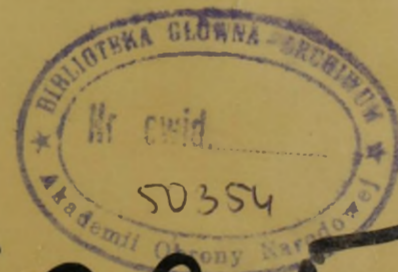


**AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP**  
im. generała broni Karola Świerczewskiego

~~JAWNE~~

Egz. Nr.....

**PLAN  
PRAC NAUKOWO-BADAWCZYCH  
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO WP**

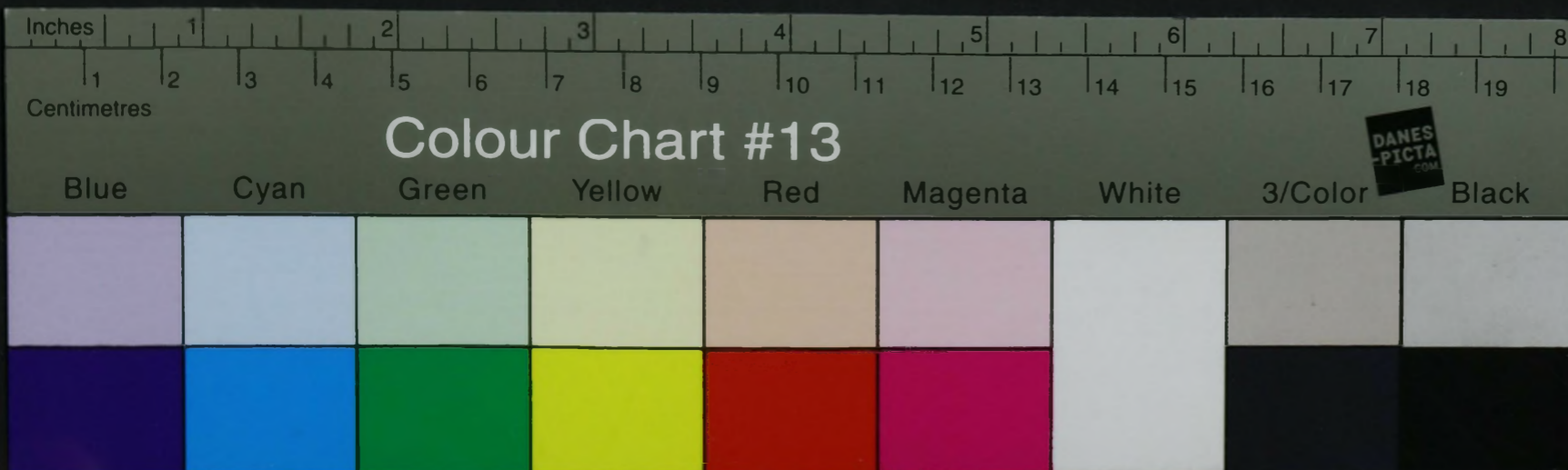


50354

W A R S Z A W A

L U T Y

1 9 8 6



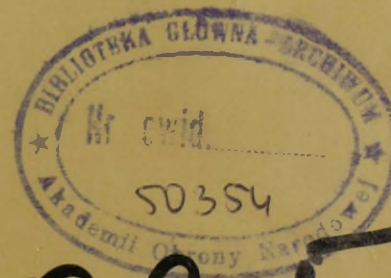
# AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP

im. generała broni Karola Świerczewskiego

~~JAWNE~~

Egz. Nr.....1

## PLAN PRAC NAUKOWO-BADAWCZYCH AKADEMII SZTABU GENERALNEGO WP



50354

WARSZAWA

LUTY

1986

A K A D E M I A S Z T A B U G E N E R A L N E G O W P

im. gen. broni Karola Świerczewskiego

"ZATWIERDZAM"  
KOMENDANT  
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO WP

*Senf*  
gen.dyw.dr hab. Władysław MRÓZ

Dnia " 5. 10. " 1985 r.

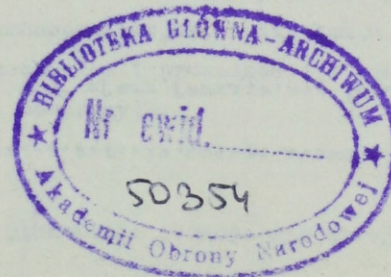
*Prot. 706/97.07.07*

**JAWNE**

Egz.nr 1



P L A N  
PRAC NAUKOWO-BADAWCZYCH  
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO WP  
na lata 1986 - 1990



ZASTĘPCA KOMENDANTA  
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO WP  
ds. naukowych

*Tadeusz URBĄCZYK*  
gen.bryg.dr Tadeusz URBAŃCZYK

WARSZAWA

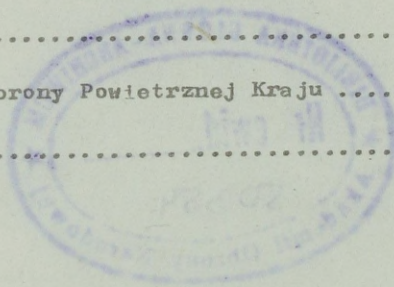
1985 r.

~~JAWNE~~

S P I S T R E Ś C I



	Str.
A. WYTYCZNE DO DZIAŁALNOŚCI NAUKOWO-BADAWCZEJ W LATACH 1986 - 1990 .....	3
I. Zasadnicze cele naukowo-badawcze .....	3
II. Założenia organizacyjno-metodyczne dotyczące realizacji planu prac naukowo-badawczych w ASG WP na lata 1986 - 1990 .....	4
B. PRACE ZLECONE AKADEMII .....	6
C. PRACE WŁASNE .....	21
I. Akademii .....	21
II. Wydziału Wojsk Lądowych .....	25
III. Wydziału Wojsk Lotniczych i Wojsk Obrony Powietrznej Kraju .....	44
IV. Jednostek pozawydziałowych .....	50



## A. WYTYCZNE DO DZIAŁALNOŚCI NAUKOWO-BADAWCZEJ W LATACH 1986-1990

### I. ZASADNICZE CELE NAUKOWO-BADAWCZE

Cele działalności naukowo-badawczej Akademii Sztabu Generalnego WP w pięcioleciu 1986-1990 wynikają z zasadniczego celu prac naukowo-badawczych Sztabu Generalnego WP w dziedzinie operacyjno-organizacyjnej, którym jest: "... zwiększenie wkładu i skuteczności oddziaływania nauki na sferę praktyki wojskowej. Priorytetowe znaczenie mają prace naukowo-badawcze skierowane na wzmocnienie siły uderzeniowej wojsk wydzielonych do ZSZ; zwiększenie efektywności systemu rozpoznania i systemu walki radioelektronicznej oraz dalsze usprawnienie dowodzenia"<sup>x/</sup>.

Wychodząc z powyższego sformułowania oraz z zadań statutowych akademii wyznacza się następujące cele działalności naukowo-badawczej:

Głównym celem działalności naukowo-badawczej ASG WP w pięcioleciu 1986-1990 jest osiągnięcie takiego przyrostu wiedzy naukowej w przedmiocie sztuki wojennej, który umożliwi dalsze unowocześnienie procesów dydaktyczno-wychowawczego i badawczego w ASG WP oraz realizację wymagań w dziedzinie kształcenia kadr dowódczo-sztabowych, jakie wynikają z potrzeb Wojska Polskiego po roku 1990. Ponadto celem tej działalności jest wniesienie znaczącego wkładu do rozwoju gotowości bojowej i zdolności obronnej Sił Zbrojnych PRL przez rozwiązywanie problemów i tematów zleconych akademii przez Sztab Generalny WP.

Jako cele kierunkowe wyznacza się:

1. Wniesienie istotnego wkładu w rozwój myśli operacyjno-taktycznej dotyczącej przygotowania i prowadzenia operacji, zwłaszcza pierwszych operacji o charakterze obronnym i zaczepnym, przez zgrupowania wojsk o składzie koalicyjnym.
2. Doskonalenie przygotowania dowództw, sztabów i wojsk do działań w składzie koalicyjnym w warunkach początkowego okresu wojny, rozpoczętej niespodziewaną napaścią przeciwnika i prowadzonej z zastosowaniem środków walki o wysokiej celności, a w tym do prowadzenia pierwszych operacji obronnych i zaczepnych.
3. Badanie warunków do funkcjonowania państwa i życia narodu w razie wojny prowadzonej z użyciem najnowszych systemów broni strategicznej, operacyjnej i taktycznej.
4. Doskonalenie metodyki prognozowania i planowania rozwoju sił zbrojnych, wykorzystanie metod informatycznych w modelowaniu walki zbrojnej.
5. Opracowanie podstaw teoretycznych i metodycznych do wdrożenia zautomatyzowanych systemów dowodzenia wojskami, przede wszystkim PASUW.

---

x/ "Plan prac naukowo-badawczych w dziedzinie operacyjno-organizacyjnej na lata 1986-1990". Wyd.Szt.Gen.WP Warszawa, 1985 r.s.3

## II. ZAŁOŻENIA ORGANIZACYJNO-METODYCZNE DOTYCZĄCE REALIZACJI PLANU PRAC NAUKOWO-BADAWCZYCH NA LATA 1986-1990

1. Planowanie prac badawczych. W Wydziale Wojsk Lądowych, Wydziale Wojsk Lotniczych i OPK, katedrach wydziałowych, instytutach i katedrach ogólnoakademickich opracować roczne plany prac naukowo-badawczych, ujmując w nich prace badawcze zleczone i własne oraz prace habilitacyjne i doktorskie. Plany roczne na rok 1986 podlegają zatwierdzeniu przez właściwych przełożonych w terminie do 1986-03-10. Plany roczne na pozostałe lata podlegają zatwierdzeniu do 1 grudnia każdego roku. Jeden egzemplarz zatwierdzonego planu rocznego wydziału, instytutu i katedry przesłać do Oddziału Naukowego ASG WP.

Przed rozpoczęciem prac nad tematami zespoły badawcze opracowują dokumenty planistyczne pt.: "Koncepcja i plan wykonania pracy badawczej". Oddział Naukowy sporządza i prowadzi "Kartę planistyczno-realizacyjną pracy badawczej" na każdą pracę badawczą ujętą w niniejszym planie. Plany koordynacyjne problemów MODEL, MONOLIT-O, SIGMA, KOSMOS i MAPA przesyła się do Zarządu Naukowo-Wydawniczego Sztabu Generalnego WP celem zatwierdzenia w terminie do 30 października 1985 r.

2. Odpowiedzialność za wykonanie prac badawczych. Za rozwiązanie problemów /tematów/ ujętych w niniejszym planie ponoszą odpowiedzialność szefowie /komendanci/ jednostek naukowo-dydaktycznych wyznaczonych jako główni wykonawcy /rubryka 6 wykazu prac/. Nadzór merytoryczny i organizacyjny podczas opracowania tematów badawczych nad jednostkami określonymi jako główni wykonawcy sprawują ich przełożeni.

3. Odbiór i finansowanie prac badawczych. Zleczone prace badawcze odbiera zleceniodawca. Podstawą odbioru zleczonej pracy badawczej jest podpisany przez zleceniodawcę protokół odbioru pracy badawczej. Własne prace badawcze, realizowane odpłatnie na podstawie umów, odbiera komisja wyznaczona rozkazem dziennym komendanta ASG WP. Finansowanie prac badawczych odbywa się na dotychczasowych zasadach z przestrzeganiem stosownych przepisów ogólnopństwowych i resortu MON. Kwoty ujęte w rubryce 10 traktuje się jako orientacyjne. Rozliczenie finansowe prac będzie dokonywane na podstawie protokołu odbioru wykonanego dzieła, w tym opinii komisji o wartości pracy badawczej.

4. Celem działalności wdrożeniowej ASG WP w odniesieniu do wyników uzyskanych podczas rozwiązywania problemów i tematów własnych ujętych w niniejszym planie jest maksymalne i twórcze wykorzystanie tych wyników do doskonalenia procesów dydaktyczno-wychowawczego i naukowo-badawczego oraz dalszego rozwijania dyscyplin uprawianych w instytutach i katedrach ASG WP.

Odpowiedzialność za wdrożenie wyników prac badawczych wewnątrz akademii ponoszą szefowie /komendanci/ jednostek organizacyjnych, określonych w niniejszym planie jako główni wykonawcy /rubryka 6/, a w odniesieniu do wyników prac habilitacyjnych i doktorskich - szefowie instytutów i katedr wykazanych jako jednostki odpowiedzialne /rubryka 5/. Podczas opracowania zakresu i sposobu wdrażania wyników poszczególnych prac badawczych należy uwzględnić wskazówki zawarte w rubryce 13 niniejszego planu.

Wykonując czynności szczegółowe dotyczące planowania, wykonywania, odbioru, finansowania i wdrażania prac badawczych kierować się wskazówkami zawartymi w poradniku "Kierowanie działalnością naukową w Akademii Sztabu Generalnego WP" sygn.

ASG WP wew. 3802/84 nr bibl. S/333.

Z E S T A W I E N I E

obciążenia jednostek organizacyjnych ASG WP - tematami badawczymi

Lp.	Jednostka organizacyjna	Tematy zleczone		Tematy własne			
		Główny wykonawca	Współwykonawca	badawcze		promocyjne	
				Główny wykonawca	Współwykonawca	habilitacyjne	doktorskie
1.	ASG WP	1	-	-	-	-	-
2.	ON	-	4	1	1	2	-
3.	WWLąd	1	-	-	-	-	-
4.	KSO	5	8	1	1	2	4
5.	KTO	-	8	2	2	2	2
6.	KD	1	6	1	1	-	6
7.	KTWriA	-	9	3	2	4	7
8.	KTWOPŁ	1	9	1	2	1	4
9.	KTWChem	1	8	4	2	-	1
10.	KTWInż	-	8	2	2	3	6
11.	KTWŁ	-	11	1	2	2	4
12.	KTT	-	8	2	2	4	4
13.	KT	-	4	1	1	2	1

Lp.	Jednostka organizacyjna	Tematy zleczone		Tematy własne			
		Główny wykonawca	Współwykonawca	badawcze		promocyjne	
				Główny wykonawca	Współwykonawca	habilitacyjne	doktorskie
14.	WWLIOPK	1	-	-	-	-	-
15.	KTL	1	9	-	2	2	2
16.	KTWOPK	1	8	1	2	3	5
17.	KTTWLIOPK	-	7	2	2	1	3
18.	KPS	1	5	2	-	-	2
19.	IBSO	8	1	6	-	1	4
20.	IDW	-	2	3	-	3	2
21.	KNSP	1	5	1	2	4	2
22.	KRWIAO	4	8	1	1	-	2
23.	KOTK	1	6	1	1	-	6
24.	KOIMW	-	6	-	1	1	1
25.	KHSW	-	2	2	-	5	1
R a z e m:		28	-	38	-	42	69

Liczba problemów i tematów zleconych - 28  
 Liczba problemów i tematów własnych - 38  
 Liczba tematów prac promocyjnych - 111

Ogółem: 177

## B. PRACE ZLECONE AKADEMII

Nr tematu	Podstawa podjęcia pracy	Nazwa problemu, tematu	Termin: rozpoczęcia pracy / zakończenia pracy	Organizatorzy prac i ich wykonawcy				Pracochłonność godziny służbowe godziny pozasłużbowe	Koszt pracy w tys. zł /godziny poza-służbowe/	Forma przedstawienia wyników badań Odbiorca wyników badań /sposób odbioru/	Gryf tajności	Uwagi /w tym o wdrożeniu pracy/
				Jednostka odpowiedzialna Jednostka koordynująca	Główny wykonawca /doktorant habilitant/	Współwykonawcy: spoza ASG WP z ASG WP	Kierownik problemu /tematu/ oraz jego zastępca sekretarz					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Plan prac w dziedzinie operacyjno-organizacyjnej Szt. Gen. WP	<p>"MODEL"</p> <p><u>"Model symulacji walki zbrojnej."</u></p> <p>Cel: Opracowanie za pomocą techniki komputerowej modelu walki zbrojnej w skali taktycznej i operacyjnej dla potrzeb badawczych, prognostycznych i dydaktycznych.</p>	1986-1989	Zarz.I Szt. Gen.WP, GZSB, ASG WP ASG WP	ASG WP	ZSO Szt.Gen. WP, Zarz.I i XIV Szt.Gen. WP, GZSB, GKWP, RSZ, WAT, WSMW, SST, SBIRTW KSO, KTO, KTWR1A, KTL, KTWOPL, KTT, KTWInż, KTWŁ, <u>KTWChem</u> , KPS, KTWOPK, KOTK, KTTWLiOPK, IBSO, KOiM, KRWIAO	Gen.dyw.dr hab. Władysław MROZ  Zastępcy: płk prof. dr hab. Julian KACZMAREK płk prof. dr hab. Władysław FILAR ppłk dr inż. Andrzej WŁODARSKI	85.000 90.000	23000 w tym usługi obce 5 000 i rezerwa kierownika prob. 2544	Opisowy model walki zbrojnej. Opis modelu symulacji komputerowej. Algorytmy, programy poszczególnych modułów. Szt.Gen.WP	Tajne	Wyniki problemu zostaną wykorzystane do prognozowania rozwoju Sił Zbr., do prac badawczych w dziedzinie sztuki wojennej, do procesu dydaktycznego.
		<p>"MODEL-1"</p> <p>1.1. Prognostyczne modele walki zbrojnej.</p> <p>Cel: Opracowanie komputerowego modelu symulacyjnego dla potrzeb badawczych i prognostycznych walki i operacji.</p>	1985-1989	Zarz.I Szt. Gen.WP, ASG WP ASG WP	IBSO	Zarz.I i XIV Szt. Gen.WP, WII KOTK KRWIAO KTT KTWOPL KTL KOiM KTWOPK KTWŁ KTWR1A	płk doc. dr hab. Longin MUCHA	17.000 16.800	3360	Dokumentacja projektowa i eksploatacyjna MODELU-1 Kierownik problemu MCDEL	Tajne	Wyniki tematu zostaną wykorzystane w pracach naukowo-badawczych, w tym prognostycznych

