EŚB	<u>rbg</u> 500.00	<u>98-12-01</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ppłk dr inż. Andrzej Grzelka</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Dokumentacja użytkowa</u>	
<p><u>Tytuł:</u> Modelowanie działań bojowych sił powietrznych. Cz. III. Efektywność taktycznego użycia śmigłowców bojowych</p> <p><u>Cel:</u> Weryfikacja i systematyzacja metod określania efektywności taktycznego użycia śmigłowców bojowych oraz opracowanie procedur ich wyznaczania z wykorzystaniem komputerów</p>								
14	4.3.0.0 WLOP-1	<u>rbg</u> 500.00	<u>99-01-05</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ptk dr hab. Wojciech Michalak</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Dominacja w przestrzeni powietrznej</p> <p><u>Cel:</u> Ustalanie zarysu teorii zdominowania przestrzeni powietrznej oraz określanie reguł walki o trzeci wymiar. Przewiduje się opublikowanie wyników pracy w formie książkowej pt. "Zarys teorii dominacji w przestrzeni powietrznej"</p>							
15	4.4.0.0 STEROWIEC	<u>rbg</u> 300.00	<u>99-01-04</u> <u>99-08-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>prof.dr hab. Wacław Świątnicki</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium taktyczne</u>	
<p><u>Tytuł:</u> Taktyczne i ekonomiczno-techniczne uwarunkowania użycia samolotów bezpilotowych</p> <p><u>Cel:</u> Zbadanie możliwości i zasadności pozyskiwania samolotów bezpilotowych przez SZ RP oraz sformułowanie propozycji ich wykorzystania.</p>								
16	4.5.0.0 EFEKT	<u>rbg</u> 300.00	<u>99-01-04</u> <u>99-08-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ppłk dr inż. Andrzej Grzelka</i>	<u>Taktyka</u> <u>Studium taktyczne</u>	
<p><u>Tytuł:</u> Taktyczna i ekonomiczna opłacalność zwalczania obiektów naziemnych przez lotnicze środki rażenia</p> <p><u>Cel:</u> Określenie efektywności lotniczych środków rażenia różnych klas do zwalczania obiektów naziemnych</p>								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: Zlecająca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON:		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:		<u>Jednostka org. AON:</u>	<u>Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:</u>		Institucje uczestniczące:	Współwyko- nawcy z AON:	
17	4.6.0.0 LOTNICTWO	rbg 1600.00	99-01-15 00-11-30	AON AON	<u>WWLOP</u>	plk dr hab. Stanisław Zajas		Sztuka operacyjna Studium operacyjne
	<p><u>Tytuł:</u> Lotnictwo SZ RP w operacjach połączonych NATO</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie koncepcji użycia lotnictwa sił powietrznych i lotnictwa wojsk lądowych SZ RP w operacjach połączonych NATO</p>							
18	4.6.1.0 LOTNICTWO-1	rbg 1400.00	99-01-15 99-11-30	AON AON	<u>WWLOP</u>	plk dr hab. Stanisław Zajas		Sztuka operacyjna Studium operacyjne
	<p><u>Tytuł:</u> Lotnictwo sił powietrznych RP w operacjach połączonych NATO</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie zasad i sposobów użycia lotnictwa sił powietrznych RP w operacjach połączonych NATO</p>							
19	4.6.2.0 LOTNICTWO-2	rbg 1200.00	99-01-15 99-11-30	AON AON	<u>WWLOP</u>	ppłk dypl. Marian Kozub		Sztuka operacyjna Studium operacyjne
	<p><u>Tytuł:</u> Wsparcie działań powietrznych w operacjach połączonych NATO</p> <p><u>Cel:</u> Określenie podstawowych pojęć oraz ustalenie zasad i sposobów użycia lotnictwa wsparcia w operacjach połączonych NATO, w tym na rzecz lotnictwa sił powietrznych RP</p>							
20	4.6.3.0 LOTNICTWO-3	rbg 1400.00	99-01-15 00-11-30	AON AON	<u>WWLOP</u>	plk dr hab. Stanisław Zajas		Sztuka operacyjna Studium operacyjne
	<p><u>Tytuł:</u> Lotnictwo wojsk lądowych SZ RP w operacjach połączonych NATO</p> <p><u>Cel:</u> Określenie podstawowych pojęć oraz zasad i sposobów użycia lotnictwa wojsk lądowych SZ RP w operacjach połączonych NATO</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: Zlecalca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:				<u>Jednostka org. AON:</u>		Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:
21	4.6.4.0 LOTNICTWO-4	rbg 1200.00	99-01-15 00-11-30	AON AON	<u>WWLOP</u>	<i>ppłk dypl. Marian Kozub</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<p><u>Tytuł:</u> Rozpoznanie powietrzne w operacjach połączonych NATO</p> <p><u>Cel:</u> Określenie podstawowych pojęć oraz ustalenie zasad i sposobów użycia lotnictwa do rozpoznania powietrznego w operacjach połączonych NATO oraz określenie miejsca i roli lotnictwa rozpoznawczego sił powietrznych RP w tych działaniach</p>							
22	4.7.0.0 INTERPOL	rbg 600.00	99-01-04 99-10-29	AON AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr Ryszard Kuriata</i>	<u>Taktyka</u> <u>Monografia</u>	
	<p><u>Tytuł:</u> Integracja obrony przeciwlotniczej wojsk lądowych z obroną powietrzną NATO</p> <p><u>Cel:</u> Określenie kierunków i zakresu zmian w organizacji i prowadzeniu OPL wojsk lądowych do zapewnienia interoperacyjności z obroną powietrzną NATO</p>							
23 *	4.8.0.0 OBRONA-POW.	rbg 700.00	99-01-01 01-11-30	AON AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Doktryna OP RP</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<p><u>Tytuł:</u> Integracja obrony powietrznej RP z NATO</p> <p><u>Cel:</u> Ustalić zakres niezbędnych zmian w polskiej doktrynie obrony powietrznej na drodze do pełnej integracji z NATO. Wyniki pracy przewidziane do upowszechnienia w formie książkowej pt. "Obrona powietrzna"</p>							
