

WYSTĄPIENIE
REKTORA - KOMENDANTA AMW
PODCZAS INAUGURACJI ROKU AKADEMICKIGO 2010-2011

Wysoki Senacie Akademii Marynarki Wojennej, Panie Generale, Panie Admirale, Ekscelencjo, Magnificencje Rektorzy, Wielce Szanowni Państwo i moja Społeczności Akademicka - **Polskie Morskie Szkolnictwo Wojskowe ma już 88 lat.** Pragnę wyrazić wielki szacunek i uznanie naszym poprzednikom: komendantom-rektorom, wspaniałym wychowawcom i nauczycielom akademickim – twórcom i kontynuatorom naszej akademickiej rzeczywistości. Społeczność naszej Uczelni w przeciągu mijających lat tworzyli: doskonali nauczyciele akademicy, specjaliści, a przede wszystkim wychowawcy, załogi wraz z dowódcami okrętów szkolnych i jednostek szkolno-badawczych, służby logistyczne zapewniające funkcjonowanie Akademii, personel administracyjny i finansowy, bibliotekarze, kadra zawodowa, marynarze, pracownicy wojska na wszystkich stanowiskach oraz zdobywający tu wykształcenie oficerowie, podchorążowie, a od 1996 roku studenci cywilni. Wszystkie te osoby, pragnę w dniu naszego święta przypomnieć i pozostawić w naszej pamięci. Duże jest również grono, współpracujących z naszą Akademią, instytucji wojskowych, naukowych i uczelni, tak szeroko reprezentowanych podczas dzisiejszej inauguracji.

Wystąpienie inauguracyjne rektora jest podsumowaniem działalności Uczelni za mijający rok akademicki 2009-2010 oraz wskazaniem głównych zamierzeń na kolejny rok, które przedstawiam w następujących obszarach:

Działalność dydaktyczna

Akademia Marynarki Wojennej jest uczelnią wojskowo-cywilną, posiadającą cztery wydziały akademickie. W ostatnim roku akademickim w naszej Uczelni studiowało ponad 7 tysięcy osób. W nowym roku akademickim ta liczba wzrośnie do około 7,5 tysięcy. W tej ilości studiujących znajdują się nasi najmłodszy studenci, którzy rozpoczynają studia w tym roku, to prawie 1700 nowych studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych. Z różnych form podnoszenia kwalifikacji, w ramach studiów podyplomowych, kursów i szkoleń prowadzonych w Uczelni i Ośrodku Szkoleniowym AMW, a w niedługiej przyszłości w nowotworzonym Ośrodku Studiów Podyplomowych i Szkoleń AMW, skorzysta ponad 3000 osób. To są nie tylko oficerowie Marynarki Wojennej, lecz i innych rodzajów Sił Zbrojnych RP, oficerowie marynarki handlowej, marynarze ale i kierownicza kadra oraz pracownicy przedsiębiorstw i instytucji państwowych oraz samorządowych.

W rozpoczynającym się roku akademickim 2010-2011 uzyskaliśmy uprawnienia do prowadzenia nowego kierunku studiów jakim jest bezpieczeństwo wewnętrzne. Aktualnie prowadzimy studia na jedenastu kierunkach. W naszych strategicznych planach są zarówno kolejne kierunki studiów, które planujemy włączyć do naszej oferty dydaktycznej w najbliższym okresie czasu, jak i zwiększenie uprawnień do nadawanych stopni i tytułów naukowych. Rady trzech wydziałów posiadają uprawnienia do nadawania stopni naukowych doktora, a czwarty wydział przygotowuje się do uzyskania uprawnień. Aktualnie w opiniowaniu ekspertów Państwowej Komisji Akredytacyjnej znajduje się nasz wniosek o nadaniu uprawnień habilitacyjnych Radzie Wydziału Dowodzenia i Operacji Morskich, na którego pozytywną opinię oczekujemy w najbliższym okresie czasu.

W Akademii Marynarki Wojennej pracuje 236 nauczycieli akademickich; w tym: 67-profesorów (22 - profesorów zwyczajnych, 42 - profesorów nadzwyczajnych, 3 profesorów wizytujących); 101 – doktorów i 68 pozostałych nauczycieli akademickich posiadających tytuły zawodowe. Ponadto w ramach umów-zleceń zadania dydaktyczne będzie realizować około 70 osób.