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<p>"MODEL-2"</p> <p><u>1.2. Modelowanie operacji wojsk lądowych.</u></p> <p>Cel: Opracowanie komputerowego modelu symulacyjnego pozwalającego odwzorowywać na komputerze podstawowe procesy występujące w operacji wojsk lądowych prowadzonej na szczeblu armia-front.</p>	<p>1986 1989</p>	<p>GZSB ASG WP ASG WP</p>	<p>KSO</p> <p><i>Pracownik</i></p>	<p>Zarz. I i XIV Szt. Gen. WP, GZSB, WII</p> <p>KTWRiA KTWInż KTWOPL KTWL <del>KTWChem</del> KTT KTL KRWiAO IBSO</p>	<p>plk. prof. dr Kazimierz NOZKO</p>	<p>17000 16800</p>	<p>3360</p>	<p>Dokumentacja projektowa i eksploatacyjna MODELU-2</p> <p>Kierownik problemu MODEL</p>	<p>Tajne</p>	<p>Wyniki zostaną wykorzystane w procesie dydaktycznym do prowadzenia komputerowych gier wojennych</p>
		<p>"MODEL-3"</p> <p><u>1.3. Modelowanie walki wojsk lądowych.</u></p> <p>Cel: Opracowanie komputerowego modelu symulacyjnego walki wojsk lądowych wykorzystywanego w procesach naukowym i dydaktycznym wojska, umożliwiającego odwzorowanie na komputerze procesów występujących w walce prowadzonej na szczeblach pluton-dywizja.</p>	<p>1986 1989</p>	<p>GZSB ASG WP ASG WP</p>	<p>KTO</p> <p><i>Kuty</i></p>	<p>GZSB, Zarz. XIV Szt. Gen. WP, WII</p> <p>KTWRiA KTWOPL <del>KTWChem</del> KTWInż KTWL KTT KRWiAO</p>	<p>plk. dypl. Witold WÓJCIK</p>	<p>17000 16800</p>	<p>3360</p>	<p>Dokumentacja projektowa i eksploatacyjna MODELU-3</p> <p>Kierownik problemu MODEL</p>	<p>Tajne</p>	<p>Wyniki zostaną wykorzystane w procesie dydaktycznym do prowadzenia komputerowych gier wojennych</p>
		<p>"MODEL-4"</p> <p>1.4. Modelowanie działań bojowych lotnictwa i wojsk w systemie OP.</p> <p>Cel: Opracowanie komputerowego modelu symulacyjnego działań bojowych wojsk w systemie obrony powietrznej i przydatnego dla potrzeb dydaktycznych i naukowych w tym prognostycznych w Siłach Zbrojnych PRL.</p>	<p>1986 1989</p>	<p>Zarz. I Szt. Gen. WP ASG WP ASG WP</p>	<p>WWLoti OPK</p>	<p>ZI WLot ZI WOPK WII</p> <p>KTL KTWOPK KTTWLIOPK KPS</p>	<p>gen. bryg. pil. Andrzej RYBACKI</p>	<p>17000 16800</p>	<p>3360</p>	<p>Dokumentacja projektowa i eksploatacyjna MODELU-4</p> <p>Kierownik problemu MODEL</p>	<p>Tajne</p>	<p>Wyniki zostaną wykorzystane w procesie ćwiczeń do prowadzenia komputerowych gier wojennych</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<p>"MODEL-5"</p> <p>1.5. Model ogólnosystemowy.</p> <p>Cel: Opracowanie bazy danych, symulatora tła taktyczno-operacyjnego i głównego programu koordynującego wykorzystywanego przez budowane modele oraz dokonanie korelacji procedur symulacyjnych wszystkich modeli.</p>	1986 1989	ASG WP ASG WP	IBSO	---	<p>płk prof. dr hab. Władysław FILAR</p> <p>Zastępca: ppłk mgr inż. Ludwik PIEŁA</p>	17000 10080	2016	<p>Dokumentacja projektowa i eksploatacyjna</p> <p>Kierownik problemu MODEL</p>	Tajne	Wyniki zostaną spożytkowane do budowy MODELU-1, 2, 3, 4.
2	Plan prac n-b w dziedzinie operacyjno-organizacyjnej Szt. Gen. WP	<p>"MONOLIT-0"</p> <p>Zasady organizacji i funkcjonowania sztabów wyposażonych w techniczne środki PASUW.</p> <p>Cel: Przygotowanie teoretycznych i metodycznych podstaw do wdrażania PASUW.</p>	1986 1987	GZSB ASG WP	WWŁąd	<p>Zarz.XIV Szt.Gen., DWL, D/S/RW</p> <p>KD KSO KTO KTWR1A KTWOPL KTWL <u>KTWChem</u> KTL KRWIAO</p>	<p>gen. bryg. Ryszard KUBICZEK;</p> <p>Zastępcy: płk doc. dr Teofil WÓJCIK</p> <p>płk dypl. Kazimierz PATKOWSKI</p> <p>płk dr inż. Józef ZAPIOR</p>	45000 51000	10200 /w tym 2200 rezerwa kierownika problemu/	<p>Opracowanie teoretyczne dotyczące organizacji działania sztabów ZT i ZO. Wymagania operacyjno-taktyczne dla polskojęzycznej wersji PASUW-ZT</p> <p>Modele operacji /działań bojowych/ i zadania operacyjno-taktyczne dla PASUW-ZO. Wymagania operacyjno-taktyczne do sprzężenia istniejących obiektów dowodzenia WP z obiektami dowodzenia PASUW-ZO.</p> <p>GZSB</p>	Tajne	<p>Wdrażanie zgodnie z międzynarodowym problemem kompleksowym p.k. "MONOLIT"</p> <p>Jednostka odpowiedzialna za wdrożenie GZSB.</p>
		<p>"MONOLIT-01"</p> <p>2.1. Organizacja i praca sztabów ZT i ZO wyposażonych w PASUW.</p> <p>Cel: Opracowanie modeli i wzorców funkcjonowania sztabów ZT i ZO WP wyposażonych w techniczne środki PASUW.</p> <p>Określenie rodzaju i zakresu zmian w WP dotyczących: struktur etatowych; zasad pracy organów dowodzenia; zakresów obowiązków osób funkcyjnych</p>	1986 1987	ASG WP KD	KD	<p>Zarz.XIV Szt.Gen. WP GZSB DWL DWRIA DWOPL SWL SWChem KSO, KTO, KTWR1A KTWOPL KTWL <u>KTWChem</u></p>	<p>płk doc. dr Teofil WÓJCIK</p>	18000 10500	2000	<p>Opracowanie teoretyczne dotyczące organizacji działania sztabów ZT i ZO.</p> <p>Propozycje zmian etatowych, nowych dokumentów normatywnych, zmian do obowiązujących regulaminów i instrukcji</p> <p>Kierownictwo problemu "MONOLIT-0"</p>	Tajne	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		form i treści dokumentów bojowych, metod pracy sztabów ZT i ZO w warunkach pełnego lub częściowego wykorzystania PASUW; nowelizacji obowiązujących regulaminów i wzorów dokumentów - niezbędnych dla wykorzystania PASUW w WP.				KTL KRWIAO						
		<u>"MONOLIT-02"</u> 2.2. <u>Szkolenie kadry w zakresie umiejętności pracy w PASUW.</u> Cel: Sformułowanie założeń metodycznych i koncepcji prowadzenia w ASG WP kursów /szkoleń/ dla kadry dowódczo-sztabowej wojsk w zakresie umiejętności pracy w PASUW oraz opracowania niezbędnej dokumentacji szkoleniowej i materiałów dydaktycznych dla wykładowców i słuchaczy. Uruchomienie szkolenia kadry dowódczo-sztabowej wojsk w zakresie umiejętności pracy z wykorzystaniem PASUW.	1986 1987	ASG WP IDW	KD	Zarz. XIV Szt. Gen. WP GZSB DWL DWRiA DWOPL SWL SWChem  IDW KSO KTO KTWRiA KTWOPL KTWL <u>KTWChem</u> KTL KRWIAO OSz	plk doc. dr Teofil WOJCIK	12000 8000	1600	Opracowanie teoretyczne. Materiały szkoleniowe. Plany i programy szkolenia  Kierownictwo problemu "MONOLIT-0"	Tajne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do organizowania procesu szkolenia w ASG WP w zakresie PASUW
		<u>"MONOLIT-03"</u> 2.3. <u>Wymagania operacyjne i terminologiczne dla polskiej wersji języka systemowego używanego w PASUW-ZT.</u> Cel: Stworzenie podstaw do przetłumaczenia terminologii związanej z użytkowaniem PASUW z języka rosyjskiego na język polski oraz zmian w oprogramowaniu PASUW.	1986 1987	ASG WP KD	KD	Zarz. XIV Szt. Gen. WP GZSB DWL DWRiA DWOPL SWL SWChem  KSO, KTO, KNWIAO, KTWRiA KTWOPL, KTWL, <u>KTWChem</u> , KTL	plk dr Sylwester PIOTROWSKI	6000 6000	1200	Opracowanie teoretyczne - wytyczne do tłumaczenia terminologii PASUW z jęz. rosyjskiego na jęz. polski  Kierownictwo problemu "MONOLIT-0"	Tajne	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<p><u>"MONOLIT-04"</u></p> <p><u>2.4. Zlecone operacyjne zadania badawcze w zakresie problemu MONOLIT rozwiązywanego na szczeblu UW.</u></p> <p>Cel: Współdziałanie w opracowaniu modeli operacji /działań bojowych/ i zadań operacyjno-taktycznych dla PASUW ZO /zgodnie ze specjalizacją WP/ oraz ocena i opiniowanie materiałów opracowanych przez armie państw członków UW w ramach problemu MONOLIT.</p>	1986 1987	ASG WP KSO	KSO	<p>Zarz.XIV Szt.Gen.WP, GZSB DWL DWR1A DWOPL SWL SWChem</p> <p>KFO KD KTWR1A KTWOPL KTWL <u>KTWChem</u> KTL KRW1AO</p>	<p>pik prof. dr Kazimierz NOZKO</p>	24000 8000	1600	Według zleceń i kierownictwa problemu MONOLIT na szczeblu UW	Tajne	
		<p><u>"MONOLIT-05"</u></p> <p><u>2.5. Wymagania operacyjno-taktyczne dotyczące sprzężenia istniejących obiektów dowodzenia WP z obiektami PASUW ZO.</u></p> <p>Cel: Wzajemne dopasowanie PASUW z innymi elementami i obiektami dowodzenia w WP.</p>	1986 1987	ASG WP KTWL	KTWL	<p>Zarz.XIV Szt.Gen.WP, GZSB DWL DWR1A DWOPL SWL SWChem</p> <p>KSO KFO KD KTWR1A KTWOPL <u>KTWChem</u> KTL</p>	<p>pik dr Władysław BRYLIŃSKI</p>	16000 8000	1600	<p>Opracowanie teoretyczne - wymagania operacyjno-taktyczne dotyczące sprzężenia istniejących obiektów WP z obiektami PASUW ZO</p> <p>Kierownictwo problemu MONOLIT-0"</p>	Tajne	
3		<p><u>"KOSMOS"</u></p> <p>Militaryzacja kosmosu i przeciwdziałanie wojsk lądowych, lotniczych i obrony powietrznej kraju środkom kosmicznym przeciwnika.</p> <p>Cel: Opracowanie znolizowanych zasad i sposobów działania wojsk własnych minimalizujących oddziaływanie współczesnych środków</p>	1986 1987	Zarz.I Szt.Gen.WP ASG WP	Wydz.WL i OPK	<p>Zarz-I i II Szt.Gen.WP Zespół Szk. Oper.Szt. Gen.WP DWL DWOPK SWL GZSB</p> <p>KSO KFO</p>	<p>gen.bryg. pil.prof. Zdzisław ZARSKI zastępca: pik pil. prof.dr hab.Wacław ŚWIĄTNICKI</p>	8000 8000	1600	Sprawozdanie naukowe	Tajne	Wdrożenie wyników wg zaleceń Zarz.I Szt. Gen.WP

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		kosmicznych przeciwnika.				KTWRiA KTWOPL KTWL KTWInż KTT KRWiAO KTL KTWOPK KTTWLiOPK KPS	plk pil. mgr Stanisław WDOWCZYK					
4	--	"MAPA" <u>Mapa topograficzna w</u> <u>świetle wymagań progno-</u> <u>zowanego pola walki.</u> Cel: Opracowanie wymagań dotyczących treści, formy i skali zobrazowania informacji o terenie.	<u>1986</u> <u>1988</u>	Zarz. IX Szt. Gen. WP  ASG WP	IBSO	OW RSZ RWiS WAM WOS oraz konsultacja: Zarządy /sze fostwa/ Szt. Gen. WP GZP WP SST CK WP I OT IOC  IBSO KTO KD KTWRiA KTWOPL KTWL <u>KTWChem</u> KTWInż KTT KTL KTWOPK KTTWLiOPK KPS  KNSP KOTK KOIM	gen. dyw. dr hab. Władysław MRÓZ  Zastępca: plk prof. dr hab. Julian KACZMAREK	<u>17500</u> 22500	4500	Opracowanie opi- sowe i lustrwane przykładami zo- brazowania in- formacji o tere- nie. Sprawozdanie naukowe.  Zarz. IX Szt. Gen. WP	Tajne	Koncepcja wdrożenia: Podczas pla- nowania roz- woju służby topograficz- nej. Do opracowa- nia projektu zobrazowania informacji o terenie dla potrzeb wojsk.
5	--	"SIGMA-1" Planowanie systemu łącz- ności radiolinowej z wykorzystaniem komputero- wej mapy terenu z jedno- czesnym przydziałem czę- stotliwości i pozosta- łych danych radiolinio- wych.	<u>1986</u> <u>1989</u>	SWL ASG WP	IBSO  KTWL	Zarz. XIV Szt. Gen. WP SWL WAT COSWL Filia II we Wrocławiu	plk prof. dr hab. Władysław FILAR	<u>19000</u> 24000	4800	Projekt systemu informatycznego wraz z opisem użytkowym  SWL	Tajne	Koncepcja wdrożenia: wprowadzenie do eksploata- cji podczas ćwiczeń i w toku bieżącej

*Procympy  
Stechowka*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<p>Cel: Opracowanie wielozadaniowej, komputerowej mapy terenu umożliwiającej m. in.</p> <p>1. Skrócenie czasu planowania podstawowej sieci radioliniowej.</p> <p>2. Przydzielanie częstotliwości zgodnie z zasadami kompatybilności elektromagnetycznej.</p> <p>3. Optymalizowanie przydziału pozostałych danych radioliniowych;</p> <p>4. Przygotowywanie koncepcji wariantów rezerwowych sieci i przydziału danych radioliniowych otwartej na zastosowanie w innych dziedzinach.</p>					ppłk mgr inż. Jan CHOJNOWSKI					działalności SWL.
6	--	<p>"KRAJ"</p> <p>Prognozowanie zagrożenia terytorium PRL w latach 90-tych.</p> <p>Cel: Ocena charakteru zagrożenia w świetle prognozowanego stanu i możliwości Sił Zbrojnych NATO w latach 90-tych.</p>	<p>1986 1990</p>	<p>Zarz. I Szt. Gen. WP</p> <p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p>	IRWIAO	<p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p> <p>KOTK KTWOPK</p>	<p>Kierownik zostanie wyznaczony po otrzymaniu zadania naukowego z Zarz. II Szt. Gen. WP</p>	określi jednostka koordynująca	2500	<p>Opracowanie studyjne.</p> <p>Katalog wartości bojowych broni i jedn. NATO oraz metody ich oceny;</p> <p>Mapa głównych celów uderzeń lotnictwa NATO na terytorium PRL.</p> <p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p>	Tajne	<p>Koncepcja wdrożenia:</p> <p>W procesie działalności planistycznej SGWP, IOP, IOC oraz dowództw OW i RSZ.</p> <p>W procesie szkolenia dowództw i sztabów.</p>
7	--	<p>"ARGUS"</p> <p>Doskonalenie rozpoznania wojskowego w Siłach Zbrojnych PRL.</p>	<p>1986 1987 i 1990</p>	<p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p> <p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p>	KRWIAO	<p>Zarz. I, VI, VII, X i XIV Szt. Gen. WP</p> <p>SBiRTW GZSB OW RSZ WAT WII</p>	plk dypl. Bolesław SZCZEPANIAK	określi jednostka koordynująca	4300	<p>Raporty roczne i etapowe oraz sprawozdanie końcowe koordynatora szefowi Szt. Gen. WP.</p>	Tajne	<p>Koncepcja wdrożenia:</p> <p>Na zasadzie dyrektywnej, w procesie bieżącej działalności sił zbrojnych</p>