24	4.8.1.0 OBRONA POW-1	rbg 300.00	99-01-01 99-11-30	AON AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Doktryna OP RP</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<p><u>Tytuł:</u> Doktryny OP RP i NATO. Podobieństwa i różnice</p> <p><u>Cel:</u> Określenie istotnych różnic i podobieństw w doktrynie OP RP i NATO</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia:	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>ora. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny</u> <u>wykonawca:</u>		<u>Dział tematyczny</u> <u>Forma wyników</u>	
	Temat pracy: Cel pracy:						<u>Institucje</u> <u>uczestniczące:</u>	<u>Współwyko-</u> <u>nawcy z AON:</u>
25	4.8.2.0 OBRONA POW-2	rbg 200.00	00-01-01 00-11-30	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Doktryna OP RP</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<u>Tytuł:</u> Kierunki i zakres niezbędnych zmian w doktrynie OP RP <u>Cel:</u> Określenie kierunków, zakresu i treści niezbędnych zmian w polskiej doktrynie OP na drodze integracji z NATO							
26	4.8.3.0 OBRONA POW - 3	rbg 200.00	01-01-01 01-11-30	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Doktryna OP RP</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<u>Tytuł:</u> Sposób wdrożenia niezbędnych zmian w doktrynie OP RP na drodze integracji z NATO <u>Cel:</u> Określić sposób wdrożenia niezbędnych zmian w doktrynie OP RP							
27	4.9.0.0 MISJE	rbg 1500.00	99-01-01 01-10-30	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<u>Tytuł:</u> Użycie sił powietrznych w działaniach innych niż wojna <u>Cel:</u> Na podstawie doktryny NATO i narodowych doktryn głównych jej członków określić teoretyczne podstawy przygotowania i prowadzenia operacji w warunkach innych niż wojna oraz kierunki ich ewolucji.							
28	4.9.1.0 MISJE-001	rbg 500.00	99-01-01 99-11-30	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>	
	<u>Tytuł:</u> Doktryna użycia SP RP w warunkach innych niż wojna <u>Cel:</u> Na podstawie doktryny NATO i narodowych doktryn głównych członków tej organizacji przedstawić doktrynalne podstawy przygotowania i prowadzenia operacji innych niż wojna.							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:</u>		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
29	4.9.2.0 MISJE-002	<u>rbg</u> 500.00	<u>99-10-31</u> <u>00-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Możliwości użycia SP RP w warunkach innych niż wojna</p> <p><u>Cel:</u> Określić wymagania w stosunku do sił powietrznych w zakresie użycia w wojskowych operacjach innych niż wojna. Określić możliwości w tym zakresie polskich sił powietrznych</p>						
30	4.9.3.0 MISJE-003	<u>rbg</u> 500.00	<u>00-10-31</u> <u>01-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab.inż. Bogdan Zdrodowski</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Zasady użycia SP RP w warunkach innych niż wojna</p> <p><u>Cel:</u> Określić zasady użycia polskich sił powietrznych w wojskowych operacjach innych niż wojna</p>						
31	4.10.0.0 CYBERAWIATOR	<u>rbg</u> 300.00	<u>99-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>pplk dr inż. Ryszard Szpyra</i>	<u>System obrony państwa</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Walka informacyjna w przyszłych działaniach sił powietrznych</p> <p><u>Cel:</u> Określić przydatność oraz możliwą skalę zastosowania walki informacyjnej w przyszłych działaniach sił powietrznych</p>						
32	4.11.0.0 WIZJA	<u>rbg</u> 300.00	<u>99-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>pplk dr inż. Ryszard Szpyra</i>	<u>System obrony państwa</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Przyszła wojna powietrzna</p> <p><u>Cel:</u> Na podstawie analizy teorii wojen powietrznych, doktryn powietrznych oraz trendów rozwoju cywilizacyjnego i technologicznego określić prawdopodobny charakter wojny powietrznej w pierwszym dwudziestolecu XXI wieku</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: Zlecająca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka org. AON: Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
33	4.12.0.0 GRYDEC	rbg 500.00	99-01-01 00-11-30	AON AON	WWLOP	mjr dr Jerzy Koziol	Dowodzenie woiskami Monografia
<p><u>Tytuł:</u> Gry decyzyjne w teorii i praktyce dowodzenia</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie założeń gry decyzyjnej dla potrzeb doskonalenia dowodzenia</p>							
34	4.12.1.0 GRYDEC-1	rbg 250.00	99-01-01 99-11-30	AON AON	WWLOP	mjr dr Jerzy Koziol	Dowodzenie woiskami Monografia
<p><u>Tytuł:</u> Teoretyczne podstawy gier decyzyjnych przydatnych w doskonaleniu dowodzenia</p> <p><u>Cel:</u> Usystematyzowanie wiedzy o grach decyzyjnych przydatnych w doskonaleniu dowodzenia</p>							
35	4.12.2.0 GRYDEC-2	rbg 250.00	99-12-01 00-11-30	AON AON	WWLOP	mjr dr Jerzy Koziol	Dowodzenie woiskami Monografia
<p><u>Tytuł:</u> Gry decyzyjne w teorii i praktyce dowodzenia. Cz.II</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie koncepcji wykorzystania gier decyzyjnych w doskonaleniu dowodzenia</p>							
36	4.13.0.0 TRANSPORT-SP	rbg 1700.00	98-07-15 00-04-15	AON AON	WWLOP	plk prof.dr hab. Romuald Mańkowski	Zabezpieczenie działań Studium operacyjne
<p><u>Tytuł:</u> Prognoza rozwoju potencjału transportowego naziemnego sprzętu technicznego sił powietrznych RP</p> <p><u>Cel:</u> Określenie samochodowego potencjału przewozowego sił powietrznych i sposobu jego wykorzystania w warunkach integracji z NATO. Wskazanie kierunków rozwoju transportu samochodowego sił powietrznych</p>							