Głównym zadaniem w obszarze dydaktyki było przystosowanie organizacyjne i programowe struktury Akademii do zadań wynikających z założeń profesjonalizacji, w tym szkolenia Narodowych Sił Rezerwowych. Wyzwaniem stojącym przed uczelnią pozostaje zwiększenie umiędzynarodowienia związanego z wymianą studentów i nauczycieli akademickich z uczelniami zagranicznymi. Na bazie podpisanej przez Uczelnię karty ERASMUSA, pierwsze efekty tej wymiany widoczne były w minionym roku akademickim poprzez wymianę międzynarodową z Uniwersytetem Obrony w Brnie, a następnie student naszej Uczelni rozpoczął naukę na uniwersytecie w Izmirze (Turcja).

Działalność naukowo-badawcza

Akademia Marynarki Wojennej pełni rolę zaplecza naukowo-badawczego dla jednostek organizacyjnych MON w tym Marynarki Wojennej RP oraz innych resortów związanych z obszarem obronności i bezpieczeństwa państwa. Unikalność funkcjonujących zespołów badawczych wynika w głównej mierze z obszarów ich działalności jakim jest środowisko morskie i strefa struktury dna podmorskiego. Jednocześnie należy podkreślić, iż problematyka podejmowana w ramach działalności naukowo-badawczej AMW dobierana jest tak, by służyć kształtowaniu specjalności naukowej AMW w powiązaniu z planami rozwojowymi Marynarki Wojennej RP oraz procesem technicznej modernizacji okrętów, uzbrojenia i sprzętu.

Polityka państwa w zakresie powiązania nauki z przemysłem skłania do nawiązywania bliskiej współpracy uczelni z przedsiębiorstwami, której efektem końcowym powinien być transfer najnowszych technologii do przemysłu. Najważniejszym osiągnięciem AMW w tym kontekście jest wdrożenie „**Ratowniczo-leczniczego kon-tenerowego zestawu hiperbarycznego**”. Przedsiębiorstwo Budowy Urządzeń Chłodniczych PBUCH w Gdyni przy współpracy z AMW wykonuje obecnie na zlecenie Marynarki Wojennej RP 5 zestawów hiperbarycznych na podstawie projektu, który jest efektem pracy badawczej pk. „**SERCÓWKA-P**” zrealizowanej przez Zakład Technologii Prac Podwodnych naszej Akademii.

Sprzęt produkowany na potrzeby wojska wymaga specjalnych certyfikatów **OiB** (Obronność i Bezpieczeństwo) potwierdzających spełnienie wymagań technicznych. Uprawniona do przeprowadzania badań kontrolnych i certyfikacji wyrobów mają nieliczne placówki. Na terenie całego kraju jest ich zaledwie 9. Uzyskanie akredytacji OiB dla laboratorium Podstaw Techniki Instytutu Podstaw Konstrukcji Maszyn Wydziału Mechaniczno-Elektrycznego uznać należy za godne odnotowania wydarzenie w minionym roku akademickim. Zakres akredytacji to: przyłgnie ratunkowe okrętów podwodnych oraz pancerze i osłony zabezpieczające.

We współpracy z przemysłem i innymi uczelniami w minionym roku realizowaliśmy 7 projektów rozwojowych, na kolejne 2 przyznano już środki. Ich tematy to: „**Morski sieciocentryczny system informacji geograficznej obrazujący sytuację rejonu Zatoki Gdańskiej wsparty skalowaną platformą obliczeń rozproszonych**” oraz „**Detekcja i zwalczanie celów dywersji podwodnej**”.

Tematyka aktualnie realizowanych projektów rozwojowych dotyczy:

- projektowania dekompresji w misjach bojowych;
- opracowania modułu do wielowymiarowej fizycznie obserwacji i rozpoznania podwodnego;
- opracowania optyczno-termalnego zestawu do rozpoznania i identyfikacji nawodnych obiektów pływających i niskolejących obiektów powietrznych dla potrzeb punktów technicznej obserwacji akwenu morskiego;
- opracowanie demonstratora technologii analizy sygnałów wybranych systemów łączności komórkowej i satelitarnej;
- opracowanie trenażera morskiego przeciwlotniczego zestawu artyleryjsko-rakietowego ZU-23-2MR;
- opracowanie technologii wykonania i analizy sygnatur pól fizycznych jednostek pływających w aspekcie obrony biernej okrętu;

- opracowania bezzałogowej platformy pływającej do zabezpieczenia działań morskich służb państwowych.

W ramach projektu celowego powstaje „Zintegrowany symulator radaru ARPA/WECDIS”.