01	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		<p>Cel: Ocena możliwości potencjału rozpoznania wojskowego w świetle potrzeb perspektywicznego pola walki, określenie zasad i kierunków oraz konkretnych rozwiązań w sferze operacyjno-organizacyjnej i technicznego wyposażenia /produkcja własna i import/ służących podniesieniu zdolności i efektywności rozpoznania wojskowego.</p>				inne katedry wg potrzeb					<p>Materiały szkoleniowe i organizacyjne.</p> <p>Zadania naukowe i założenia taktyczno-techniczne na sprzęt oraz wnioski importowe</p> <p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p>		
8	"ELEKTRON"	<p>Doskonalenie rozpoznania radioelektronicznego w Siłach Zbrojnych PRL.</p> <p>Cel: Określenie przedsięwzięć zapewniających zwiększenie efektywności rozpoznania radioelektronicznego; udoskonalenie systemu mobilizacyjnego rozwijania i uzupełniania sił i środków rozpoznania radioelektronicznego WP; wypracowanie optymalnego modelu struktur organizacyjnych funkcjonalnego rozpoznania radioelektronicznego w Siłach Zbrojnych PRL.</p>	1986 1989	Zarz. II Szt. Gen. WP Zarz. II Szt. Gen. WP	KRWIAO	GZSB RSZ; Konsultacja Zarządy I, VI, VII, X Szt. Gen. WP	Kierownik zostanie wyznaczony po otrzymaniu zadania naukowego z Zarz. II Szt. Gen. WP	Ustali jednostka koordynująca	600	<p>Raporty etapowe i roczne koordynatora szefowi Szt. Gen. WP.</p> <p>Sprawozdanie koordynatora szefowi Szt. Gen. WP wraz z wnioskami do praktycznego wdrażania.</p> <p>Materiały szkoleniowe</p> <p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p>	Tajne	<p>Koncepcja wdrożenia: W toku bieżącej działalności.</p> <p>Podczas planowania rozwoju rozpoznania radioelektronicznego.</p>	
9	"AGLOMERACJA"	<p>Działania kadrowych grup specjalnych w aglomeracjach miejsko-przemysłowych oraz wykonywanie przez nie zadań rozpoznawczych, dywersyjnych i innych.</p> <p>Cel: Wypracowanie zasad i sposobów działania kadrowych grup specjalnych, zakresu i metod ich szkolenia oraz potrzeb w dziedzinie zabezpieczenia materiałowo-technicznego.</p>	1986 1987	Zarz. II Szt. Gen. WP Zarz. II Szt. Gen. WP	KRWIAO	GZSB SOW	plk dypl. Bolesław SZCZEPANIAK	Ustali jednostka koordynująca	500	<p>Opracowanie studyjne.</p> <p>Dokumentacja projektowa /etaty, tabele, należności/</p> <p>Zarz. II Szt. Gen. WP</p>	Tajne	<p>Koncepcja wdrożenia: Podczas nowelizacji programów szkolenia, etatów i tabel należności.</p> <p>Jako podstawa do opracowania instrukcji i dokumentów normatywnych.</p>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	-	"NEUTRON" Efektywność systemu WRE. Cel: Zbadanie możliwości zwiększenia efektywności systemu WRE; opracowanie modelowych zasad kształtowania systemu WRE w Siłach Zbrojnych PRL.	1986 1989	Zarz. I Szt. Gen. WP Zarz. I Szt. Gen. WP	KSO	Zarz. II, IV, VII i XIV Szt. Gen. WP, SWL, SST, SBIRTW, GKWP, GZSB, OWIRSZ, WAT, WII, WSMW  stosownie do poleceń Zarz. I Szt. Gen. WP	plk doc. dr hab. Henryk PIEKARSKI	Ustali jednostka koordynująca	4300	Raporty etapowe koordynatora szefowi Szt. Gen. WP. Założenia taktyczno-techniczne na sprzęt i wnioski importowe. Sprawozdanie koordynatora szefowi Szt. Gen. WP. Materiały szkoleniowe.  Zarz. I Szt. Gen. WP	Tajne	Koncepcja wykorzystania: Na zasadzie dyrektywnej w procesie bieżącej działalności Sił Zbrojnych PRL i podczas planowania ich rozwoju.
11	-	"SKRZYDŁO" Wpływ działań rakiet skrzydlatych i systemu AWACS na efektywność systemu OPK PRL. Cel: Poprzez kompleksową analizę problemu ustalenie przedsięwzięć zapewniających wzrost efektywności systemu OPK w walce z rakietami skrzydlatymi oraz w warunkach działania systemu AWACS.	1986 1989	DWOPK DWOPK	KTWOPK	WAT, instytucje własne WOPK  stosownie do wymogów koordynatora problemu - DWOPK	plk prof. dr hab. Witold POKRUSZYŃSKI	Ustali jednostka koordynująca	1500	Sprawozdanie naukowe. Propozycje praktycznych rozwiązań w sferze technicznego wyposażenia sposobów działania oraz organizacji dowodzenia i współdziałania. Ocena obecnego ugrupowania bojowego.	Tajne	Koncepcja wykorzystania: W procesie prognozowania, planowania rozwoju i szkolenia WOPK. W toku bieżącej działalności DWOPK.
12	-	"PARASOL" Doskonalenie systemu OPL wojsk operacyjnych. Cel: Zwiększenie zdolności i gotowości bojowej systemu OPL przez usprawnienie rozpoznania środków napadu powietrznego nieprzyjaciela, poprawę efektywności ognia plot na drodze m.in. tworzenia struktur mieszanych oraz przez wzrost efektywności dowodzenia m.in. na bazie PASUW i urządzeń krajowych.	1986 1988	DWOPL DWOPL	KTWOPL	WAT, WII, oraz konsultanci: Zarz. I, II, VII i XIV Szt. Gen. WP, GZSB, DWL  KTWOPL	plk dr Edward NOWAK	Ustali jednostka koordynująca	300	Opracowanie teoretyczne. Modele działań bojowych. Propozycje do planu rozwoju wojsk OPL, na lata 1991-96 dotyczące przedsięwzięć organizacyjnych, sprzętowych i etatowych  DWOPL	Tajne	Koncepcja wdrożenia: W procesie planowania rozwoju WOPL. W procesie szkolenia dowódców i wojsk. W procesie wdrażania urządzeń automatyzacji dowodzenia.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	--	"SAMOLOT" Wpływ rozwoju techniki lotniczej na charakter działań wojsk lotniczych frontu, na perspektywnym polu walki. Cel: Opracowanie zasad i sposobów użycia oraz struktury organizacyjnej lotnictwa odpowiadających możliwościom nowego sprzętu i warunkom perspektywnego pola walki /szczebel taktyczny i operacyjny/.	1986 1989	DWL DWL	KTL	STL oraz konsultanci: Zarz.I, IV i VII Szt. Gen.WP  KTL	płk prof. dr hab. Jerzy MACHURA	Ustali jedn. koordynu- jąca	400	Opracowanie te- oretyczne. Projekt struk- tury organizacyj- nej.	Tajne	Koncepcja wdrożenia:  Podczas nowe- lizowania struktury organizacyjnej
14	--	"KARAT" Jednostki obrony terytorialnej i obrony cywilnej w czasie pokoju i wojny. Cel: Wykorzystując doświadczenia historyczne oraz podstawy analizy zagrożenia kraju i potrzeb obronnych, wypracowanie koncepcji użycia, organizacji i wyposażenia jednostek OT i OC w czasie pokoju i wojny.	1986 1987	IOT i WOWew IOT i WOWew	KOTK	Zarz.I, VI, X Szt.Gen. WP, IOCK  KOTK KOiMW	gen.bryg. Zbigniew CZERWIŃSKI	Ustali jedn. koordynu- jąca	400	Opracowanie teoretyczne. Projekt rozwią- zań organizacyj- nych  IOT i WOWew	Poufne	Koncepcja wdrożenia:  W procesie planowania rozwoju Sił Zbrojnych PR.
15	--	"PROBLEM II.5" Przygotowanie i prowadzenie powietrzno-morskiej operacji desantowej. Cel: Zbadanie i opracowanie sposobów przygotowania i prowadzenia powietrzno-morskiej operacji desantowej w warunkach zastosowania przez npla broni o wysokiej celności.	1986 1988	GZSB GZSB	KSO	Zarz.I Szt. Gen. WP, RSZ, Sztab GK WP, dowództwa i szefostwa RWiS, WII  KSO KHSW	płk prof. dr Kazimierz NOZKO	Ustali jed- nostka ko- ordynująca	1500	Opracowanie naukowe. Kompleksowe opra- cowanie teore- tyczne. Raporty roczne i etapowe koordynatora - szefowi Szt.Gen. WP.  GZSB	Tajne	Konc.wdrożenia: 1989-przesłanie do Sztabu ZSZ s; rawozdania naukowego oraz uzgodnienie w sztabie ZSZ opracowania teoretycznego. 1990-wydanie r esłanie opra- cowania do sztabów gene- ralnych.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	Instr. o prognozowaniu obronnym	<p><u>"PROGNOZA-3"</u></p> <p><u>Przyszłe działania wojenne /w tym operacje i działania bojowe/ oraz rola poszczególnych rodzajów sił zbrojnych, wojsk i służb.</u></p> <p>Cel: Opracowanie prognozy specjalistycznej dotyczącej prowadzenia przyszłych działań wojennych.</p>	1983 1987	Zarz. I Szt. Gen.WP  ASG WP	IBSO	<p>Komitety</p> <p>PAN, WAT; WAM, WAP, WSMW.</p> <p>KSO, KTO, KD, KTWR1A, KTWOPL, KTWINz, <u>KTWChem.</u> KTWL, KIT, KTWOPK, KTL, KNSP, KTTWLiOPK, KRWiAO, KOTK, IBSO, KOiMW, KPS, IDW</p>	<p>gen.bryg.dr Tadeusz URBAŃCZYK</p> <p>Zastępca: plk rez. prof.dr Andrzej MADEJSKI</p> <p>plk dr Józef ZAPIÓR</p>	7500  7500	1067	<p>Progностyczne opracowanie teoretyczne</p> <p>Zarz.I Szt. Gen.WP</p>	Poufne	Opracowanie zostanie wykorzystane przy sporządzeniu prognozy obronności kraju.
17	Instr. o prognozowaniu obronnym	<p><u>"PROGNOZA-4"</u></p> <p><u>Rozwój nauk wojskowych /nauki i sztuki wojennej/ pozostających w kręgu zainteresowań ASG WP.</u></p> <p>Cel: Opracowanie prognozy dotyczącej nauki i sztuki wojennej w ASG WP dla potrzeb Zarz. Naukowo-Wydaw. Szt.Gen.WP, niezbędnej w ustaleniu odpowiednich programów i planów w zakresie działalności naukowej MON.</p>	1983 1987	Zarząd Naukowo-Wydawniczy Szt.Gen.WP  ASG WP	IBSO	<p>KSO KTO KD KIT KTWR1A KTWL KTWINz <u>KTWChem</u> KTWOPL KTL KTWOPK KTTWLiOPK KRWiAO KOTK KOiMW KPS IBSO IDW</p>	<p>gen.bryg.dr Tadeusz URBAŃCZYK</p> <p>Zastępca: plk rez. prof.dr Andrzej MADEJSKI</p> <p>plk dr Józef ZAPIÓR</p>	6000  7500	1070	<p>Progностyczne opracowanie te- oretyczne</p> <p>Zarząd Naukowo- Wydawniczy Szt.Gen.WP</p>	Poufne	Opracowanie zostanie wykorzystane przy sporządzeniu prognozy rozwoju nauki w re-sorsie MON.

*Do planu  
na 1987r*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	Instr. o prognozowaniu obronnym	<p><u>"PROGNOZA - W92"</u>  <u>Przyszłe działania wojenne /w tym operacje i działania bojowe/ oraz rola poszczególnych rodzajów sił zbrojnych, wojsk i służb.</u>            Cel: Opracowanie prognozy specjalistycznej dotyczącej prowadzenia przyszłych działań wojennych.</p>	1987 1992	Zarz. I Szt. Gen. WP ASG WP	IBSO	Komitety PAN WAT WAM WAP WSMW  KSO KTO KTWR1A KTWOPL KTWINż <u>KTWChem</u> KTWL KTT KTWOPK KTL KNSP KTWL1OPK KRW1AO KOTK IBSO KO1MW KPS IDW KT	Zostanie wyznaczony w roku 1987	<u>7500</u> 7500	1500	Progностyczne opracowanie teoretyczne  Zarz. I Szt. Gen. WP	Poufne	Opracowanie zostanie wykorzystane przy sporządzaniu prognozy obronności kraju.
19	Instr. o prognozowaniu obronnym	<p><u>"PROGNOZA - N92"</u>  <u>Rozwój nauk wojskowych /nauki i sztuki wojennej/ pozostających w kręgu zainteresowań ASG WP.</u>            Cel: Opracowanie prognozy dotyczącej nauki i sztuki wojennej w ASG WP dla potrzeb Zarządu Nauk.-Wyd. Szt. Gen. WP, niezbędnej w ustaleniu odpowiednich programów i planów w zakresie działalności naukowej MON.</p>	1987 1992	Zarząd Naukowo-Wydawniczy Szt. Gen. WP ASG WP	IBSO	—  KSO KTO KD KTWR1A KTWL KTWINż <u>KTWChem</u> KTWOPL KTL KTWOPK KTWL1OPK KRW1AO KOTK KO1MW KPS IBSO IDW KT	Zostanie wyznaczony w roku 1987	<u>6000</u> 6000	1200	Progностyczne opracowanie teoretyczne  Zarząd Naukowo-Wydawniczy Szt. Gen. WP	Poufne	Opracowanie zostanie wykorzystane przy sporządzaniu prognozy rozwoju nauki w re-sorsie MON

*have*

*Nowak*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	Pismo z-cy szefa Szt. Gen. WP ds. oper. Nr Pf 1440/16.08.1985r	"NOWELIZACJA" Metodyka prognozowania obronnego. 1. Treść prognozowania obronnego. 2. Doskonalenie metodyki prognozowania obronnego. 3. Propozycje zmian do "Instrukcji o prognozowaniu obronnym" Szt. Gen. WP 857/78.  Cel: Opracowanie podstaw do nowelizacji "Instrukcji o prognozowaniu obronnym".	<u>1986</u> 1986	<u>ASG WP</u> IBSO	IBSO	-	plk prof. dr hab. Julian KACZMAREK	<u>1200</u> 1200	240	Opracowanie służące jako podstawa do znowelizowania instrukcji o prognozowaniu obronnym  <u>Zarz. I Szt. Gen. WP</u>	Tajne	Material badawczy będzie podstawą do znowelizowania "Instrukcji o prognozowaniu obronnym".
21	Plan studiow ZTDW na lata 1986-1990	"PROSAT" Zastosowanie bezpośredniej telewizji satelitarnej w działaniach propagandowo-psychologicznych.  Cel: Wypracowanie poglądów i koncepcji działania i przeciwdziałania propagandzie prowadzonej za pomocą telewizji satelitarnej.	<u>1989</u> 1990	<u>Zarz. I Szt. Gen. WP</u> GZP WP	KNSP	<u>WAP</u> KNSP KSO KTWL	plk dr Mieczysław RESPONDEK	<u>400</u> 600	120	Opracowanie opisowo-analityczne + wykresy i mapy  GZP WP	Poufne	Zostanie wykorzystane w GZP WP.
22	Rozkaz MON do Szk. Sil. Zbr. na 1985r Pismo GZSB Nr Pf 195 z dnia 10.02.1985r	<u>"WSPÓLDZIAŁANIE"</u> <u>Organizacja współdziałania wojsk we współczesnej operacji.</u> Cel: Określenie warunków, właściwości i metod organizacji współdziałania w różnych warunkach operacji zaczepnej i obronnej na ZTDW.	<u>1986</u> 1986	<u>GZSB</u> ASG WP  <i>trans</i>	KSO	<u>GZSB</u> KSO KTO KD KTWR;A KTWOPL KTL KTT KTWInż. <u>KTWChem</u> KTWL KTWOPK KRWIAO	gen. bryg. dr Tadeusz URBAŃCZYK  zastępcą: plk prof. dr Kazimierz NOŻKO	<u>1250</u> 1250	250	Studium operacyjno-taktyczne	Poufne	Studium zostanie wykorzystane do opracowania poradnika o metodach współdziałania oraz instrukcji