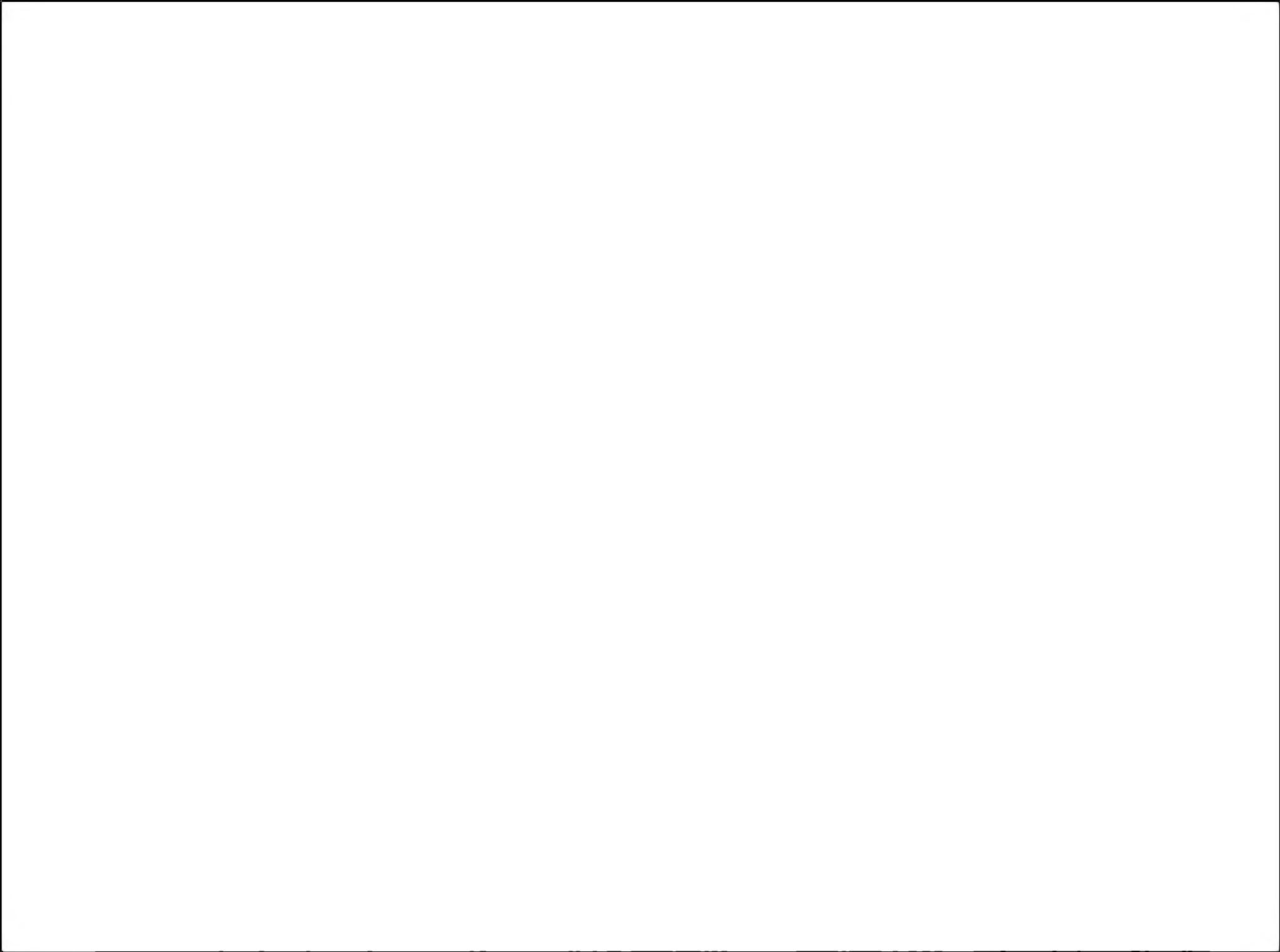
Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>ora. AON:</u>	Kierownik pracy lub Indywidualny wykonawca:	Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Instytucje uczestniczące:
37	4.13.1.0 TRANSPORT-1	<u>rbg</u> 900.00	<u>98-07-15</u> <u>99-04-14</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ptk prof.dr hab. Romuald Mańkowski</i>	<u>Zabezpieczenie działań</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Pożądane parametry funkcjonalno-organizacyjne transportu samochodowego sił powietrznych w aspekcie integracji z NATO <u>Cel:</u> Określenie potencjału transportu samochodowego w odniesieniu do potrzeb systemu operacyjnego sił powietrznych w warunkach integracji z NATO						
38	4.13.2.0 TRANSPORT-2	<u>rbg</u> 800.00	<u>99-05-15</u> <u>00-04-15</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ptk prof.dr hab. Romuald Mańkowski</i>	<u>Zabezpieczenie działań</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Dostosowanie transportu logistycznego sił powietrznych RP do ustaleń i potrzeb NATO <u>Cel:</u> Określenie metod reorganizacji transportu logistycznego zgodnych z potrzebami NATO						
39 *	4.14.0.0 NATO-LOG-SP-2	<u>rbg</u> 800.00	<u>99-01-15</u> <u>99-10-15</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ptk dr Wojciech Drażczyk</i>	<u>Zabezpieczenie działań</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Logistyka sił powietrznych w drugim etapie transformacji <u>Cel:</u> Określenie obszaru i kierunków w teorii i praktyce organizacyjnej logistyki sił powietrznych RP. Wyniki pracy zostaną opublikowane w formie książkowej						
40	4.15.0.0 INTERLOG SP	<u>rbg</u> 500.00	<u>99-01-15</u> <u>99-06-15</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ptk prof.dr hab. Romuald Mańkowski</i>	<u>Zabezpieczenie działań</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Logistyka Sił Powietrznych w warunkach osiągnięcia integracji Sił Zbrojnych RP z NATO <u>Cel:</u> Diagnoza obecnego stanu przystosowania logistyki sił powietrznych do odpowiednich struktur i procedur NATO. Określenie zakresu zadań przystosowawczych						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecalca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON:		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwyko- nawcy z AON:
41	4.16.0.0 LOG LWL	rbg 600,00	99-06-15 99-11-02	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk prof.dr hab. Romuald Mańkowski</i>		<u>Zabezpieczenie działań</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Logistyka lotnictwa wojsk lądowych. Cz. I. Szefostwo logistyki lotnictwa związku operacyjno-taktycznego wojsk lądowych</p> <p><u>Cel:</u> Ustalić cel działania, zadania, struktury funkcjonalno-organizacyjne logistyki WL na szczeblu szefostwa związku operacyjno-taktycznego wojsk lądowych</p>							
42	4.17.0.0 SP	rbg 1000,00	98-01-02 00-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab. Wojciech Michalak</i>		<u>Strategia</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Doktryna sił powietrznych RP. Próba zarysu.</p> <p><u>Cel:</u> Określić istotę doktryny i klasyfikację sztuki wojennej SP RP w celu uzyskania interoperacyjności z SP NATO</p>							
43	4.17.1.0 SP-1	rbg 1000,00	99-01-02 99-10-30	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab. Wojciech Michalak</i>		<u>Strategia</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Doktryna sił powietrznych RP. Próba zarysu. Cz.II</p> <p><u>Cel:</u> Określić warunki użycia i zasady funkcjonowania SP RP w strukturze koalicyjnej</p>							
44	4.17.2.0 SP-2	rbg 1500,00	00-01-02 00-10-30	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab. Wojciech Michalak</i>		<u>Strategia</u> <u>Studium</u>
	<p><u>Tytuł:</u> Doktryna sił powietrznych. Próba zarysu. Cz.III</p> <p><u>Cel:</u> Określić zakres zadań SP i sposoby ich wykonania w systemie koalicyjnym</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub Indywidualny wykonawca:</u>		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:
45	4.17.3.0 SP-3	<u>rbg</u> 1500.00	<u>00-06-15</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab. Wojciech Michalak</i>	<u>Strategia</u> <u>Synteza badań</u>	
<p><u>Tytuł:</u> Doktryna sił powietrznych RP. Próba zarysu. Cz.IV</p> <p><u>Cel:</u> Określenie założeń doktryny SP RP</p>								
46	4.18.0.0 WLOP-2	<u>rbg</u> 1200.00	<u>99-01-15</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab. Stanisław Zajac</i>	<u>Taktyka</u> <u>Studium taktyczne</u>	
<p><u>Tytuł:</u> Kierunki zmian w taktyce polskiego lotnictwa taktycznego w aspekcie interoperacyjności z SP NATO</p> <p><u>Cel:</u> Analiza dotychczasowych założeń taktyki polskiego lotnictwa taktycznego oraz określenie kierunków i zakresu zmian w aspekcie jego użycia w Siłach Powietrznych NATO</p>								
47	4.19.0.0 WLOP-6	<u>rbg</u> 1200.00	<u>99-01-15</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>plk dr hab. Stanisław Zajac</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Studium operacyjne</u>	
<p><u>Tytuł:</u> Użycie polskiego lotnictwa wojsk lądowych w aspekcie interoperacyjności z SZ z NATO</p> <p><u>Cel:</u> Określenie zakresu zmian dostosowawczych dotyczących zasad i sposobów użycia polskiego lotnictwa wojsk lądowych do wymogów obowiązujących w SZ państw NATO</p>								
48	4.20.0.0 OCENA-SNP	<u>rbg</u> 5000.00	<u>97-02-01</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> <u>AON</u>	<u>WWLOP</u>	<i>mjr dr Adam Halama</i>	<u>Dowodzenie wojskami</u> <u>Studium</u>	
<p><u>Tytuł:</u> Ekspertowy model oceny działania środków napadu powietrznego</p> <p><u>Cel:</u> Opracowanie oceny modelu skuteczności współczesnych środków napadu powietrznego</p>								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	<u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u>	Wykonawcy z AON: Kierownik pracy lub Indywidualny wykonawca:	Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
49	4.20.1.0 OCENA-ŚNP-3	<u>rbg</u> 1200.00	<u>98-12-30</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>mjr dr Adam Halama</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Sprawozdanie z badań</u>
	<u>Tytuł:</u> Model ekspertowego programu oceny przeciwnika powietrznego <u>Cel:</u> Określenie założeń, wytycznych eksploatacyjnych, opracowanie funkcji programu ekspertowego oceny przeciwnika powietrznego						
50	4.20.2.0 OCENA-ŚNP-4	<u>rbg</u> 1400.00	<u>99-12-30</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>mjr dr Adam Halama</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Dokumentacja użytkowa</u>
	<u>Tytuł:</u> Ekspertowy model oceny przeciwnika powietrznego <u>Cel:</u> Skonstruowanie ekspertowego programu komputerowego oceny działania przeciwnika powietrznego						
51	4.21.0.0 NATO-DOW-OP2	<u>rbg</u> 600.00	<u>99-01-07</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>ppłk dr inż. Andrzej Glen</i>	<u>Dowodzenie woiskami</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Dowodzenie obroną powietrzną polskich wojsk lądowych <u>Cel:</u> Opracowanie koncepcji dowodzenia obroną powietrzną polskich wojsk lądowych w sojuszniczych działaniach operacyjnych NATO						
52 *	4.22.0.0 LOT SZT.	<u>rbg</u> 500.00	<u>99-02-28</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WWLOP</u>	<i>płk dr hab. Stanisław Zajac</i>	<u>Sztuka operacyjna</u> <u>Monografia</u>
	<u>Tytuł:</u> Lotnictwo szturmowe w walce i operacji <u>Cel:</u> Określenie prawidłowości powstania i rozwoju lotnictwa szturmowego oraz teorii i praktyki jego użycia w walce i operacji						