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	Plan studiów ZTDW na lata 1986-1990	"SKAMIN" Analiza przewidywanej sytuacji skażeń i zniszczeń po wybuchach min jądrowych na terytorium RFN. Cel: Dostarczenie odpowiednich danych liczbowych i opisowych dla potrzeb wojsk chemiczn., sztabów OW, RSZ oraz GZSB	1986 1987	Zarz. I Szt.Gen. WP SWChem	KWChem	<i>Korowicki</i> COAS KWChem	plk dr hab. Jan RABAN	200 400	80	Opracowanie opisowo-tabelaryczne ze schematami SWChem	Tajne	Zostanie wykorzystane w sztabach: OW, RSZ, GZSB
24	Plan studiów ZTDW na lata 1986-1990	"ANTYTECH" Możliwości przeciwdziałania nowym systemom techniki wojskowej państw NATO. Cel: Wykonanie opracowania studyjnego dla potrzeb instytucji pionu techniki oraz określonych przez Zarząd I Szt. Gen. WP.	1986 1990	Zarz. I Szt. Gen. WP WAT	KSO	Zarz. I Szt. Gen. WP KSO	plk prof. dr Kazimierz NOŻKO	800 1000	200	Opracowanie studyjne WAT	Tajne	Zostanie wykorzystane przez WAT
25	Pismo STL MON nr 0344 z dnia 02.04.1984 r. /harmogram/	"STRATLOT" Prognozowanie strat i uszkodzeń techniki lotniczej w działaniach bojowych. Cel: Opracowanie metodyki prognozowania strat i uszkodzeń sprzętu w działaniach bojowych.	1986 1980	ASG WP WWL i OPK	KPS	—	plk prof. dr hab. Wacław ŚWIĄTNICKI	500 1500	300	Opracowanie teoretyczne i program na EMC STL MON	Tajne	Wyniki zestawienia wykorzystane w procesie dydaktycznym ASG WP oraz przez STL MON
26	Plan studiów ZTDW na lata 1986-1990	"GEOGRAFIA" Geografia wojenna. Cel: Zbadanie wybranych problemów z zakresu geografii wojennej potrzebnych do opracowania podręcznika.	1986 1987	Zarz. I Szt. Gen. WP ASG WP	IBSO	Zarz. II Szt. Gen. WP	plk prof. dr hab. Julian KACZMAREK	1250 1250	250	Studium operacyjno-geograficzne dla opracowania podręcznika Zarz. I Szt. Gen. WP	Tajne	Dla potrzeb dowództw i szefostw rodzajów wojsk, ASG WP, WSO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	Plan realizacji zadań porzecz wojennej WIOSNA-85.	<u>"WIOSNA-85"</u> <u>Organizacja i prowadzenie pierwszych operacji obronnych frontu w ramach obrony strategicznej w początkowym okresie wojny.</u> Cel: Wprowadzenie do szkolenia Sił Zbrojnych PRL treści wynikających z doświadczeń gry wojennej "WIOSNA-85"	1986 03. 1986	Zarz. I Szt. Gen. WP ASG WP  <i>Raban</i>	KSO	Zarz. I Szt. Gen. WP IOT i WOWew.  KNSP, KHSzw, KD, KTWRIA, KTWOPŁ, <u>KTWChem.</u> , KTWInż, KTWL, KTT, KT, KTL, KTWOPK, KTTWLIOPK, KRWIAO, KOIMW.	gen. bryg. dr Tadeusz URBANCZYK  Zastępca: pik prof. dr Kazimierz NOŻKO  pik dypl. Bolesław KAŻMIERCZAK	2500 2500	500	Opracowanie teoretyczne Zarz. I Szt. Gen. WP	Tajne	Opracowanie zostanie rozesłane zainteresowanym instytucjom
28	Plan realizacji zadań porzecz wojennej WIOSNA-85.	<u>"WZOR-85"</u> <u>Wzory zasadniczych dokumentów opracowywanych na szczeblu armii.</u> Cel: Doskonalenie oficerów do pracy w warunkach polowych.	1986 05. 1986	Zarz. I Szt. Gen. WP ASG WP  <i>Zachary</i>	KD	Zarz. Szk. Op. Szt. Gen. WP zainteresowane IC MON, OW, DWL.  KSO, KTO, KTWRIA, KTWOPŁ, <u>KTWChem.</u> , KTWInż, KTWL, KTT, KT, KTL, KTTWLIOPK, KNSP, KRWIAO, KOIMW.	pik doc. dr Tofil WÓJCIK	600 400		Zbiór wzorów zasadniczych dokumentów bojowych  Zarz. I Szt. Gen. WP	Tajne	Zbiór zostanie wykorzystany do szkolenia Sił Zbrojnych PRL oraz w procesie dydaktycznym w ASG WP

## C. PRACE WŁASNE

Nr tematu	Podstawa podjęcia pracy	Nazwa problemu, tematu Kryptonim i cel badań	Termin: rozpoczęcia pracy zakończenia pracy	Organizatorzy prac i ich wykonawcy			Pracochłonność godziny służbowe godziny pozasłużb.	Ogólny koszt pracy /tys.zł/	Forma przedstawienia wyników badań Odbiorca wyników badań /sposób odbioru/	Gryf tajności	Uwagi /w tym o wdrożeniu pracy/	
				Jednostka odpowiedzialna	Główny wykonawca /doktorant /habilitant/	Współwykonawcy spoza ASG WP z ASG WP						Kierownik problemu /tematu/ oraz jego zastępca sekretarz
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	Pro-pozycja KSO	<u>I. AKADEMII</u> <u>"OBRONA"</u> Przegrupowanie wojsk frontu /armii/ i ich przejście do pierwszej operacji obronnej w przewidywanym udziale w działaniach zaczepnych w ramach operacji strategicznej na ZTDW w latach 1985-1995. Cel: główny: Określenie istoty i charakteru obronnych działań wojennych na ZTDW, kształtowanych pod wpływem przewidywanych realiów w latach 1985-1995.	1986 1989	ASG WP KSO	KSO	KTO KD KTWRiA KTWOPL KTWL KTWInż <u>KTWChem</u> KTT KTL KTWOPK KTTWLiOPK KRWiAO KOTK KOiMW KNSP KT	gen. bryg. dr Tadeusz URBANCYK zastępca: płk prof. dr Kazimierz NOŻKO  płk dypl. Bolesław KAŻMIERCZAK	15000 11000	2200 na cały problem, z tego rezerwa kierownika problemu 400/	Wieloczęściowe teoretyczne opracowanie studyjne  RN ASG WP - po zakończeniu całości prac	Tajne	Koncepcja wdrożenia: Wyniki pracy wdrożyć do procesu kształcenia ASG WP, uwzględnić w czasie ćwiczeń i w szkoleniu wojsk.
		<u>"OBRONA-1"</u> Przegrupowanie wojsk frontu /armii/ z obszaru kraju i zajmowanie rejonów wyjściowych lub bezpośrednio z marszu wchodzenie części sił frontu /armii/ do bitwy obronnej. Cel: Określenie właściwości /cech wyróżniających/ w sposobach	I 1986 VI 1986	ASG WP KSO	KSO	KTO KD KTWRiA KTWOPL KTWL KTWInż <u>KTWChem</u> KTT	płk prof. dr Kazimierz NOŻKO  płk dypl. Bolesław KAŻMIERCZAK	2500 1500	300	Teoretyczne opracowanie studyjne  Kierownictwo problemu "OBRONA"	Tajne	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		wykonania przegrupowania wojsk z obszaru kraju w warunkach ogniowego i radioelektronicznego oddziaływania nieprzyjaciela oraz sposobów wejścia części sił do bitwy obronnej.				KTL KTWOPK KTTWLiOPK KRWiAO KOTK KOiMW KNSP						
		<p><u>"OBRONA-2"</u></p> <p>2. <u>Przygotowanie operacji obronnej frontu /armii/ w czasie przegrupowania wojsk z obszaru kraju, zajmowania rejonów wyjściowych lub w czasie wchodzenia części sił do bitwy obronnej z marszu.</u></p> <p>Cel: Określenie cech swoistych pracy d-cy i sztabu frontu /armii/ nad przygotowaniem operacji obronnej w czasie przegrupowania wojsk i zajmowania rejonów wyjściowych lub w czasie wchodzenia części sił do bitwy obronnej oraz określenie możliwości i sposobów zastosowania symulacji komputerowej w procesach decyzyjnych.</p>	VII 1986 XII 1986	ASG WP KSO	KSO	—  KTO KD KTWRiA KTWOPL KTWL KTWińz KTWChem  KTT KTL KTWOPK KTTWLiOPK KRWiAO KOTK KOiMW KNSP	płk prof. dr Kazimierz NOŻKO  płk dypl. Bolesław KAZMIER- CZAK	2500 1500	300	Teoretyczne opracowanie studyjne  Kierownictwo problemu "OBRONA"	Tajne	—
		<p><u>"OBRONA-3"</u></p> <p>3. <u>Wejście do bitwy obronnej głównych sił frontu /armii/ po przegrupowaniu wojsk z obszaru kraju.</u></p> <p>Cel: Określenie warunków, właściwości i sposobów wejścia głównych sił frontu /armii/ po przegrupowaniu wojsk na dużą odległość i zajęciu rejonów wyjściowych lub bezpośrednio z marszu.</p>	I 1987 VI 1987	ASG WP KSO	KSO	—  KTO, KD,KTWRiA, KTWOPL KTWL KTWińz KTWChem KTT, KTL, KTWOPK KTTWLiOPK KRWiAO KOTK KOiMW KNSP	płk prof. dr Kazimierz NOŻKO  płk dypl. Bolesław KAZMIER- CZAK	2500 1500	300	Teoretyczne opracowanie studyjne  Kierownictwo problemu "OBRONA"	Tajne	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<p><u>"OBRONA-4"</u></p> <p>4. <u>Prowadzenie operacji obronnej frontu /armii/ w warunkach użycia nowych środków walki, broni o dużej celności i masowego rażenia.</u></p> <p>Cel: Określenie warunków właściwości i sposobów prowadzenia działań obronnych oraz sposobów użycia rodzajów wojsk w celu stworzenia warunków przejścia do operacji zaczepnej.</p>	<p>VII 1987 XII 1987</p>	<p>ASG WP KSO</p>	<p>KSO</p>	<p>—</p> <p>KTO, KD KTWRiA KTWOPL KTWL KTWChem KTT, KTL KTWOPK KTTWLiOPK KRWiAO KOTK KOiMW KNSP</p>	<p>plk prof. dr Kazimierz NOŻKO</p> <p>plk dypl. Bolesław KAZMIER- CZAK</p>	<p>2500 1500</p>	<p>300</p>	<p>Teoretyczne opracowanie studyjne</p> <p>Kierownictwo problemu "OBRONA"</p>	<p>Tajne</p>	<p>—"</p>
		<p><u>"OBRONA-5"</u></p> <p>5. <u>Przygotowanie w czasie prowadzenia działań obronnych operacji zaczepnej frontu /armii/, w ramach operacji strategicznej na ZTDW.</u></p> <p>Cel: Określenie cech swoistych pracy d-ocy i sztabu frontu /armii/ w przygotowaniu operacji zaczepnej w czasie prowadzenia częścią sił działań obronnych oraz określenie zakresu, możliwości i sposobów zastosowania symulacji komputerowej w procesach decyzyjnych.</p>	<p>I 1988 VI 1988</p>	<p>ASG WP KSO</p>	<p>KSO</p>	<p>—</p> <p>KTO, KD KTWRiA KTWOPL KTWL KTWInż KTWChem KTT, KTL KTWOPK KRWiAO KOTK KOiMW KNSP</p>	<p>plk prof. dr Kazimierz NOŻKO</p> <p>plk dypl. Bolesław KAZMIER- CZAK</p>	<p>2500 1500</p>	<p>300</p>	<p>Teoretyczne opracowanie studyjne</p> <p>Kierownictwo problemu "OBRONA"</p>	<p>Tajne</p>	<p>—"</p>
		<p><u>"OBRONA-6"</u></p> <p>6. <u>Przejście głównych sił frontu /armii/ w czasie działań obronnych do operacji zaczepnej w ramach operacji strategicznej na ZTDW.</u></p> <p>Cel: Określenie warunków właściwości i sposobów przejścia głównych sił frontu /armii/ w czasie prowadzenia działań obronnych do operacji</p>	<p>VII 1988 VI 1989</p>	<p>ASG WP KSO</p>	<p>KSO</p>	<p>—</p> <p>KTO KD KTWRiA KTWOPL KTWL KTWInż KTWChem KTT KTL</p>	<p>plk prof. dr Kazimierz NOŻKO</p> <p>plk dypl. Bolesław KAZMIER- CZAK</p>	<p>2500 1500</p>	<p>300</p>	<p>Teoretyczne opracowanie studyjne</p> <p>Kierownictwo problemu "OBRONA"</p>	<p>Tajne</p>	<p>—"</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		zaczepnej w ramach operacji strategicznej na ZTDW.										
30	Polecenie K-ta ASG WP	<p><u>"ABSOLWENT"</u></p> <p>Ocena przygotowania absolwentów ASG WP do realizacji zadań w jednostkach wojskowych, przyczyny niedociągnięć w kształceniu i możliwości ich usunięcia.</p> <p>Cel: Określenie poziomu przygotowania absolwentów ASG WP do realizacji zadań w jednostkach wojskowych, ustalenie słabości kształcenia i wskazanie sposobów ich usunięcia.</p>	1986 1988	ASG WP IDW	IDW	<p>KTWOPK KTWLIOPK KRWIAO KOTK KOIMW KNSP</p> <p>—</p> <p>KSO KFO KRWIAO KTWRiA KTWOPL KTWINż KTWL KTF KFL KFWOPK KTWLIOPK KNSP <u>KFWChem</u></p>	<p>płk dr Lucjan ZAPALA</p> <p>ppłk dr Kazimierz ŻEGNALEK</p>	2000 2000	400	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki opracowania zostaną wykorzystane dla doskonalenia procesu dydaktycznego w ASG WP
31	Propozycja IDW	<p><u>"MIKROKOMPUTER"</u></p> <p>Zastosowanie mikrokomputerów w procesach dydaktyczno-wychowawczym i naukowym.</p> <p>Cel: Opracowanie podstaw teoretycznych wykorzystania mikrokomputerów w ASG WP i metodyki ich zastosowania w działalności naukowej i procesie dydaktycznym.</p>	1986 1988	ASG WP IDW	IDW	<p>—</p> <p>Wybrane jednostki dydaktyczne oraz ON zgodnie z planem rozwiązania tematu</p>	<p>płk dr Julian URBAN</p> <p>ppłk dr Bronisław SMYKSY</p>	3000 4000	800	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w działalności naukowej i dydaktycznej ASG WP.

## II. WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH

KATEDRA SZTUKI OPERACYJNEJ

Celem działalności badawczej KSO jest: **wzbogacenie** podstaw do dalszego rozwoju sztuki operacyjnej oraz WRE przy uwzględnieniu rozwoju systemów broni precyzyjnych dla zaspokojenia potrzeb procesu dydaktycznego ASG WP oraz potrzeb szkolenia wojsk.

Katedra Sztuki Operacyjnej bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, KOSMOS. MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, PROSAT, WZÓR-85 jako współwykonawca i NEUTRON, PROBLEM-II.5 ANITYTECH, WIOSNA-85 i WSPÓLDZIAŁANIE jako główny wykonawca
2. Akademickich: OBRONA jako koordynator i główny wykonawca, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto KSO realizuje następujące tematy własne:

32	Propozycja KSO	Organizacja i prowadzenie bitwy spotkaniowej w warunkach użycia nowych środków walki i dowodzenia.	1986 1988	KSO -	ppłk dr Gustaw MAJ	- -	- -	- -	- -	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane w problemie "OBRONA", "MONOLIT" oraz do opracowania podręcznika
33	" - "	Nadajniki zakłócające jednorazowego użytku oraz taktyka ich wykorzystania w działaniach bojowych.	1986 1987	KSO -	ppłk dr Zbigniew MAGNUCKI	- -	- -	- -	- -	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki zostaną wykorzystane do tematu OBRONA
34	" - "	Organizacja i wykonanie przeciwuderzenia w operacji obronnej.	1986 1987	KSO -	ppłk dypl. Ryszard KORDAS	- -	plk prof. dr Kazimierz NOŻKO	- -	- -	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane w temacie OBRONA
35	" - "	Manewr w operacji zaczepnej armii.	1986 1987	KSO -	ppłk dypl. Józef BODZIONY	- -	plk prof. dr Kazimierz NOŻKO	- -	- -	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Operacja zaczepna armii"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	- " -	Organizacja i wprowadzenie do bitwy drugiego rzutu armii w operacji zaczepnej.	1986 1987	KSO -	ppłk dypl. inż. Andrzej BOLEWSKI	- -	płk prof. dr Kazimierz NOŻKO	--	-	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane w ćwiczeniu szkieletowym oraz w podręczniku "Operacja zaczepna armii"
37	- " -	Wykorzystanie wojsk pancernych w aspekcie historycznym w świetle potrzeb współczesnych działań bojowych na ZTDW.	1986 1987	KSO -	mjr dypl. Andrzej MATUSZAK	- -	płk prof. dr hab. Emil JADZIAK	-	-	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane w temacie OBRONA

KATEDRA TAKTYKI OGÓLNEJ

Celem działalności badawczej KTO jest: w zadaniu bliższym /do roku 1987/ opracować znowelizowaną, odpowiadającą treściom nowego regulaminu walki wojsk lądowych, bazę teoretyczną do nauczania nowoczesnej taktyki ogólnej z uwzględnieniem możliwości częściowego wykorzystania w procesie dydaktycznym symulacyjnego modelu boju; w zadaniu następnym /do końca pięcioletcia/-opracować naukowe podstawy teorii lądowo-powietrznych działań bojowych na perspektywnym polu walki początku XXI wieku.

Katedra Taktyki Ogólnej bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WZÓR-85 i WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca.
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT - jako współwykonawca.

Ponadto KTO realizuje następujące tematy własne:

38	Propozycja KTO	"TAKTYKA" Zmiany w zasadach organizowania i prowadzenia działań bojowych przez pułk i dywizję. Cel: Opracowanie znowelizowanych zasad organizowania i prowadzenia działań bojowych /walki/ przez pułk i dywizję.	1986 1987	ASG WP WWLąd	KTO	- -	płk dypl. Witold WÓJCIK	4000 3000	600	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki badań w postaci podręcznika zostaną wdrożone do procesu nauczania słuchaczy I i II kursu w ASG WP
----	----------------	--	--------------	-----------------	-----	--------	-------------------------	--------------	-----	---	--------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	- " -	"SZTURM" Podstawy teorii lądowo- powietrznych działań bojowych.  Cel: Opracować podsta- wowe elementy teorii lądowo-powietrznych dzia- łań bojowych jako jednej z zasadniczych form pro- wadzenia walki przez wojska lądowe w latach dziewięć- dziesiątych.	<u>1986</u> <u>1987</u>	ASG WP WWLąd	KTO	-	plk doc.dr hab. Stanisław KOZIEJ	<u>2000</u> <u>4000</u>	800	Studium operacyjno- taktyczne  Komisja ASG WP	Poufne	Studium sta- nowić będzie bazę teore- tyczną do opracowania w następnym pięcioleciu rozwinętej teorii dzia- łań lądowo- powietrznych początku XXI wieku
40	- " -	Procesy integracyjne i dezintegracyjne na współ- czesnym polu walki.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTO	ppłk dr Tadeusz BOGUSZ	—	—	—	—	Rozprawa habilitac.  Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki zos- tana wyko- rzystane w problemie MODEL, OBRONA
41	- " -	Doskonalenie nauczania przedmiotów taktyczno- operacyjnych w ASG WP.	<u>1986</u> <u>1986</u>	KTO	ppłk dr Jerzy ZIELIŃSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitac.  Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki zos- tana wyko- rzystane do opracowania podręcznika "Metodyka nauczania przedmiotów taktyczno- operacyjnych"
42	- " -	Praca dowódcy pułku w terenach.	<u>1986</u> <u>1986</u>	KTO	ppłk dypl. Stefan KOZINA	—	plk prof. dr hab. Julian KACZMAREK	—	—	Rozprawa doktorska  Rada WWLąd	Poufne	Wyniki zos- tana wyko- rzystane w tema- cie TAKTYKA i MONOLIT.
43	- " -	Możliwości ogniowe, ude- rzeniowe i manewrowe dywizji w natarciu.	<u>1986</u> <u>1989</u>	KTO	ppłk dypl. Andrzej KAMER mjr dypl. Krzysztof CHOJNACKI	—	plk doc.dr Teofil WÓJCIK	—	—	Rozprawa doktorska  Rada WWLąd	Poufne	Wyniki zos- tana wyko- rzystane w temacie SZTURM

## KATEDRA DOWODZENIA

Celem działalności badawczej KD jest: Opracowanie technologii pracy dowództw dywizji w warunkach zastosowania zestawu dowodzenia PASUW; opracowanie zadań taktyczno-operacyjnych i wymagań dla systemu dowodzenia związków operacyjnych. Opracowanie naukowych podstaw teorii dowodzenia.