*) - Tematy zaplanowane do upowszechnienia na rynku księgarskim i dofinansowane ze środków KBN



5. PRACE WOJSKOWEGO INSTYTUTU HISTORYCZNEGO

— 39 —

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: Zlecająca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka org. AON: Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
1	5.1.0.0 TRADYCJE	rbg 4000.00	98-01-02 02-11-30	AON AON	WIH	<i>prof.dr hab. Marek Plewczyński</i>	Historia wojskowości Monografia
	<p>* <u>Tytuł:</u> Dzieje wojenne dawnego Mazowsza XIV-XVII w. <u>Cel:</u> Opracowanie historii wojskowości i wojen na Mazowszu na przełomie epok średniowiecznej i nowożytnej</p>						
2	5.2.0.0 TECHNIKA	rbg 3000.00	93-01-02 99-11-30	AON AON	WIH	<i>prof.dr hab. Andrzej Ajnenkiel</i>	Historia wojskowości Monografia
	<p>* <u>Tytuł:</u> Dzieje polskiej techniki wojskowej <u>Cel:</u> Syntetyczne opracowanie dziejów polskiej techniki wojskowej</p>						
3	5.2.1.0 TECHNIKA-1	rbg 1000.00	93-01-02 99-11-30	AON AON	WIH	<i>plk prof.dr hab. Tadeusz Panecki</i>	Historia wojskowości Monografia
	<p>* <u>Tytuł:</u> Dzieje polskiej techniki wojskowej (1914-1945) tom IV <u>Cel:</u> Syntetyczne opracowanie dziejów polskiej techniki wojskowej</p>						
4	5.2.2.0 TECHNIKA-2	rbg 1000.00	93-01-02 99-11-30	AON AON	WIH	<i>ppłk dr Henryk Wcisło</i>	Historia wojskowości Monografia
	<p>* <u>Tytuł:</u> Dzieje polskiej techniki wojskowej (1945-1990) tom V <u>Cel:</u> Syntetyczne opracowanie rozwoju polskiej techniki wojskowej</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny</u> <u>wykonawca:</u>		<u>Dział tematyczny</u> <u>Forma wyników</u>	
	Temat pracy: Cel pracy:						<u>Institucje</u> <u>uczestniczące:</u>	<u>Współwyko-</u> <u>nawcy z AON:</u>
5	5.2.3.0 TECHNIKA-3	<u>rbg</u> 1000,00	<u>93-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>prof.dr hab. Janusz Wojtasik</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<u>Tytuł:</u> Dzieje polskiej techniki wojskowej (1795-1914) tom III <u>Cel:</u> Syntetyczne opracowanie rozwoju polskiej techniki wojskowej							
6	5.3.0.0 NKWD	<u>rbg</u> 4000,00	<u>98-01-02</u> <u>01-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>mjr dr Zbigniew Palski</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<u>Tytuł:</u> Wojska Wewnętrzne Ludowego Komisariatu Spraw Wewnętrznych (NKWD) w latach 1940-1947 <u>Cel:</u> Ukazanie struktur organizacyjnych i działalności Wojsk Wewnętrznych NKWD na terenie ZSRR (łącznie z ziemiami wcielonymi do tego państwa po 17 września 1939 r.)							
7	5.4.0.0 UKRAINA	<u>rbg</u> 3000,00	<u>98-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>dr hab. Michał Klimecki</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<u>Tytuł:</u> Wrogowie czy sojusznicy. Polska wobec niepodległościowych działań ukraińskich 1918-1939 <u>Cel:</u> Ukazać stanowisko Polski wobec niepodległościowych działań ukraińskich 1918-1939							
8	5.5.0.0 ARMIA KRAJOWA	<u>rbg</u> 2000,00	<u>98-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>dr Henryk Piskunowicz</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<u>Tytuł:</u> Monografia AK. T. III. Działania zbrojne <u>Cel:</u> Ukazanie wysiłku zbrojnego Armii Krajowej w II wojnie światowej							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Instytucje uczestniczące:
9	5.6.0.0 LITWA	rbg 1600.00	97-11-30 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>dr Henryk Piskunowicz</i>	Historia wojskowości Monografia
*	<p><u>Tytuł:</u> Zwalczenie przez NKWD i NKGB polskiego podziemia na Wileńszczyźnie w latach 1940-1946</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie metod i środków zwalczania polskiego podziemia przez sowiecki aparat bezpieczeństwa na ziemiach północno-wschodnich II RP</p>						
10	5.7.0.0 JEŃCY-1	rbg 500.00	97-01-02 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>plk dr Stanisław Jaczyński</i>	Historia wojskowości Monografia
*	<p><u>Tytuł:</u> Oficerowie i żołnierze Wojska Polskiego w niewoli sowieckiej wrzesień 1939 - maj 1940.</p> <p><u>Cel:</u> Przedstawić na podstawie dostępnej dokumentacji i literatury przedmiotu okoliczności wzięcia do niewoli polskich oficerów i żołnierzy, warunków obozowego bytowania, indoktrynacji politycznej i mordu w Katyniu, Charkowie i Miednoje</p>						
11	5.8.0.0 JEŃCY-2	rbg 1000.00	98-11-02 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>plk dr Stanisław Jaczyński</i>	Historia wojskowości Monografia
*	<p><u>Tytuł:</u> Losy jeńców polskich w Związku Sowieckim w okresie maj 1940 - wrzesień 1941</p> <p><u>Cel:</u> Przedstawienie losów jeńców z obozów w Kozielsku, Starobielsku i Ostaszkowie, którzy uniknęli śmierci, oraz losów internowanych żołnierzy WP przejętych z obozów na Litwie i Łotwie przez organa NKWD</p>						
12	5.9.0.0 AGRESJA	rbg 1000.00	98-02-01 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>plk dr Stanisław Jaczyński</i>	Historia wojskowości
*	<p><u>Tytuł:</u> Agresja sowiecka na Polskę (17 wrzesień 1939 r.) w świetle dokumentów</p> <p><u>Cel:</u> Opublikowanie suplementu dokumentów dotyczących agresji Armii Czerwonej na Polskę we wrześniu 1939 r.</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecalaca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u>	Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:	Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:
13	5.10.0.0 KRAKÓW	rbg 2000.00	94-01-02 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>plk dr Henryk Stańczyk</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Studium taktyczne</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Operacja krakowska Armii Czerwonej w 1945 r.</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie procesu przygotowania i prowadzenia operacji armijnych (60 i 59 armii), których celem było opanowanie Krakowa w styczniu 1945 roku</p>							
14	5.11.0.0 PRUSY	rbg 2200.00	98-03-30 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>plk dr hab. Wiesław Wróblewski</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Działania militarne w Polsce południowo-wschodniej</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie przebiegu działań militarnych w Polsce południowo-wschodniej od X do XX wieku. Przedstawienie tego obszaru jako teatru działań wojennych oraz zilustrowanie kolorowymi mapami</p>							
15	5.12.0.0 PIŁSUDSKI	rbg 1000.00	97-10-02 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>mjr dr Janusz Zuziak</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Instytut Józefa Piłsudskiego w Londynie . Organizacja i działalność (1947-1997).</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie organizacji i różnych form działalności Instytutu Józefa Piłsudskiego ze szczególnym uwzględnieniem pracy historyczno-badawczej</p>							
16	5.13.0.0 FRANCJA	rbg 2000.00	98-01-02 99-11-30	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>plk prof.dr hab. Tadeusz Panecki</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Polsko-francuskie stosunki wojskowe w latach 1939-1945</p> <p><u>Cel:</u> Przedstawienie wojskowych aspektów związków polsko-francuskich w drugiej wojnie światowej</p>							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub Indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
17	5.14.0.0 FRANCJA 1	<u>rbg</u> 3000.00	<u>98-01-02</u> <u>00-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIIH</u>	<i>prof.dr hab. Andrzej Ajnenkiel</i>	<u>Historia wojskowości</u> Monografia
*	<p><u>Tytuł:</u> Trudny sojusz. Polsko-francuskie stosunki wojskowe między I a II wojną światową</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie warunków i trudności współdziałania wojskowego Polski i Francji od I wojny światowej do wybuchu II wojny</p>						
18	5.15.0.0 ROTHESAY	<u>rbg</u> 3000.00	<u>98-01-02</u> <u>01-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIIH</u>	<i>mjr dr Janusz Zuziak</i>	<u>Historia wojskowości</u> Monografia
*	<p><u>Tytuł:</u> Obozy izolacyjne w Polskich Siłach Zbrojnych na Zachodzie - Rothesay i Tignabruaich</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie kryteriów kwalifikowania i warunków bytowania oficerów WP w polskich obozach izolacyjnych w Wielkiej Brytanii</p>						
19	5.16.0.0 SICZ	<u>rbg</u> 3000.00	<u>98-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIIH</u>	<i>prof.dr hab. Janusz Wojtasik</i>	<u>Historia wojskowości</u> Monografia
*	<p><u>Tytuł:</u> Kozaczyzna w I Rzeczypospolitej (1648-1795)</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie miejsca i roli Kozaczyzny w dziejach I Rzeczypospolitej od połowy XVII wieku (pokłosie sesji naukowej w 350-lecie wybuchu powstania Bohdana Chmielnickiego)</p>						
20	5.17.0.0 JÓZEF	<u>rbg</u> 3000.00	<u>97-01-02</u> <u>01-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIIH</u>	<i>prof.dr hab. Janusz Wojtasik</i>	<u>Historia wojskowości</u> Monografia
*	<p><u>Tytuł:</u> Józef Piłsudski - organizator konspiracji i ruchu wojskowego przed I wojną światową (1904-1914)</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie roli Józefa Piłsudskiego jako organizatora konspiracji i ruchu wojskowego</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:</u>		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:
21	5.18.0.0 WYBUCH	<u>rbg</u> 3000.00	<u>98-01-02</u> <u>01-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>prof.dr hab. Janusz Wojtasik</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Noc wybuchu powstania styczniowego w Królestwie Polskim (z 22 na 23 stycznia 1863).</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie przebiegu dramatycznych wypadków, które rozegrały się w noc wybuchu powstania styczniowego (przebiegu i skutków napadów na garnizony rosyjskie)</p>							
22	5.19.0.0 NACZELNE WŁADZE	<u>rbg</u> 2000.00	<u>96-01-30</u> <u>99-03-01</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>ptk prof.dr hab. Tadeusz Panecki</i>	<u>Organizacja sił zbrojnych</u> <u>Dokumentacja użytkowa</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Naczelne władze wojskowe Polskich Sił Zbrojnych na Zachodzie (1939-1945). Dokumenty źródłowe</p> <p><u>Cel:</u> Opublikowanie podstawowych dokumentów dotyczących struktur organizacyjnych i kompetencji naczelnych władz wojskowych PSZ w II wojnie światowej</p>							
23	5.20.0.0 LWP 43-45	<u>rbg</u> 4000.00	<u>98-01-30</u> <u>01-01-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>ptk dr Stefan Zwoliński</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Rola ludowego Wojska Polskiego w kształtowaniu się władzy komunistycznej w Polsce w latach 1943-1945</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie miejsca i roli ludowego Wojska Polskiego w systemie władzy komunistycznej w Polsce w latach 1943-1945</p>							
24	5.21.0.0 PAKT	<u>rbg</u> 1300.00	<u>98-05-02</u> <u>99-04-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>WIH</u>	<i>prof.dr hab. Andrzej Ajnenkiel</i>	<u>Historia wojskowości</u> <u>Monografia</u>	
*	<p><u>Tytuł:</u> Pod wspólnymi sztandarami. Droga Polski do NATO</p> <p><u>Cel:</u> Ocena związków łączących Polskę z państwami Europy zachodniej</p>							