Katedra Dowodzenia bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MONOLIT, WSPÓLDZIAŁANIE, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85 jako współwykonawca oraz WZÓR-85 jako główny wykonawca.
2. Akademickich: OBRONA jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Dowodzenia realizuje następujące tematy własne:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	Propozycje KD	"DOWODZENIE" Teoria dowodzenia. Cel: Opracowanie zarysu teorii dowodzenia.	$\frac{1986}{1990}$	ASG WP WWład	KD	-	plk doc.dr Teofil WÓJCIK	$\frac{40002}{2000}$	400	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Jawne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do wykonania skryptów i podręczników
45	" - "	Wybrane problemy pracy sztabu armii w zakresie odtwarzania zdolności bojowej wojsk w operacji zaczepnej.	$\frac{1986}{1987}$	KD	ppłk dypl. Wiesław KULMA	—	plk prof. dr Kazimierz NOŻKO	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWład	Poufne	Praca zostanie wykorzystana do opracowania podręcznika "Praca sztabu armii w operacji zaczepnej".
46	" - "	Analiza systemowa struktur organów dowodzenia szczebla taktycznego.	$\frac{1986}{1987}$	KD	ppłk mgr inż. Jan BEDNAROWSKI mjr mgr inż. Krzysztof CHMARRA	—	ppłk doc. dr hab. Piotr SIENKIEWICZ	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWład	Poufne	Praca zostanie wykorzystana w systemie DOWODZENIE.
47	" - "	Praca sztabu armii w zakresie przygotowania i wprowadzenia jej do działań jako OGM frontu.	$\frac{1986}{1987}$	KD	mjr dypl. Franciszek ZAJĄCZKOWSKI	—	plk prof. dr Kazimierz NOŻKO	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWład	Tajne	Praca zostanie wykorzystana do opracowania podręcznika "Praca sztabu armii w operacji zaczepnej".

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
48	"	Treść i forma rozkazów i zarządzeń bojowych przekazywanych DZ /DPanc/ w armijnej operacji zaczepnej.	1986 1987	KD	ppłk dypl. Janusz MAĆKOWIAK	---		---	---	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie "DOWODZENIE" i "MONOLIT"
49	"	Organizacja współdziałania w operacji zaczepnej armii.	1986 1986	KD	mjr dypl. Sylwester SADOWSKI	---	płk prof. dr Kazimierz NOŻKO	---	---	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w podręczniku "Praca sztabu armii w operacji zaczepnej".
50	"	Właściwości pracy sztabu armii podczas przygotowania operacji zaczepnej wzdłuż wybrzeża morskiego.	1986 1987	KD	mjr dypl. Stanisław LEPKA	---	płk prof. dr Kazimierz NOŻKO	---	---	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	"-

KATEDRA TAKTYKI WOJSK RAKIETOWYCH I ARTYLERII

Celem działalności badawczej KTWRIA jest: Opracowanie teoretycznych podstaw doskonalenia sposobów użycia WRiA w walce i operacji, ze szczególnym uwzględnieniem zwalczania celów pierwszej kolejności rażenia - w tym systemów broni precyzyjnej, a także zgrupowań pancernych nieprzyjaciela.

Katedra Taktyki WRiA bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, MAPA, KOSMOS, PROGNOZA - 3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85, WZÓR-85, WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto KTWRIA realizuje następujące tematy własne:

51	Pro- po- zy- cje KFW RIA	"LASER"  Organizacja rozpoznania na rzecz jądrowego i ogniowego porażenia nieprzyjaciela w działaniach bojowych i operacji.  Cel: Dokonać analizy potrzeb i możliwości w zakresie sił i środków rozpoznania oraz wypracować nowe sposoby i metody ich użycia stosownie do wymogów jądrowego i ogniowego porażenia npla.	1986 1987	ASG WP WVLąd	KTWRIA		płk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	1200 1500	300	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w problemie "MONOLIT" oraz do opracowania ćwiczeń akadem.
----	---	---	--------------	-----------------	--------	--	---	--------------	-----	---	--------	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	Propozycja KTWRiA	"PORAŻENIE" Organizacja jądrowego i ogniowego porażenia npla w operacji obronnej armii. Cel: Określenie istoty, charakteru i metod pracy dowództw i sztabów w zakresie organizacji jądrowego i ogniowego porażenia nieprzyjaciela w operacji obronnej armii.	1986 1987	ASG WP WWład	KTWRiA	—	plk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	1300 1500	300	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie OBRONA oraz do opracowania podręcznika "Operacja obronna armii".
53	" - " -	"PANCERZ" Zwalczanie broni pancerniej nieprzyjaciela przez wojska raketowe i artylerię w działaniach obronnych. Cel: Opracowanie metod i sposobów na bliskich i dalekich odległościach walki ogniowej prowadzonej przez wojska raketowe i artylerię z bronią pancerną npla.	1987 1988	ASG WP WWład	KTWRiA	—	plk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	800 500	100	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Treść zostanie wykorzystana do opracowania w temacie OBRONA oraz do opracowania ćwiczeń grupowych.
54	" - " -	Możliwości WRiA oraz sposoby ich wykorzystania w walce o obniżanie potencjału ogniowego nieprzyjaciela podczas przechodzenia armii z operacji zaczepnej do obronnej.	1986 1987	KTWRiA	plk dr Antoni KOWALSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie OBRONA
55		Planowanie użycia WRiA w operacji obronnej armii.	1986 1987	KTWRiA	plk dr Wilhelm NOWACKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w tematach OBRONA i PORAŻENIE

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	Propozycja KTWRiA	Ogniove porażenie nieprzyjaciela w działaniach zaczepnych na szczeblach taktycznych i operacyjnych.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTWRiA	ppłk dr Czesław JARECKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie PORAŻENIE oraz w procesie kształcenia słuchaczy.
57	- " -	Wykorzystanie oddziałów rakiet taktycznych i artylerii wielkiej mocy w jądrowym i ogniowym porażeniu nieprzyjaciela w operacji zaczepnej armii.	<u>1986</u> <u>1989</u>	KTWRiA	ppłk dr Adam TOMASZEWSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania tematów OBRONA i PORAŻENIE.
58	- " -	Zwalczanie artylerii raketowej nieprzyjaciela w operacji zaczepnej armii.	<u>1986</u> <u>1986</u>	KTWRiA	ppłk dypl. Andrzej KULCZYCKI	—	gen. bryg. Ryszard KUBICZEK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania tematu LASER oraz w procesie studiów.
59	- " -	Doskonalenie organizacji i kierowania w systemie ognia dywizji w obronie.	<u>1986</u> <u>1986</u>	KTWRiA	ppłk dypl. Jan FALKOWSKI	—	plk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania tematu OBRONA i PORAŻENIE
60	- " -	Doskonalenie dowodzenia wojskami raketowymi armii w jądrowym i ogniowym porażeniu nieprzyjaciela.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTWRiA	ppłk dypl. Bogdan BARTCZAK	—	plk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie PORAŻENIE oraz w procesie kształcenia w ASG WP.
61	- " -	Zwalczanie środków napadu jądrowego oraz systemów broni precyzyjnej nieprzyjaciela przez WRiA w operacji zaczepnej armii.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTWRiA	ppłk dypl. Kazimierz DOBRZENIECKI	—	plk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	Wyniki zostaną wykorzystane do tematu OBRONA i PORAŻENIE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
62	Propozycja KTWRiA	Metody rozwiązywania problemów użycia drt i artylerii w ogniomym porażeniu nieprzyjaciela w obronie dywizji.	1986 1987	KTWRiA	ppłk dypl. Alfred GŁOCK	—	płk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Do opracowania tematów PORAZENIE, OBRONA oraz w procesie studiów
63	- " -	Współdziałanie WRiA z lotnictwem oraz innymi rodzajami wojsk w porażeniu ogniomym nieprzyjaciela w operacji zaczepnej armii.	1986 1988	KTWRiA	mjr dypl. Jan WIĘCEK	—	płk prof. dr hab. Tadeusz KRZEMIEN	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Do opracowania tematów PORAZENIE, LASER oraz w procesie studiów.
64	- " -	Organizacja i działanie grup rozpoznawczo-ogniowych w operacji zaczepnej armii.	1986 1988	KTWRiA	mjr dypl. Krzysztof CZAJKA	—	—	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Do opracowania tematu LASER oraz do ćwiczeń grupowych.

KATEDRA TAKTYKI WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

Celem działalności badawczej KTWOPŁ jest: rozwijanie wiedzy o obronie przeciwlotniczej wojsk głównie w dziedzinie planowania i organizowania działań bojowych. Opracowanie efektywniejszych rozwiązań w zakresie doskonalenia metod i sposobów prowadzenia walki z przeciwnikiem powietrznym przy wykorzystaniu elektronicznej techniki obliczeniowej.

Katedra Taktyki Wojsk OPL bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85, WZÓR-85, WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca, PARASOL
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca. jako główny wykonawca.

Ponadto KTWOPŁ realizuje następujące tematy własne:

65	Propozycje KTW OPL	"MEPLOT" Wstęp do metodyki rozwiązywania problemów decyzyjnych w wojskach OPL. 1. Węzłowe problemy metodyczne rozwiązywania zadań bojowych WOPL. 2. Metodyka kształcenia słuchaczy ASG WP w przedmiocie taktyka WOPL.	1986 1987	ASG WP WWLąd	KTWOPŁ	—	płk dr Edward NOWAK	1750 2000	400	Studium teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do doskonalenia form i metod prowadzenia
----	--------------------------	--	--------------	-----------------	--------	---	---------------------------	--------------	-----	---	--------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Cel: Doskonalenie metod rozwiązywania problemów operacyjno-taktycznych występujących w procesach decyzyjnych WOPL oraz doskonalenie metod kształcenia w ASG WP i szkolenia w WOPL.										zajęć dydaktycznych oraz w prowadzeniu badań w KTWOPL.
66	Propozycja KTWOPL	Obrona przeciwlotnicza armii w operacji zaczepnej.	1986 1988	KTWOPL	plk dr Tadeusz MILEWSKI plk dr Karol BĘBEN	—	—	—	—	Zespołowa rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w problemie PARASOL
67	" - "	Główne problemy zachowania żywotności bojowej pułku rakiet przeciwlotniczych bliskiego zasięgu podczas osłony oddziałów i obiektów DZ w obronie.	1986 1987	KTWOPL	ppłk dypl. Eugeniusz KOWALSKI	—	plk prof. dr hab. Stanisław PIURO	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do tematu OBRONA
68	" - "	Model walki systemu obrony przeciwlotniczej związku taktycznego.	1986 1989	KTWOPL	mjr dypl. inż. Ryszard KURIATA ppłk mgr inż. Tadeusz CHRUSZCZYK	—	ppłk doc. dr hab. Andrzej BARCZAK	—	—	Zespołowa rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w problemach MODEL i MONOLIT.
69	" - "	Ocena systemu naukowo-badawczego i dydaktyczno-wychowawczego wojsk OPL w latach 1978-1980.	1986 1988	KTWOPL	mjr dypl. inż. Janusz WALCZAK	—	plk doc. dr Stanisław ZAWADZKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Jawne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do sporządzenia prognozy rozwoju nauki.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
70	Propozycja KTWOPL	Dowodzenie pułkami rakiet przeciwlotniczych małego zasięgu podczas odpierania uderzeń środków napadu powietrznego nieprzyjaciela.	1987 1989	KTWOPL	ppłk dypl. Jan KULIK	—		—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania problemu MONOLIT.

KATEDRA TAKTYKI WOJSK CHEMICZNYCH

Celem działalności badawczej KTWChem jest: opracowanie nowej koncepcji wykrywania wybuchów jądrowych, rozpoznania skażeń i przeciwdziałania współczesnym środkom rażenia oraz komputerowej gry decyzyjnej na potrzeby szkolenia kadry wojsk chemicznych.

Katedra Taktyki Wojsk Chemicznych bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85, WZÓR-85 i WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca oraz SKAMIN /studia TDW/ jako główny wykonawca.
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Taktyki Wojsk Chemicznych rozwiązuje następujące tematy własne:

71	Propozycje KFW Chem	<u>"NUKLEON"</u> <u>Wykrywanie wybuchów jądrowych w operacjach armijnych i frontowych.</u> 1. Zagrożenie uderzeniami jądrowymi w operacjach frontowych i armijnych, zwłaszcza małej i bardzo małej mocy. 2. Stan obecny i perspektywy rozwoju sił i środków przeznaczonych do wykrywania wybuchów jądrowych. 3. Warianty użycia pododdziałów wykrywania wybuchów jądrowych w operacjach frontowych i armijnych.  Cel: Opracować koncepcje wykrywania wybuchów jądrowych w operacjach armijnych i frontowych.	1986 1987	ASG WP WWLąd	KTWChem	—	plk dr hab. Jan RABAN	600 750	250	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika pt. "Taktyka wojsk chemicznych"
----	---------------------------	--	--------------	-----------------	---------	---	--------------------------	------------	-----	--	-------	--

*Uspokój limitów finansowych na kolejny rok dokonując w przedsiębiorstwie rezerwy pomniejszając.*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
72	Propozycja KTWChem	<p><u>"SARIN"</u></p> <p><u>Ocena efektywności bojowej armijnego systemu wykrywania skażeń.</u></p> <p>Cel: Opracowanie kryteriów mierników ilościowych, modeli i metody oceny efektywności bojowej sprzętu oraz pododdziałów wojsk chemicznych działających w systemie wykrywania skażeń.</p>	1986 1988	ASG WP WWLąd	KTWChem	—	plk doc. dr hab. Jan PIĘTA	600 750	150 <i>1987-50 88-100</i> 1988-150	/kontynuacja/ Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Tajne	Treść zostanie wykorzystana w problemie MODEL oraz w komputerowej grze decyzyjnej. <i>W 1987 mo Nabryć się.</i>
73	- " -	<p><u>"ZASIONA"</u></p> <p><u>Potrzeby i możliwości przeciwdziałania nowo- czesnym środkom rozpoznania i broni o wysokiej celności za pomocą zasłon dymnych.</u></p> <p>Cel: Dokonać analizy potrzeb i możliwości przeciwdziałania w/w środkom przy pomocy dymów na szczeblu operacyjnym.</p>	1986 1989	ASG WP WWLąd	KTWChem	—	plk dr inż. Ireneusz NOWAK	600 750	200 <i>87-50 88-50 89-100</i> 1988 lub 1989 - 200	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Opracowanie zostanie wykorzystane w temacie PRECYZJA.  - 1 -
74	- " -	<p><u>"CHEMIK"</u></p> <p><u>Komputerowy model zabezpieczenia chemicznego operacji wojsk lądowych i użycia wojsk chemicznych.</u></p> <p>Cel: Budowa komputerowego systemu informatycznego usprawniającego procesy planowania zabezpieczenia chemicznego w operacji wojsk lądowych.</p> <p><i>umowa - wykonać</i></p>	1986 1990	ASG WP WWLąd	KTWChem	— IBSO	plk dr hab. Jan RABAN	1200 3750	750 <i>86-100 87-150 88-150 89-250 90-100</i> 1987-250	Opis użytkowania modelu. Komputerowe programy symulacyjne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki zostaną wykorzystane do opracowania komputerowej gry decyzyjnej, do szkolenia słuchaczy i oficerów Szefostwa Wojsk Chemicznych
75	- " -	<p><u>Optymalizacja metod i doskonalenia zasad prognozowania skutków uderzeń jądrowych w wojskach OPK.</u></p>	1986 1987	ASG WP WWLIOPK	plk mgr inż. Tadeusz STAWNY	—	plk doc. dr hab. Jan PIĘTA	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLIOPK	Poufne	Opracowanie metodyki prognozowania skażeń w przestrzeni powietrznej.
			1988 1990	ASG WP WWL	ppłk dypl. Janusz CZARNECKI	—				Rozpr. dokt. RN WWL		
			1987 1988	ASG WP WWL	plk dypl. Andrzej	—						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

KATEDRA TAKTYKI WOJSK INŻYNIERYJNYCH

Celem działalności badawczej KTWINż jest: przystosowanie organizacji zabezpieczenia inżynierskiego działań bojowych do warunków na przyszłym polu walki oraz podniesienie na wyższy poziom kwalifikacji nauczycieli akademickich.

Katedra Taktyki Wojsk Inżynierskich bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85, WZÓR-85 i WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca.
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

76	Propozycje KTWINż	"INZAB" Zabezpieczenie inżynierskie walki /pułk, dywizja/. Cel: Nowelizacja treści kształcenia słuchaczy ASG WP uwzględniając najnowsze osiągnięcia w tej dziedzinie.	1986 1987	ASG WP WWLąd	KTWINż	—	plk dypl. Stefan WLUDYKA	400 1000	200	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną użyte do opracowania podręcznika oraz do opracow. ćwiczeń
77	"—"	"INOD" Zasady wykorzystania i działania oddziałów i pododdziałów inżynierskich w zasadniczych rodzajach walki na szczeblu taktycznym. Cel: Ujednolicenie poglądów na wykorzystanie i działanie wojsk inżynierskich.	1986 1988	ASG WP WWLąd	KTWINż	—	plk dypl. Stefan WLUDYKA	500 1200	240	Teoretyczne studium taktyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania skryptu.
78	"—"	Walka minowa	1984 1986	KTWINż	plk dr Józef MARCZAK	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w tematach MODEL i PROGNOZA-3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
79	Propozycja KTWInż	Wykorzystanie zapór jądrowych w koncepcjach działań bojowych wojsk NATO oraz sposoby i możliwości pokonywania tych zapór.	<u>1985</u> <u>1987</u>	KTWInż	płk dr mgr inż. Bronisław PAWŁOWSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane do opracowania instrukcji i materiałów szkoleniowych dla wojsk i szt.
80	"	Zabezpieczenie inżynieryjne działań obronnych.	<u>1986</u> <u>1988</u>	KTWInż	płk dr Bogusław SAGANOWSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	wykorzystanie w temacie OBRONA
81	"	Koncepcja minowania zdatnego.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTWInż	płk dypl. Stefan WLUDYKA	—	płk doc. dr hab. Tadeusz PROCAK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w tematach OBRONA oraz MODEL.
82	"	Taktyczno-operacyjne wymagania oraz możliwości i sposoby rozbudowy inżynieryjnej punktów dowodzenia w operacji zaczepnej armii.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTWInż	ppłk dypl. Józef STĘPAK	—	płk doc. dr hab. Tadeusz PROCAK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie INOD i INZAB
83	"	Kierunki doskonalenia rozbudowy fortyfikacyjnej terenu w pasie obrony dywizji.	<u>1986</u> <u>1989</u>	KTWInż	ppłk dypl. Mieczysław KALBARCZYK	—	—	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane do opracowania tematu OBRONA
84	"	Wykorzystanie ćwiczeń prowadzonych w ASG WP do doskonalenia nauczycieli słuchaczy kursów inżynier.	<u>1986</u> <u>1988</u>	KTWInż	płk dypl. Marian BEDNARZ	—	płk doc. dr Wacław IZYDOREK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	Do opracowania tematu ABSOLWENT oraz w procesie dyd. ASG WP
85	"	Pokonywanie zapór inżynieryjnych w rejonach przeszkód wodnych.	<u>1986</u> <u>1988</u>	KTWInż	mjr dypl. Paweł CIEŚLAR	—	—	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Tajne	Do opracowania tematu INZAB
86	"	Historia i perspektywy rozwoju teorii zabezpieczenia inżynieryjnego działań boj.	<u>1985</u> <u>1988</u>	KTWInż	mjr dypl. Józef LEWANDOWSKI	—	—	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Poufne	Do opracowania tematu PROGNOZA-4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

KATEDRA TAKTYKI WOJSK ŁĄCZNOŚCI

Celem działalności badawczej KTWL jest: doskonalenie i rozwijanie teoretycznych podstaw organizacji łączności stosownie do wymagań współczesnego pola walki i nowowdrażanych metod dowodzenia z uwzględnieniem PASUW.

Katedra Taktyki Wojsk Łączności bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, KOSMOS, MAPA, SIGMA-1, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, PROSAT, WIOSNA-85, WSPÓŁDZIAŁANIE jako współwykonawca
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto KTWL realizuje następujące tematy własne:

87	Pro- po- zycje KTWL	Wykorzystanie nowowdrażanych środków łączności i automatyzacja dowodzenia w polowych systemach łączności.  Cel: Doskonalenie sposobów organizacji i planowania łączności stosownie do potrzeb wynikających z wprowadzania nowych środków.	<u>1986</u> <u>1989</u>	ASG WP WWLąd	KTWL	—	plk dr Władysław BRYLIŃSKI	<u>1200</u> <u>1000</u>	—	Opracowanie <u>teoretyczne</u> Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Organizacja łączności na szczeblu armii i ZT".
88	"-	Doskonalenie wykorzystania zautomatyzowanych systemów dowodzenia i łączności dywizji /DZ, DPanc/.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTWL	plk dr Władysław BRYLIŃSKI	—	—	—	—	Rozprawa <u>habilitac.</u> Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w problemie MONOLIT.
89	"-	Wpływ użycia broni jądrowej na działanie polowego systemu łączności ZT i ZO.	<u>1986</u> <u>1988</u>	KTWL	plk dr Edmund SIKORSKI	—	—	—	—	Rozprawa <u>habilitac.</u> Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika.
90	"-	Planowanie wykorzystania częstotliwości radioliniiowych w systemach łączności szczebli operacyjnych i taktycznych z zapewnieniem kompatybilności elektromagnetycznej.	<u>1986</u> <u>1986</u>	KTWL	ppik mgr inż. Włodzimierz POLESKI	—	gen. dyw. doc. dr inż. Marian PASTERNAK	—	—	Rozprawa <u>doktorska</u> Rada WWLąd	Tajne	Wyniki badań zostaną wykorzystane w problemie SIGMA-1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91	Propozycje KTWL	Kierownie systemem łączności dywizji wyposażonej w środki zautomatyzowanego systemu dowodzenia wojskami.	1986 1986	KTWL	ppik dypl. Jerzy MAZURKIEWICZ	—	plk doc. dr hab. Henryk PIEKARSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane w problemie MONLIT.
92	- "	Doskonalenie metod oceny zagrożenia radioelektronicznego i uodpornienia systemu łączności dywizji /DZ, DPanc/ z wykorzystaniem symulacji komputerowej.	1986 1987	KTWL	ppik dypl. Piotr GRYCIUK	—	plk doc. dr hab. inż. Waldemar BRZOSIEK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w problemie MODEL.
93	- " -	Metodyka przygotowania i prowadzenia ćwiczeń operacyjno-taktycznych w wojskach łączności.	1986 1988	KTWL	ppik dypl. Józef MICHNIAK	—	plk doc. dr Wacław IZYDOREK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Metodyka nauczania w ASG WP" w IDW.

KATEDRA TAKTYKI TYLÓW

Celem działalności badawczej KTT jest: rozwijać teorię tyłów szczebla taktycznego i operacyjnego ze szczególnym uwzględnieniem problematyki kierowania zabezpieczeniem tyłowym w działaniach wojsk lądowych.

Katedra Taktyki Tyłów bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85, WZÓR-85 i WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca.
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Taktyki Tyłów realizuje następujące tematy własne:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
94	Propozycje KTT	"TSDF" System kierowania zabezpieczeniem tyłowym frontu w operacji zaczepnej.  1. Struktura organizacyjna tyłowych organów dowodzenia. 2. Organizacja tyłowego stanowiska dowodzenia frontu. 3. Metodyka kierowania zabezpieczeniem tyłowym frontu. 4. Główne dokumenty kierowania zabezpieczeniem tyłowym z uwzględnieniem ETO.  Cel: Opracowanie teorii kierowania zabezpieczeniem tyłowym frontu dla potrzeb kształcenia słuchaczy ASG WP i wojsk.	1986 1990	ASG WP WWład	KTT	—	plk prof. dr hab. Władysław JAKUBISIAK	500 750	150	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do nowelizacji podręczników, skryptów i innych materiałów dyd.
95	—	"TSDA" Kierowanie zabezpieczeniem tyłowym armii w operacji zaczepnej i obronnej.  1. Struktura organizacyjna tyłowych organów dowodzenia, ich przeznaczenie i zadania. 2. Organizacja tyłowego stanowiska dowodzenia armii i jego przesuwanie. 3. Ogólna charakterystyka łączności dowodzenia tyłami armii. 4. Metodyka kierowania zabezpieczeniem tyłowym armii. 5. Główne dokumenty kierowania zabezpieczeniem tyłowym armii z uwzględnieniem ETO.  Cel: Opracowanie i uaktualnienie teorii kierowania zabezpieczeniem tyłowym armii dla potrzeb słuchaczy ASG WP i dowództw OW.	1986 1987	ASG WP WWład	KTT	—	plk prof. dr hab. Władysław JAKUBISIAK	400 800	—	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie OBRONA i MODEL.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
96	Propozycja KTT	Zabezpieczenie sanitarno-przeciwepidemiczne LWP w latach 1944-45.	<u>1985</u> 1986	KTT	plk dr Bohdan GEMBICKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Jawne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania monografii "Pion sanitarno-epidemiczny LWP".
97	—	Transport kolejowy w działaniach wojennych.	<u>1986</u> 1990	KTT	mjr dr Mieczysław PAWLISIAK	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania materiałów dydaktycznych oraz w temacie MODEL-1
98	—	Kierowanie ruchem wojsk na obszarze kraju i w pasie operacji frontowej.	<u>1986</u> 1990	KTT	ppik dr Zygmunt OSTOJSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania materiałów szkoleniowych oraz w temacie MODEL-1 i PROGNOZA-3
99	—	System zabezpieczenia logistycznego armii NATO na ZTDW.	<u>1986</u> 1990	KTT	kpt.dr inż. Grzegorz WISNIEWSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilit. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania materiałów dydaktycznych oraz w temacie PROGNOZA-3
100	—	Usprawnienie działania frontowej brygady materiałowego zabezpieczenia w operacji zaczepnej frontu.	<u>1986</u> 1987	KTT	mjr dypl. Aleksander LOJKO	—	plk prof. dr hab. Władysław JAKUBISIAK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWS	Tajne	Do opracowania ćwiczeń grupowych i szkieleto- w ASG WP.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
101	Propozycja KTT	Usprawnienie systemu zabezpieczenia materiałowego i technicznego jednostek zapatrzeniowych, transportowych i medycznych frontu w operacji zaczepnej.	1986 1988	KTT	mjr dypl.inż Tadeusz PARZYCH mjr dypl.inż Włodzimierz MARCINIAK	—	plk prof. dr hab. Władysław JAKUBISIAK	—	—	Zespołowa rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania ćwiczeń grupowych i szkieleto- wych w ASG WI
102	"-	Zabezpieczenie tyłowe DZ /DPanc/ przegrupowujących się na dużą odległość.	1986 1988	KTT	ppik dypl. Henryk JASINIEWSKI	—	gen.bryg. Zbigniew KAMIŃSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	"-
103	"-	Główne kierunki i sposoby usprawnienia zabezpieczenia tyłowego szczebli operacyjno-taktycznych w działaniach bojowych w terenie górzystym.	1986 1989	KTT	plk dypl. Michał BLASIAK	—	plk prof. dr hab. Władysław JAKUBISIAK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do doskonalenia treści kształcenia.

#### KATEDRA TECHNIKI

Celem działalności badawczej KT jest: tworzenie podstaw do opracowania nowych treści kształcenia dla grup ogólnowojskowych, specjalistycznych i technicznych z zakresu zabezpieczenia techniczno-specjalnego, w świetle nowych wymagań taktyczno-operacyjnych.

Katedra Techniki w miarę rozwoju będzie włączona jako współwykonawca do problemów i tematów:

1. Zleconych: MODEL, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4.
2. Akademickich: OBRONA.

Ponadto Katedra Techniki będzie realizować następujące tematy własne:

104	Propozycja KT	"TECHNIKA" Kierowanie zabezpieczeniem technicznym w działaniach bojowych pułku, dywizji i armii. 1. Kierowanie ewakuacją sprzętu technicznego.	1986 1990	ASG WP WWLąd	KT	—	plk dr Zenon CIEMIĘGA	500 750	150	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do nowelizacji materiałów dydaktycznych i opracowania podręcznika.
-----	------------------	--	--------------	-----------------	----	---	-----------------------------	------------	-----	---	-------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<p>2. Kierowanie remontem</p> <p>3. Kierowanie zaopatrywaniem w amunicję i zestawy remontowe.</p> <p>4. Opracowanie dokumentacji kierowania.</p> <p>Cel: Opracowanie problemu dla potrzeb procesu kształcenia w ASG WP oraz szkolenia wojsk.</p>										
105	propozycja KT	Zaopatrywanie wojsk lądowych w amunicję.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KT	płk dr inż. Zenon CIENIEGA	—	—	—	—	Rozprawa habilit. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika
106	—	Zaopatrywanie wojsk lądowych w techniczne środki materiałowe w walce i operacji.	<u>1986</u> <u>1990</u>	KT	Zespół badawczy	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Poufne	—
107	—	Zaopatrywanie armijnych i frontowych jednostek artylerii w amunicję w operacji zaczepnej armii.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KT	ppłk dypl. Edward SOCHA	—	płk doc. dr hab. Wiesław WÓJTOWICZ	—	—	Rozprawa doktorska Rada WFLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika i innych materiałów dydaktycznych.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

III. WYDZIAŁ WOJSK LOTNICZYCH I WOJSK OBRONY POWIETRZNEJ KRAJU

Katedra Taktyki Lotnictwa

Celem działalności badawczej KTL jest: badanie wpływu nowej techniki lotniczej na rozwój taktyki i sztuki operacyjnej lotnictwa z uwzględnieniem warunków i potrzeb współczesnego pola walki z zastosowaniem elektronicznej techniki obliczeniowej.

Katedra Taktyki Lotnictwa bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85, WZÓR-85 i WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca oraz SAMOLOT jako główny wykonawca.
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Taktyki Lotnictwa realizuje następujące tematy własne:

108	Pro- pozy- cje KTL	Wojska lotnicze armii.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTL	plk dr Władysław BARTOCHA	—	—	—	—	Rozprawa <u>habilitacyjna</u> Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki po- służą do opracowania podręcznika "Użycie lot- nictwa w ope- racjach armii".
109	- "	Działania lotnictwa w operacjach obronnych.	<u>1986</u> <u>1988</u>	KTL	ppik dr Wojciech MICHALAK	—	—	—	—	Rozprawa <u>habilitac.</u> Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wyko- rzystane w problemie "OBRONA"
110	- "	Rozpoznanie powietrzne broni precyzyjnych nieprzyjaciela	<u>1986</u> <u>1987</u>	KTL	ppik dypl. Krystian JÓZWIAK	—	plk prof. dr hab. Jerzy MACHURA	—	—	Rozprawa <u>doktorska</u> Rada WWLiOPK	Poufne	Wyniki pracy zostaną wy- korzystane do opracowania podręcznika "Rozpoznanie powietrzne"
111	- "	Wybrane problemy z zakre- su teorii wojsk lotni- czych.	<u>1986</u> <u>1988</u>	KTL	mjr dypl. Andrzej JANICKI	—	plk doc. dr hab. Wojciech LEPKOWSKI	—	—	Rozprawa <u>doktorska</u> Rada WWLiOPK	Poufne	Wyniki pracy zostaną wy- korzystane w temacie PROGNOZA-3.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Katedra Taktyki Wojsk Obrony Powietrznej Kraju

Celem działalności badawczej KTWOPK jest: rozwijanie sztuki operacyjnej wojsk OPK z uwzględnieniem najnowszych osiągnięć w dziedzinie środków napadu powietrzno-kosmicznego przy zastosowaniu metod opartych na symulacji komputerowej.