*) - Tematy zaplanowane do upowszechnienia na rynku księgarskim i dofinansowane ze środków KBN

6. PRACE INSTYTUTU NAUK HUMANISTYCZNYCH

— 46 —

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: Zlecalca: Odpowiedzialna:	Wykonawcy z AON: Jednostka org. AON: Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Instytucje uczestniczące:
1	6.1.0.0 ARMLA	rbg 4500.00	97-01-02 99-10-30	AON AON	INH	plk prof.dr hab. Lech Wyszczelski	Nauki społeczne Rozprawa
*	<p><u>Tytuł:</u> Armia w systemie demokratycznym</p> <p><u>Cel:</u> Dokonać analizy opracowania i syntezy wpływu społecznych zmian na rozwój i funkcjonowanie armii. Książka do wydania w nieustalonej jeszcze oficynie wydawniczej pt. "Armia w systemie demokratycznym (red.nauk. L.Wyszczelski)</p>						
2	6.1.1.0 ARMLA-6	rbg 500.00	99-01-02 99-11-30	AON AON	INH	plk dr hab. Janusz Świniarski	Nauki społeczno-polityczne Rozprawa
*	<p><u>Tytuł:</u> Bezpieczeństwo personalne i strukturalne wobec wyzwań współczesności</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie aksjologicznych i personalnych podstaw współczesnego modelu bezpieczeństwa personalnego i strukturalnego</p>						
3	6.2.0.0 EDUKACJA	rbg 5000.00	98-01-02 99-11-30	AON AON	INH	plk prof.dr hab. Lech Wyszczelski	Nauki społeczno-polityczne Synteza
	<p><u>Tytuł:</u> Miejsce i rola nauk humanistycznych w edukacji obronnej</p> <p><u>Cel:</u> Ukazanie miejsca i roli nauk humanistycznych w edukacji obronnej społeczeństwa</p>						
4	6.2.1.0 EDUKACJA-4	rbg 1000.00	99-02-01 99-11-30	AON AON	INH	plk dr hab. Ryszard Stępień	Wychowanie wojskowe Rozprawa
	<p><u>Tytuł:</u> Rola nauk humanistyki wojskowej w przygotowaniu kadr dowódczo-sztabowych i pracowników administracji państwowej w AON</p> <p><u>Cel:</u> Wykazanie roli i miejsca humanistyki wojskowej w kształceniu kadr dowódczo-sztabowych i pracowników administracji państwowej</p>						