Katedra Taktyki Wojsk OPK bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, KRAJ, WZÓR-85 i WSPÓLDZIAŁANIE jako współwykonawca oraz SKRZYDŁO jako główny wykonawca.
2. Akademičkih: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Taktyki Wojsk OPK realizuje następujące tematy własne:

112	Pro- pozy- cja KTW OPK	"OSŁONA" Oslona przegrupowujących się wojsk operacyjnych przez terytorium PRL przed uderzeniami środków napadu powietrznego nieprzyjaciela. 1. Obiekty podlegające osłonie. 2. Zasady wykorzystania sił i środków obrony powietrznej do osłony wojsk. Cel: Zwiększanie udziału wojsk OPK w zabezpieczeniu osłony powietrznej przegrupowujących się wojsk.	1986 1988	ASG WP WVLIOPK	KTWOPK	- -	plk prof dr hab. Witold POKRUSZYŃSKI	1000 1000	200	Studium operacyjne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki te- matu zostaną wykorzystane w problemie MODEL. w procesie dy- daktycznym w ASG WP oraz szko- lenia w WOPK.
113	- " -	Optimalizacja procesu szkolenia obsłóg zautomatyzowanych stanowisk dowodzenia wojsk OPK.	1986 1987	KTWOPK	ppłk dr inż. Marek BLIM ppłk dr Stanisław MIODEK	- -	- -	- -	- -	Zespołowa rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wy- korzystane w procesie kształcenia słuchaczy ASG WP i szkolenia w WOPK.
114	- " -	Manewr wojsk raketowych OPK w systemie obrony powietrznej PRL.	1986 1988	KTWOPK	ppłk dr Alfred KAZANIECKI	- -	- -	- -	- -	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wyko- rzystane do opracowania ćwiczeń w ASG WP oraz do doskona- lenia syste- mu obrony powietrznej PRL.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
115	Propozycja KTWOPK	Metody szkolenia operacyjno-taktycznego Wojsk OPK.	<u>1986</u> 1989.	KTWOPK	ppłk dr Jan MICHALAK	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa AS WP	Poufne	Do kształcenia słuchaczy ASG WP oraz szkolenia wojsk OPK
116	- " -	Rozwój teorii wojsk OPK jako dyscypliny naukowej.	<u>1986</u> 1986	KTWOPK	ppłk dypl. Adam BUGALSKI	—	plk prof. dr hab. Witold POKRUSZYŃSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Poufne	Do opracowania tematu PROGNOZA
117	- " -	Metoda oceny możliwości systemu rozpoznania radioelektronicznego wojsk OPK z wykorzystaniem symulacji komputerowej.	<u>1986</u> 1987	KTWOPK	ppłk dypl. Zbigniew GROSZEK	—	plk doc. dr hab. Józef SMOTER	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Poufne	Wyniki pracy zostaną użyte w temacie MODEL-4
118	- " -	Metoda oceny możliwości systemu obehładniania radioelektronicznego wojsk OPK z wykorzystaniem symulacji komputerowej.	<u>1986</u> 1987	KTWOPK	mjr dypl. Zbigniew DUBRAWSKI	—	plk doc. dr hab. Józef SMOTER	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Poufne	- " -
119	- " -	Manewr w lotnictwie myśliwskim OPK w okresie zagrożenia i początkowym okresie wojny.	<u>1986</u> 1987	KTWOPK	ppłk pil. dypl. Jerzy MOTYL	—	plk prof. dr hab. Witold POKRUSZYŃSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie OSŁONA.
120	- " -	Wykorzystanie informacji radiolokacyjnej w systemie dowodzenia wojskami.	<u>1986</u> 1988	KTWOPK	ppłk mgr inż. Mieczysław ADAMCZYK	—	plk prof. dr hab. Witold POKRUSZYŃSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Poufne	- " -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

KATEDRA TAKTYKI TYŁÓW WLiOPK

Celem działalności badawczej KTTWLiOPK jest: badanie wpływu nowej techniki lotniczej na rozwój taktyki tyłów lotnictwa i wojsk OPK oraz sprzętu zabezpieczenia techniczno-tyłowego z zastosowaniem metod symulacji komputerowej i wykorzystaniem EMC.

Katedra Taktyki Tyłów WLiOPK bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WIOSNA-85 i WZÓR jako współwykonawca.
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Taktyki Tyłów WLiOPK rozwiązuje następujące tematy własne:

121	Propozycja KTT WLiOPK	"ZALOT" Zabezpieczenie tyłowe działań bojowych wojsk lotniczych frontu. 1. Zabezpieczenie tyłowe działań bojowych pułku lotniczego i dywizji lotniczej WLF. 2. Zabezpieczenie tyłowe wojsk lotniczych w operacji zaczepnej i obronnej. Cel: Doskonalenie metod zabezpieczenia tyłowego WLF.	1986 1987	ASG WP WLiOPK	KTTWL i OPK	—	plk doc. dr hab. Mieczysław CHAMERA	1000 1000	200	Studium operacyjno-taktyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki tematu zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Zabezpieczenie tyłowe WLF".
122	"—"	"ALOKACJA" Techniczno-tyłowe zabezpieczenie działań bojowych lotnictwa wojsk lądowych. Cel: Doskonalenie metod zabezpieczenia tyłowego lotnictwa wojsk lądowych.	1986 1990	ASG WP WLiOPK	KTTWL i OPK	—	plk dr Romuald MAŃKOWSKI	1500 750	150	Studium operacyjno-taktyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Techniczno-tyłowe zabezpieczenie działań bojowych lotnictwa wojsk lądowych".

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
123	Propozycja KTTWLiOPK	Wykorzystanie lotnictwa transportowego do zabezpieczenia działań bojowych wojsk w operacji zaczepnej frontu.	1986 1989	KTTWLiOPK	ppłk dr Romuald MAŃKOWSKI	---	---	---	---	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Zostanie wykorzystane do opracowania podręcznika i w ćwiczeniach.
124	---	Zabezpieczenie techniczne i tyłowe działań bojowych dywizji lotniczej w okresie wyjścia na kierunek operacyjny i realizacji zadań w operacji zaczepnej frontu.	1986 1987	KTTWLiOPK	ppłk dypl. Wojciech DUDA	---	płk doc. dr hab. Mieczysław CHAMERA	---	---	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie ZALOT.
125	---	Doskonalenie struktury organizacyjno-technicznej systemu zaopatrywania korpusu OPK w oparciu o wyniki z symulacji komputerowej.	1986 1987	KTTWLiOPK	mjr dypl. inż. Marek MASTALERZ mjr mgr inż. Roman MICKIEWICZ	---	płk doc. dr hab. Roman KULCZYCKI	---	---	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w problemie MODEL-4.
126	---	Problemy funkcjonowania systemu zaopatrywania materiałowego WLF podczas operacji zaczepnej frontu w relacji: Ruchoma Baza WLF-pułki lotnicze.	1986 1988	KTTWLiOPK	kpt. dypl. inż. Wojciech DRĄŻCZYK	---	płk doc. dr hab. Mieczysław CHAMERA	---	---	Rozprawa doktorska Rada WWLiOPK	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie ZALOT.

#### KATEDRA PRZEDMIOTÓW SPECJALNYCH

Celem działalności badawczej KPS jest: wzbogacenie wiedzy w przedmiotach uprawianych w katedrze przez pogłębienie wiadomości oraz zgromadzenie materiałów do opracowania podręczników i skryptów o tematyce zabezpieczenia nawigatorsko-ogniowego i techniczno-specjalnego.

Katedra Przedmiotów Specjalnych bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: STRATLOT jako główny wykonawca oraz MODEL, KOSMOS, MAPA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4 jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Przedmiotów Specjalnych realizuje następujące tematy własne:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
127	Prognozycja KPS	"NAWIGATOR"  Zabezpieczenie techniczno-specjalne działań bojowych lotnictwa Sił Zbrojnych PRL.  Cel: Doskonalenie zasad i metod techniczno-specjalnego zabezpieczenia działań bojowych w warunkach użycia nowych środków pilotażowo-nawigacyjnych, uzbrojenia i wyposażenia samolotów.	1986 1989	ASG WP WWL i OPK	KPS	—	plk prof.dr hab. Wacław SWIĄTNICKI	1500 1500	300	Opracowanie teoretyczne  Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania podręczników akademickich i skryptów na ten sam temat.
128	—	"POLE"  Wpływ parametrów RLS i konfiguracji terenu na ciągłość pola radiolokacyjnego na małych wysokościach.  Cel: Opracować metody oceny wpływu parametrów stacji radiolokacyjnych na ciągłość pola radiolokacyjnego na małych wysokościach.	1986 1987	ASG WP WWL i OPK	KPS	—	plk doc.dr hab. Roman KULCZYCKI	1000 1000	200	Studium teoretyczne  Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania ćwiczeń II i III kursu WOPK.
129	—	Symulacja i symulatory w szkoleniu pilotów.	1986 1987	KPS	plk mgr Stanisław WDOWCZYK	—	plk prof.dr hab. Wacław SWIĄTNICKI	—	—	Rozprawa doktorska  Rada WWLiOPK	Poufne	Wyniki zostaną wykorzystane do doskonalenia ćwiczeń w SOD WWLiOPK.
130	—	Kierunki doskonalenia procesu nauczania w zakresie technicznych środków dowodzenia	1986 1987	KPS	ppik dypl. inż. Stanisław WIECZOREK	—	plk prof.dr hab. Wacław SWIĄTNICKI	—	—	Rozprawa doktorska  Rada WWLiOPK	Poufne	Wynik pracy zostaną wykorzystane do doskonalenia treści kształcenia w ASG WP

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

IV. JEDNOSTKI POZAWYDZIAŁOWE

INSTYTUT BADAŃ STRATEGICZNO-OBRONNYCH

Celem działalności badawczej IBSO jest: prowadzenie prac naukowo-badawczych i rozwiązywanie problemów strategiczno-obronnych na użytek Instytucji Centralnych MON i Komitetu Obrony Kraju oraz na rzecz procesu dydaktycznego w ASG WP.

Instytut Badań Strategiczno-Obronnych rozwiązuje następujące problemy i tematy:

1. Zlecone: MAPA, NOWELIZACJA, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, SIGMA, GEOGRAFIA - jako główny wykonawca oraz MODEL jako współwykonawca.

Ponadto IBSO realizuje następujące tematy własne:

131	Propozycje IBSO	"STAN" System wojenny państwa. 1. Podstawowe założenia stanu wojny, stanu wojennego i wyjątkowego jako stanu wyższej konieczności państwa. 2. Współczesne zagrożenia PRL. 3. Zasady funkcjonowania poszczególnych elementów systemu obronnego w warunkach wojny, stanu wojennego i wyjątkowego. Cel: Przedstawienie zasad funkcjonowania systemu obronnego państwa w warunkach wojny, stanu wojennego i wyjątkowego. Wypracowanie zasad działania organów władzy, administracji państwowej, gospodarki narodowej i sił zbrojnych w warunkach stanu wyższej konieczności państwa.	<u>1986</u> <u>1987</u>	<u>ASG WP</u> <u>IBSO</u>	IBSO	Sekretariat KOK KOTK KOiM KNSP	plk prof. dr hab. Julian KACZMAREK  plk w st. spocz.dr Z. PALUCH	<u>1000</u> <u>1500</u>	300	Studium strategiczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w procesie dydaktycznym oraz w problemach KRAJ i PROGNOZA-W92 oraz dla potrzeb wszystkich instytucji zajmujących się obronnością kraju
132	-"-	"METBAD" Metodyka wojskowych badań naukowych. Cz. II. Cel: Polepszenie jakości badań naukowych w oparciu o nowoczesne metody badawcze.	<u>1986</u> <u>1987</u>	<u>ASG WP</u> <u>IBSO</u>	IBSO	—	plk prof. dr hab. Julian KACZMAREK	<u>1200</u> <u>1000</u>	200	Teoretyczne studium metodologiczne Komisja ASG WP	Poufne	Zostanie wykorzystane w procesie prowadzenia badań w ASG WP.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
133	Propozycja IBSO	"STRATEGIA" Strategia wojskowa. Cel: Przedstawienie czynników warunkujących rozwój strategii wojskowej. Uzasadnienia istnienia strategii wojskowej jako dyscypliny naukowej, opisanie jej przedmiotu badań, zasad, założeń i zadań oraz związków z praktyką. Uzasadnienie znaczenia znajomości teorii strategii wojskowej dla działań na każdym szczeblu dowodzenia.	1986 1987	ASG WP IBSO	IBSO	---	plk doc. dr hab. Wojciech LEPKOWSKI	600 1000		Studium  Komisja ASG WP	Poufne	Praca zostanie wykorzystana w procesie dydaktycznym i naukowo-badawczym ASG WP i innych uczelniach oraz do opracowania podręcznika "Strategia wojskowa".
134	---	"SYMULACJA" Modelowanie symulacyjne procesów walki. 1. Metodyka budowy modeli symulacyjnych procesów walki. 2. Etapy modelowania symulacyjnego. 3. Aspekty organizacyjne i techniczne budowy modeli symulacyjnych. 4. Weryfikacja modelu symulacyjnego. 5. Planowanie i prowadzenie eksperymentu symulacyjnego. 6. Przykłady rozwiązywania zadań praktycznych z dziedziny modelowania symulacyjnego. Cel: Opracowanie podstaw teoretycznych i metod modelowania symulacyjnego w zakresie projektowania, budowy i prowadzenia eksperymentów symulacyjnych oraz poprawnej interpretacji wyników symulacji.	1986 1987	ASG WP IBSO	IBSO	---	plk prof. dr hab. Władysław FILAR	1000 1000	200	Studium teoretyczne Komisja ASG WP	Jawne	Treść opracowania zostanie wykorzystana dla doskonalenia metodyki rozwiązywania problemu MODEL.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
135	repop- tycja IBSO	"AS" Analiza systemowa w siłach zbrojnych. 1. Określenie potrzeb w zakresie zastosowań AS w różnych sferach działania sił zbrojnych. 2. Opracowanie jednolitych zasad stosowania AS. 3. Metodyka stosowania AS w wojsku. 4. Ocena możliwości wspomagania AS przez metody optymalizacji i techniki komputerowej itp. cel: Pogłębianie wiedzy oraz opracowanie podstaw metodologicznych analizy systemowej.	1986 1988	ASG WP IBSO	IBSO	—	płk doc.dr hab.inż. Piotr SIENKIEWICZ	1000 1000	200	Studium teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną s o- zytkowane w doskonaleniu metodologii dzia- lalnności praktycznej /w tym ba- dań/w ASG WP i w siłach zbrojnych PRL
136	—	"ANALEF" Analiza i ocena efektyw- ności systemów wojskowych. 1. Ocena potrzeb praktyki wojskowej w zakresie ana- lizy i oceny efektywności. 2. Ogólny model ocenowy systemów wojskowych. 3. Kryteria i wskaźniki oceny efektywności. 4. Zasady ilościowej oceny efektywności. 5. Przykłady formułowania ocen. Cel: Opracowanie podstaw teoretycznych i oceny efektywności systemów wojskowych /walki, techniki bojowej itp./.	1986 1989	ASG WP IBSO	IBSO	—	płk doc.dr hab.inż. Piotr SIENKIEWICZ	1000 750	150	Studium teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wy- korzystane w działa- ności prak- tycznej i badawczej w ASG WP i Siłach Zbroj- nych PRL.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
137	Propozycja IBSO	Zdjęcia lotnicze - monografia.	<u>1986</u> <u>1987</u>	IBSO	plk dr inż. Stanisław WÓJCIK	—	—	—	—	Rozprawa habilit. Rada Naukowa WAT	Jawne	Wyniki zostana wykorzystane do opracowania podręcznika akademickiego.
138	—	Wpływ wybranych czynników trudnowymiernych na rażenie fizyczne.	<u>1986</u> <u>1988</u>	IBSO	ppłk mgr. inż. Józef ZUBEK	—	plk doc. dr hab. Longin MUCHA	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Jawne	Wyniki zostana wykorzystane do rozwiązania problemu MODEL
139	—	Modelowanie walki zbrojnej. Warunki realizacji komputerowej.	<u>1986</u> <u>1988</u>	IBSO	ppłk mgr inż. Jerzy GOGOLEWSKI	—	ppłk doc. dr hab. inż. Piotr SIENKIEWICZ	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	—
140	—	Ocena efektywności działań bojowych z zastosowaniem metod symulacji komputerowej.	<u>1986</u> <u>1987</u>	IBSO	kpt. mgr inż. Marian URBANEK	—	plk prof. dr hab. Władysław FILAR	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w MODELU-2 i MODELU-3.
141	—	Operacja zaczepna armii. Ćwiczenie dwustronne.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KSO IBSO	plk dypl. Stanisław MICHALSKI ppłk dypl. Lech WDOWSKI kpt. mgr inż. Marek KINASIEWICZ	—	gen. bryg. dr Tadeusz URBAŃCZYK	—	—	Rozprawa doktorska Wydz. WWLąd.	Tajne	Zostanie wykorzystane w procesie dydaktycznym w ASG WP

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

INSTYTUT DYDAKTYKI WOJSKOWEJ

Celem działalności badawczej IDW jest: opracowanie materiałów do ciągłego doskonalenia procesu dydaktyczno-wychowawczego w ASG WP przez rozwijanie i wdrażanie nowoczesnych form i metod kształcenia.

Instytut Dydaktyki Wojskowej bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów:

1. Zleconych: PROGNOZA-3, PROGNOZA-4 jako współwykonawca.
2. Akademickich: ABSOLWENT, MIKROKOMPUTER jako główny wykonawca.

Ponadto IDW realizuje następujące tematy własne:

142	ropo zycje IDW	"NAUCZYCIEL" Doskonalenie systemu przygotowania nauczycieli akademickich przedmiotów operacyjno-taktycznych w ASG WP. Cei: Określenie wymagań stawianych nauczycielom akademickim ASG WP i nakreślenie kierunków podnoszenia ich kwalifikacji.	<u>1986</u> 1988	ASG WP IDW	IDW	—	plk dr Rudolf SZNAJDER	<u>2000</u> 1500	300	Opracowanie <u>teoretyczne</u> Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki opracowania zostaną wykorzystane w prowadzeniu zajęć na Podyplomowym Studium Kształcenia Nauczycieli.
143	"-	Metodyka pomiaru efektywności funkcjonowania systemu wyższego szkolnictwa wojskowego.	<u>1986</u> 1988	IDW	pplk dr Kazimierz ŻEGNALEK	—	—	—	—	Rozprawa <u>habilitac.</u> Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki badań zostaną wykorzystane w tematach ABSOLWENT i NAUCZYCIEL
144	"-	Wspomaganie komputerowe procesu dydaktycznego wyższej uczelni wojskowej.	<u>1986</u> 1989	IDW	plk dr inż. Julian URBAN	—	—	—	—	Rozprawa <u>habilitac.</u> Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki badań zostaną wykorzystane w temacie MIKROKOMPUTER
145	"-	Dobór treści kształcenia w uczelni dowódczo-sztabowej.	<u>1986</u> 1989	IDW	pplk dr Bogdan SZULC	—	—	—	—	Rozprawa <u>habilitac.</u> Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do konstruowania programów nauczania w ASG WP

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
146	Propozycja IDW	Doskonalenie obiegu informacji w taktycznym ćwiczeniu szkieletowym prowadzonym w ASG WP.	1986 1987	IDW	ppłk dypl. Ireneusz LYSIAK	—	płk prof. dr hab. Julian KACZMAREK	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Tajne	Wyniki badań zostaną wykorzystane przy opracowaniu ćwiczeń szkieletowych.
147	—	Metodyka oceny zagrożenia użycia broni jądrowej w operacji zaczepnej armii.	1986 1987	IDW	ppłk mgr inż. Stanisław KULCZYŃSKI	—	płk doc. dr hab. Jan PIĘTA	—	—	Rozprawa doktorska Rada WVLąd	Tajne	Praca zostanie wykorzystana do prognozowania uderzeń jądrowych w działaniach bojowych.