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>ora. AON:</u> <u>Kierownik pracy lub indywidualny</u> <u>wykonawca:</u>		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwyko- nawcy z AON:
5	6.2.2.0 EDUKACJA-5	<u>rbg</u> 600.00	<u>99-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>plk dr Bronisław Rokicki</i>	<u>Wychowanie wojskowe</u> Rozprawa	
<u>Tytuł:</u> Cele, treści oraz metody edukacji psychologicznej podchorążych i oficerów sił zbrojnych RP								
<u>Cel:</u> Wykazanie miejsca edukacji psychologicznej w systemie kształcenia kadr oficerskich								
6	6.3.0.0 DZIAŁANIA	<u>rbg</u> 4000.00	<u>99-01-02</u> <u>01-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>plk dr hab. Henryk Hermann</i>	<u>Historia wojskowości</u> Monografia	
<u>Tytuł:</u> Działania nieregularne w myśli wojskowej i sztuce wojennej XIX i XX w.								
<u>Cel:</u> Ukazanie miejsca działań nieregularnych w teorii i praktyce wojennej								
7	6.3.1.0 DZIAŁANIA-1	<u>rbg</u> 1000.00	<u>99-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>plk prof.dr hab. Lech Wyszczelski</i>	<u>Historia wojskowości</u> Rozprawa	
*	<u>Tytuł:</u> Działania nieregularne w teorii wojennej XIX i początku XX w.							
<u>Cel:</u> Prezentacja umiejscowienia działań nieregularnych w najnowszej myśli wojskowej. Książka do wydania przez "Bellonę" nt. "Historia myśli wojskowej do 1939 roku", autor L. Wyszczelski								
8	6.3.2.0 DZIAŁANIA-2	<u>rbg</u> 1000.00	<u>99-02-01</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>plk dr hab. Henryk Hermann</i>	<u>Historia wojskowości</u> Rozprawa	
<u>Tytuł:</u> Teoria i praktyka wykorzystania wojsk specjalnych po II wojnie światowej								
<u>Cel:</u> Pokazanie roli i miejsca działań specjalnych we współczesnej sztuce wojennej								

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
9	6.4.0.0 APOREMA	<u>rbg</u> 5000.00	<u>99-01-02</u> <u>01-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>płk dr hab. Ryszard Stępień</i>	<u>Wychowanie wojskowe</u> <u>Sprawozdania z wnioskami</u>
	<u>Tytuł:</u> Kierunki zmian i perspektywy rozwoju dydaktyki wyższej szkoły wojskowej <u>Cel:</u> Analiza kierunków i zmian w dydaktyce wyższego szkolnictwa wojskowego						
10	6.4.1.0 APOREMA-1	<u>rbg</u> 1000.00	<u>99-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>płk dr hab. Ryszard Stępień</i>	<u>Wychowanie wojskowe</u> <u>Rozprawa</u>
	<u>Tytuł:</u> Przemiany w naukach pedagogicznych i ich wpływ na współczesny kształt dydaktyki wyższej szkoły wojskowej <u>Cel:</u> Wykazanie wpływu teorii wychowania na rozwój dydaktyki wojskowej						
11	6.4.2.0 APOREMA-2	<u>rbg</u> 1000.00	<u>99-01-02</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>płk dr Jerzy Groskrejć</i>	<u>Wychowanie wojskowe</u> <u>Rozprawa</u>
	<u>Tytuł:</u> Kształcenie kadr oficerskich w wyższych uczelniach wojskowych <u>Cel:</u> Ukazanie złożoności procesów nowoczesnego kształcenia kadr oficerskich						
12	6.5.0.0 ADMINISTRACJA	<u>rbg</u> 800.00	<u>98-12-01</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>INH</u>	<i>kpt. dr Jarosław Kardas</i>	<u>System obronny państwa</u> <u>Opracowanie studyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Kształcenie kierowniczych kadr administracji państwowej i samorządowej w Akademii Obrony Narodowej. <u>Cel:</u> Wypracowanie niezbędnych zmian strukturalnych i rzeczowych w zakresie kształcenia kierowniczych kadr administracyjnych w AON.						

*) - Tematy zaplanowane do upowszechnienia na rynku księgarskim i dofinansowane ze środków KBN