KATEDRA NAUK SPOŁECZNO-POLITYCZNYCH

Celem działalności badawczej KNSP jest opracowanie teorii głównych problemów programu studiów społeczno-politycznych, ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień doskonalenia organizacji i kierowania pracą partyjno-polityczną.

Katedra Nauk Społeczno-Politycznych bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Złożonych: PROSAT jako główny wykonawca i MAPA, PROGNOZA-3, WIOSNA-85 i WZÓR jako współwykonawca
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Nauk Społeczno-Politycznych rozwiązuje następujące tematy własne:

148	Propozycje KNSP	"PROPAGANDA" Wybrane problemy organizowania i kierowania pracą partyjno-polityczną przez dowódców w czasie pokoju.  Cel: Doskonalenie form i metod pracy partyjno-politycznej w wojsku w czasie pokoju.	1986 1989	ASG WP KNSP	KNSP	—	płk dr Zdzisław ULIASZ	1000 800	160	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Poufne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do doskonalenia treści przedmiotów nauczania w KNSP.
149	—	Uwarunkowania społeczno-polityczne przejścia lotnictwa z etatów wojennych na etaty czasu pokoju oraz udział jego w umocnieniu władzy ludowej w latach 1945-1947.	1984 1986	KNSP	płk dr Izidor KOLIŃSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa WAP	Jawne	Do opracowania skryptów i materiałów szkoleniowych.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
150	Propozycja KNSP	Dowodzenie kawalerią polską w kampanii 1939 r. /na tle działań/.	1984 1987	KNSP	płk dr Włodzimierz PAWLAK	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa WAP	Jawne	Do opracowania skryptów i materiałów szkoleniowych
151	—	Współdziałanie i współpraca jednostek WP z organami SB i MO w latach 1945-1947.	1985 1988	KNSP	płk dr Józef FEDORUK	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa WAP	Jawne	—
152	—	Obserwatorzy wojskowi w systemie ONZ.	1986 1990	KNSP	mjr dr Aleksander RADZAJ	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa WAP	Jawne	—
153	—	Inwestycje w przemyśle zbrojeniowym w planie 6-letnim 1950-1955 r. w Polsce Ludowej.	1984 1986	KNSP	płk mgr Bolesław JEDLIŃSKI	—	płk doc. dr hab. Marian DANILUK	—	—	Rozprawa doktorska Rada Naukowa WAP	Jawne	—
154	—	Dialektyka rewolucji naukowo-technicznej i walki ideologicznej.	1984 1986	KNSP	mjr mgr Jerzy PROCAK	—	płk prof. dr hab. Józef BORGOSZ	—	—	Rozprawa doktorska Rada Naukowa WAP	Jawne	—

KATEDRA ROZPOZNANIA WOJSKOWEGO I ARMII OBCYCH

Celem działalności badawczej KRWIAO jest: doskonalenie dotychczasowych oraz wypracowanie nowych sposobów organizacji i prowadzenia rozpoznania w walce i operacji; badanie wpływu nowych środków walki na sposoby prowadzenia działań bojowych przez armie NATO.

KRWIAO bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: KRAJ, ARGUS, ELEKTRON, AGLOMERACJA jako główny wykonawca i MODEL, MONOLIT, KOSMOS, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, WSPÓLDZIAŁANIE WIOSNA-85, WZÓR-85 jako współwykonawca
2. Akademickich: OBRONA, ABSOLWENT jako współwykonawca.

Ponadto KRWIAO rozwiązuje następujące tematy własne:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
155	Propozycje KRWIAO	"NIEPRZYJACIEL" Taktyka i sztuka operacyjna głównych państw NATO. Cel: Opracowanie kompleksowego materiału na temat zasad prowadzenia działań bojowych przez nieprzyjaciela.	<u>1986</u> <u>1987</u>	ASG WP KRWIAO	KRWIAO	—	płk dypl. Bolesław SZCZEPANIAK	<u>1200</u> <u>600</u>	120	Studium operacyjno- taktyczne Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane do nowelizacji treści kształcenia.
156	—	Teoria rozpoznania wojskowego.	<u>1985</u> <u>1987</u>	KRWIAO	mjr dypl. Jerzy ZIELIŃSKI	—	płk prof.dr Kazimierz NOŻKO	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki pracy będą wykorzystane w rozwoju procesu dydaktycznego oraz do opracowywania materiałów szkoleniowych.
157	—	Użycie grup specjalnych w operacji zaozepnej frontu i armii.	<u>1985</u> <u>1987</u>	KRWIAO	mjr dypl. Jerzy LIMANOWSKI mjr dypl. Wiesław ZAJDZIŃSKI	—	płk prof.dr Kazimierz NOŻKO	—	—	Zespołowa rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	—

KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

Celem działalności badawczej KOTK jest: ustalenie głównych kierunków zmian w zakresie doskonalenia obrony terytorium kraju na tle prognozowanego zagrożenia PRL z uwzględnieniem przewidywanego rozwoju dyscyplin naukowych związanych z tą problematyką.

Katedra Obrony Terytorium Kraju bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: KARAT jako główny wykonawca i MAPA, KRAJ, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, MODEL i WIOSNA-85 jako współwykonawca.
2. Akademickich: OBRONA jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Obrony Terytorium Kraju realizuje następujące tematy własne:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
158	Propozycja KOTK	"TERYTORIUM" Obrona terytorium kraju. Cel: Analiza zmian zachodzących w siłach zbrojnych nieprzyjaciela i określenie potrzeb w dziedzinie obrony terytorium kraju.	<u>1986</u> <u>1988</u>	<u>ASG WP</u> <u>KOTK</u>	KOTK	—	gen. bryg. Zbigniew CZERWIŃSKI	<u>2200</u> <u>1600</u>	320	Studium operacyjne  Komisja ASG WP	Tajne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do nowelizacji dwu podręczników oraz opracowania zbioru przykładów historycznych
		"TERYTORIUM-1" Organizacja i prowadzenie działań obronnych na terytorium kraju. Cel: Nowelizacja treści kształcenia słuchaczy w ASG WP.	<u>1986</u> <u>1988</u>	<u>ASG WP</u> <u>KOTK</u>	KOTK	- <u>KTWOPK</u>	gen. bryg. Zbigniew CZERWIŃSKI	<u>800</u> <u>500</u>	100	Studium operacyjne  Komisja ASG WP	Tajne	
		"TERYTORIUM-2" Opracowanie podstawowych terminów i rozwiązań organizacyjnych w zakresie OTK.	<u>1986</u> <u>1988</u>	<u>ASG WP</u> <u>KOTK</u>	KOTK	- <u>KTWOPK</u>		<u>800</u> <u>500</u>	100	Studium operacyjne  Komisja ASG WP	Tajne	
		"TERYTORIUM-3" Zbiór przykładów historycznych z zakresu obrony terytorium kraju. Cel: Zebranie i wyselekcjonowanie przykładów historycznych dla celów dydaktycznych i badawczych.	<u>1986</u> <u>1987</u>	<u>ASG WP</u> <u>KOTK</u>	KOTK	- <u>KHSZW</u>	pik dr Zdzisław MONDRZYCKI	<u>600</u> <u>600</u>	120	Studium operacyjno- historyczne  Komisja ASG WP		
159	—	Działania o charakterze przeciwrządowym na wybrzeżu PRL.	<u>1986</u> <u>1987</u>	KOTK	pik dypl. Eugeniusz LEWIŃSKI	—	pik doc.dr Daniel KUBAJEWSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Obrona terytorium kraju".

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
160	Propozycja KOTK	Przedmiot - "Obrona terytorium kraju" - treść, miejsce i rola w systemie kształcenia w ASG WP oraz w rozwoju myśli obronnej.	<u>1986</u> 1987	KOTK	ppłk dypl. Wacław SKOBEL	—	gen. bryg. Zbigniew CZERWIŃSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki zostaną wykorzystane do nowelizacji programu studiów oraz opracowania "Historii ASG WP".
161	—	Ocena możliwości sił OC w akcjach ratunkowych na rzecz przegrupowujących się wojsk operacyjnych po uderzeniach nieprzyjaciela bronią masowego rażenia.	<u>1986</u> 1987	KOTK	ppłk dypl. Andrzej KURANT	—	plk doc. dr hab. Jan RABAN	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki zostaną wykorzystane w tematach KRAJ i TERYTORIUM.
162	—	Możliwości zwalczania desantów powietrznych na obszarze kraju przez siły OTK.	<u>1986</u> 1988	KOTK	ppłk dypl. Andrzej PAZDOR	—		—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane w temacie KRAJ oraz do opracowania podręcznika "Obrona terytorium kraju".
163	—	Problemy nauki o obronie cywilnej.	<u>1986</u> 1988	KOTK	mjr dypl. Stefan DEMBIŃSKI	—	plk doc. dr Daniel KUBAJEWSKI	—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki zostaną wykorzystane w temacie PROGNOZA-4
164	—	Uwarunkowania towarzyszące kształtowaniu się systemu powszechnego ostrzegania i alarmowania ludności cywilnej oraz prognozy rozwoju w tej dziedzinie.	<u>1986</u> 1989	KOTK	mjr dypl. Romuald KALINOWSKI	—		—	—	Rozprawa doktorska Rada WWLąd	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Obrona terytorium kraju".

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

KATEDRA ORGANIZACJI I MOBILIZACJI WOJSK

Celem działalności badawczej KOIMW jest rozwijanie teorii i praktyki mobilizacyjno-uzupełnieniowej.

Katedra Organizacji i Mobilizacji Wojsk bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MAPA, KARAT, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, MODEL jako współwykonawca.
2. Akademickich: OBRONA jako współwykonawca.

Ponadto Katedra Organizacji i Mobilizacji Wojsk realizuje następujące tematy własne:

165	propozycje KOIMW	Metodyczne kierunki systematyki teorii mobilizacji i uzupełnienia sił zbrojnych.	1986 1988	KOIMW	ppłk dr Jan WOJNAROWSKI	—	—	—	—	Rozprawa habilitac. Rada Naukowa ASG WP	Tajne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania podręcznika "Teoria systemu mobilizacji i uzupełniania sił zbrojnych"
166	—	Koncepcja szkolenia rezerw osobowych okręgu wojskowego dla potrzeb wydzielonego związku operacyjnego na bazie WOW.	1986 1989	KOIMW	ppłk dypl. Waldemar GÓRECKI płk dypl. Leon TO- CZYŁOWSKI /D-ctwoWOW/	—	gen. bryg. dr Tadeusz URBAŃCZYK	—	—	Zespołowa rozprawa doktorska Rada WNLąd	Tajne	Wyniki posłużą do nowelizacji przepisów szkolenia rezerw osobowych w WOW.

KATEDRA HISTORII SZTUKI WOJENNEJ

Celem działalności KHSW jest: opracowanie wybranych problemów sztuki wojennej ze szczególnym uwzględnieniem LWP oraz doświadczeń i konfliktów zbrojnych po 1945 roku.

Katedra Historii Sztuki Wojennej bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych i zleconych: PROBLEM-II.5 i WIOSNA-85.

Ponadto Katedra Historii Sztuki Wojennej realizuje następujące tematy własne:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
167	Propozycje KHSW	"HISTORIA-3" Zarys historii sztuki wojennej /od czasów najdawniejszych do współczesnych/.  Cel: Przedstawić w formie podręcznika akademickiego wybrane węzłowe problemy rozwoju powszechnej sztuki wojennej na przestrzeni dziejów ze szczególnym uwzględnieniem polskiej sztuki wojennej.	<u>1986</u> 1988	<u>ASG WP</u> KHSW	KHSW	—	płk prof.dr Emil JADZIAK	<u>1000</u> 750	150	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Jawne	Wyniki badań zostaną wykorzystane do opracowania materiałów szkoleniowych i podręcznika
168	—	"HISTORIA-4" Problemy rozwoju i wykorzystania wojsk lotniczych i OPK.  Cel: Przedstawienie węzłowych problemów rozwoju i wykorzystania wojsk lotniczych i OPK w wojnach i konfliktach zbrojnych XX wieku ze szczególnym uwzględnieniem problematyki polskiej.	<u>1986</u> 1988	<u>ASG WP</u> KHSW	KHSW	—	płk doc.dr Stanisław ZAWADZKI	<u>1000</u> 750	150	Opracowanie teoretyczne Komisja ASG WP	Jawne	— " —
169	—	Kierunki i tendencje rozwoju OPL w latach 1914-1945 - Studium wojskowo-historyczne.	<u>1982</u> 1987	KHSW	płk doc.dr Stanisław ZAWADZKI	—	—	—	—	Rozprawa habilit. Rada Naukowa ASG WP	Jawne	Do opracowania podręczników, HISTORIA 3 i 4 i skryptów akadem.
170	—	1 Korpus Pancerny LWP w działaniach bojowych w 1945 r. /Studium wojskowo-historyczne/.	<u>1980</u> 1987	KHSW	płk dr Zbigniew RAŹNIKIEWICZ	—	—	—	—	Rozprawa habilit. RN ASG WP	Jawne	W opracowaniu podręcznika HISTORIA-3 oraz podstawa dla monografii Wyd. MON.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
171	- " -	1 Mieszany Korpus Lotniczy Ludowego Wojska Polskiego /organizacja i działania bojowe/.	1986 1988	KHSW	płk dr Jerzy JAWORSKI	-	-	-	-	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Jawne	Do opracowania podręcznika, w temacie HISTORIA-4 oraz jako monografia MON.
172	- " -	Węzłowe problemy planowania i organizacji szkolenia wojsk i sztabów Sił Zbrojnych PRL w latach powojennych.	1986 1987	KHSW	ppłk dr Wiesław CHRZANOWSKI	-	-	-	-	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Jawne	Do opracowania "Dziela I i II" oraz do tematu HISTORIA-3.
173	- " -	Problemy użycia lotnictwa w wojnach lokalnych i konfliktach zbrojnych po II wojnie światowej.	1986 1989	KHSW	mjr dr Stefan CZMUR	-	-	-	-	Rozprawa habilitacyjna Rada Naukowa ASG WP	Jawne	Do opracowania tematu HISTORIA-4 oraz do monografii w wydaw. MON.
174	- " -	Manewr 1 Armii Wojska Polskiego w operacjach zaczepnych 1945 roku.	1986 1988	KHSW	mjr dypl Dominik STRASBURGER	-	-	-	-	Rozprawa doktorska Rada Wyzd. Wład.	Jawna	Do opracowania skryptu pt: "Doświadczenia bojowe LWP"

ODDZIAŁ NAUKOWY AKADEMII SZTABU GENERALNEGO WP

Celem działalności badawczej ON ASG WP jest usprawnienie planowania i wykonawstwa problemów i tematów prac badawczych realizowanych w ASG WP oraz aktywne uczestnictwo oficerów ON w charakterze sekretarzy problemów i tematów badawczych, wykonywanych w innych jednostkach organizacyjnych ASG WP.

Oddział Naukowy ASG WP bierze udział w rozwiązywaniu następujących problemów i tematów badawczych:

1. Zleconych: MODEL, MONOLIT, PROGNOZA-3, PROGNOZA-4, jako współorganizator i współwykonawca.
2. Akademickich: OBRONA - jako współorganizator.

Ponadto Oddział Naukowy ASG WP realizuje następujące tematy własne:

175	Propozycja ON	"NAUKA-1" Informatyczny system kierowania działalnością naukową w ASG WP.  Cel: Usprawnienie kierowania całokształtem działalności naukowej w ASG WP.	1986 1990	ASG WP ON	ON	-	płk prof.dr hab. Stanisław PIURO	-	-	Dokumentacja projektowa i eksploatacyjna systemu  Komisja ASG WP	Tajno	System zostanie wdrożony w ASG WP i będzie służył do kierowania działalnością naukową w ASG WP
-----	---------------	--	--------------	--------------	----	---	----------------------------------	---	---	--	-------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
176	Propozycja ON	Okrążenie sgrupowań wojsk nieprzyjaciela.	1984 1986	ON	gen. bryg. dr Tadeusz URBANCZYK płk dr Marian LASZCZYK	-	-	-	-	Zespołowa rozprawa habilitacyjna  Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania "Studium operacyjno-histerycznego".
177	--	Podstawy budowy i użytkowania komputerowych symulatorów walki powietrznej prowadzonej przez lotnictwo, naziemne środki OPK /OPL/ i środki WRE.	1986 1988	ON	płk dr Józef ZAPIÓR	-	-	-	-	Rozprawa habilitacyjna  Rada Naukowa ASG WP	Poufne	Wyniki pracy zostaną wykorzystane do opracowania tematu MODEL-4.

Uwagi do treści planu:

1. Podane w rubryce 9 i 10 niniejszego planu dane dotyczące pracochłonności oraz ogólnych kosztów pracy są danymi przybliżonymi. Dokładne ustalenie pracochłonności oraz kosztów prac nastąpi w wyniku opracowania planów rozwiązania problemów lub tematów podczas sporządzania kalkulacji wstępnych.
2. Nazwy tematów rozpraw promocyjnych ujętych w niniejszym planie mogą być udokładnione w trakcie wszczęcia przewodów habilitacyjnych i doktorskich.

Wydrukowano w 32 egz.  
Egz. nr 1-32 Bibl. Nauk. DZS  
Wyk. płk Zapiór  
Druk M.G. dnia 21.12.85r.  
Druk ASG WP nr 0305/WW