7. PRACE CENTRUM INFORMATYKI

— 49 —

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecalca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka org. AON:</u> Kierownik pracy lub indywidualny wykonawca:		Dział tematyczny Forma wyników
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:
1	7.1.0.0 LOGISTYKA	rbg 1000.00	99-01-04 99-09-15	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>plk dr inż. Zbigniew Klimkiewicz</i>	Zabezpieczenie działań Dokumentacja projektowa
	<u>Tytuł:</u> Komputerowe wspomaganie procesu kierowania zabezpieczeniem logistycznym wojsk na szczeblu taktycznym <u>Cel:</u> Opracowanie projektu technologicznego systemu informatycznego i stosownej dokumentacji projektowej						KLWL
2	7.2.0.0 BAZA LOGIST	rbg 1500.00	99-01-04 99-09-15	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>kpt. mgr inż. Krzysztof Kaliński</i>	Zabezpieczenie działań Dokumentacja projektowa
	<u>Tytuł:</u> Relacyjne bazy danych w komputerowym wspomaganiu procesu kierowania zabezpieczeniem logistycznym <u>Cel:</u> Opracowanie projektu technologicznego bazy danych i stosownej dokumentacji projektowej						KLWL
3	7.3.0.0 EXPERT-OP	rbg 1500.00	99-01-04 99-10-15	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>mjr mgr Grzegorz Kott</i>	Zabezpieczenie działań Dokumentacja projektowa
	<u>Tytuł:</u> Model eksperckiego systemu wspomagania decyzji dowódcy pplot i szefa OPL ZT <u>Cel:</u> Opracowanie laboratoryjnego systemu informatycznego i stosownej dokumentacji projektowej						
4	7.4.0.0 EXPERT-Z	rbg 1500.00	99-01-04 99-10-30	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>plk dr inż. Ryszard Wieleba</i>	Zabezpieczenie działań Dokumentacja projektowa
	<u>Tytuł:</u> Model eksperckiego systemu wspomagania decyzji dowódcy ZT <u>Cel:</u> Opracowanie laboratoryjnego eksperckiego systemu i stosownej dokumentacji. Cz.I. Specyfikacja funkcjonalna i techniczna. Cz.II. Projekt koncepcyjny. Cz.III. Projekt technologiczny						WWLąd

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Instytucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON:		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:						Institucje uczestniczące:	Współwyko- nawcy z AON:
5	7.5.0.0 DOWODZENIE	rbg 1500.00	99-01-04 99-10-15	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>plk dr hab.inż. Czesław Flanek</i>		<u>Dowodzenie wojskami</u> Studium
	<u>Tytuł:</u> Dowodzenie - teoria i praktyka (wybrane problemy) <u>Cel:</u> Studium wybranych - współczesnych problemów dowodzenia							
6	7.6.0.0 POTENCJAŁ	rbg 1500.00	99-01-04 99-10-15	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>ppłk dr inż. Marian Urbanek</i>		<u>Zabezpieczenie działań</u> System informatyczny
	<u>Tytuł:</u> Zastosowanie modelowania sytuacji kryzysowych do analizy stanu systemu bezpieczeństwa państwa <u>Cel:</u> Opracowanie i komputerowa implementacja oraz opracowanie stosownej dokumentacji							
7	7.7.0.0 SYSTEM	rbg 1000.00	99-01-04 99-10-30	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>kpt. dr Henryk Spustek</i>		<u>Zabezpieczenie działań</u> System informacyjny
	<u>Tytuł:</u> Model obliczania i porównywania potencjałów bojowych zgrupowań wojsk własnych i potencjalnego przeciwnika <u>Cel:</u> Implementacja komputerowa metod oceny przedstawionych w cz.I (1998 r.) do wspomagania procesu obliczania i porównywania potencjałów bojowych zgrupowań wojsk							
8	7.8.0.0 SIEĆ	rbg 1000.00	99-01-04 99-10-30	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>kpt. mgr inż. Jan Kucharski</i>		<u>Metodyka i szkolenie</u> Studium
	<u>Tytuł:</u> Doskonalenie działalności dydaktycznej i naukowo-badawczej w AON przy wykorzystaniu możliwości sieci komputerowych <u>Cel:</u> Analiza efektywności wykorzystania sieci komputerowych w działalności AON							

Lp.	Kod pracy: Kryptonim:	Pracochłonność: j.m./liczba:	Terminy: rozpoczęcia zakończenia	Institucje: <u>Zlecająca:</u> <u>Odpowiedzialna:</u>	Wykonawcy z AON: <u>Jednostka</u> <u>org. AON:</u>		Dział tematyczny Forma wyników	
	Temat pracy: Cel pracy:					Institucje uczestniczące:	Współwykonawcy z AON:	
9	7.9.0.0 SYMULACJA	<u>rbg</u> 1500.00	<u>99-01-04</u> <u>99-10-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>plk dr hab.inż. Czesław Flanek</i>		<u>System obronny państwa</u> <u>Studium operacyjne</u>
	<u>Tytuł:</u> Symulacyjny model potencjału obronnego państw sąsiadujących z Polską. Część II. Analiza potencjału obronnego lądowych sąsiadów Polski <u>Cel:</u> Opracowanie modelu i metodyki wyznaczania wskaźników potencjału obronnego							AMW
10	7.10.0.0 MODEL	<u>rbg</u> 1500.00	<u>99-01-04</u> <u>99-11-30</u>	<u>AON</u> AON	<u>CI</u>	<i>pplk mgr inż. Janusz Wocial</i>		<u>System obronny państwa</u> <u>System informatyczny</u>
	<u>Tytuł:</u> Modele ocenowe sił zbrojnych - teoria i praktyka <u>Cel:</u> Opracowanie modeli ocenowych dla potrzeb DSO MON i Wydziału SO							

*) - Tematy zaplanowane do upowszechnienia na rynku księgarskim i dofinansowane ze środków KBN

ZADANIE NAUKOWE

(wzór)

1. Temat:.....
.....
.....
2. Kryptonim:.....
3. Podstawa opracowania tematu:.....
4. Cel pracy badawczej:
.....
5. Wykonawca (współwykonawcy):.....
6. Zagadnienia badawcze.....
.....
.....
7. Terminy realizacji zagadnień.....
.....
8. Termin realizacji zadania naukowo-badawczego:.....
9. Postać wynikowa badań:.....
10. Koncepcja wdrażania wyników:.....

.....
Główny wykonawca

SPIS TREŚCI

	str.
WSTĘP.....	3
1. PRACE ZLECONE AON PRZEZ MON, SG WP I INSTYTUCJE CYWILNE	7
2. PRACE WYDZIAŁU STRATEGICZNO - OBRONNEGO	9
3. PRACE WYDZIAŁU WOJSK LĄDOWYCH	15
4. PRACE WYDZIAŁU WOJSK LOTNICZYCH I OBRONY POWIETRZNEJ	26
5. PRACE WOJSKOWEGO INSTYTUTU HISTORYCZNEGO	39
6. PRACE INSTYTUTU NAUK HUMANISTYCZNYCH	45
7. PRACE CENTRUM INFORMATYKI	49
Załączniki:	
Nr 1 - ZADANIE NAUKOWE (wzór)	53