Rozwojowi bazy badawczej służą 3 znaczące zadania inwestycyjne jak:

- 1) **„System zachowania życia dla Doświadczalnego Głębokowodnego Kompleksu Nurkowego DGKN-120 zlokalizowanego w Zakładzie Technologii Prac Podwodnych na WME w AMW w Gdyni”;**
- 2) **„Wielosensorowy stabilizowany system kamer”;**
- 3) **„Rozbudowa uczelnianej sieci komputerowej”.**

Kolejne Laboratorium Łączności Morskiej wraz ze stanowiskami do badania jakości systemów łączności zewnętrznej okrętów MW RP czeka na realizację.

W dalszym ciągu realizowana jest współpraca naukowa naszej uczelni z ośrodkami zagranicznymi. Kontynuowany jest projekt badawczy międzynarodowy realizowany wspólnie z Europejską Agencją Kosmiczną nt. **„Sformalizowany model oceny dostępności pomiarów EGNOS przy zdefiniowanym poziomie dokładności”**, projekt realizowany będzie do 2012 roku. Wymienione tu osiągnięcia to jedynie wybrane przykłady prac badawczych i rozwojowych.

Aktualnie działalność naukowa Akademii Marynarki Wojennej służy przede wszystkim potrzebom MW RP i potrzebom gospodarki morskiej. Jednak Uczelnia nasza jest instytucją naukową, która tworzy własny kanał transferu wiedzy i technologii między sektorem naukowo-badawczym a gospodarką i biznesem. Innowacyjne rozwiązania i badania stara się adresować także do małych i średnich przedsiębiorstw, chcąc maksymalnie wykorzystać swoją gospodarczą i społeczną użyteczność. Wiedza pracowników naukowych AMW może przynosić wymierne korzyści rozwojowe. Nowe rozwiązania należy jednak szybko aplikować, co jest możliwe tylko dzięki sprawnej współpracy nauki i sektora przedsiębiorstw, urzeczywistnianej m.in. poprzez wspólną realizację projektów badawczych i rozwojowych.

Działalność pionu kanclerza

Ogólna charakterystyka sytuacji ekonomicznej Uczelni w roku akademickim 2009-2010:

1. W roku akademickim 2009-2010 po raz kolejny Uczelnia otrzymała zmniejszoną dotację z Ministerstwa Obrony Narodowej na kształcenie kandydatów na żołnierzy zawodowych oraz słuchaczy na szkoleniu kursowym o prawie 8%;
2. Dotacja na zadania Akademii jako jednostki wojskowej wzrosła w roku akademickim 2009-2010 o ok. 4 %;

3. W wyniku zwiększenia naboru studentów cywilnych na studia stacjonarne w roku akademickim 2009-2010 dotacja z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego wzrosła o ponad 23%;
4. O ponad 55% w stosunku do roku 2009 wzrosły w roku bieżącym planowane przychody z działalności badawczej i gospodarczo wyodrębnionej. Tak duży wzrost tych przychodów spowodowany jest realizowaniem wieloletnich projektów rozwojowych.

Praca pionu kanclerza naszej Uczelni w mijającym roku akademickim skupiła się na następujących problemach:

- Bieżące utrzymanie infrastruktury Uczelni pozwalające bez zakłóceń realizować proces dydaktyko-naukowy;
- Stałe podnoszenie jakości warunków socjalno-bytowych podchorążych, studentów cywilnych oraz pracowników Akademii;
- Wyłonienie wykonawcy budowy biblioteki akademickiej z centrum audytoryjnym-informacyjnym – firmy WARBUD S.A. z siedzibą w Warszawie;
- Zakup nowych gruntów w celu realizacji przyjętej przez Senat koncepcji zagospodarowania przestrzennego Akademii (zakupiono działkę nr 104/2 o pow. 850m²). Rozpoczęto starania o pozyskanie działki 56/2 o pow. ok. 2 ha).

Główne zadania inwestycyjne na rok akademicki 2010-2011:

1. Kontynuacja budowy nowej biblioteki akademickiej wraz z centrum audytoryjno-informacyjnym. Budowę biblioteki rozpoczęto w maju 2010 roku. Zakończenie budowy planowane jest na styczeń 2012 roku, a oddanie do użytku we wrześniu 2012.
2. Dostosowanie obiektów Uczelni do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych, a w tym:
 - a) zabudowa klatek schodowych w budynku 354 i 355 oraz instalacja systemów sygnalizacji ppoż. i dźwiękowego systemu ostrzegawczego,
 - b) budowa dwóch klatek schodowych oraz zabudowa ściany na ciągach komunikacyjnych w budynku 365.
3. Poprawa warunków zakwaterowania studentów, a w tym:
 - a) remont II i III piętra DS nr 2 (budynek 355).
4. Przygotowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej oraz budowa miejsc postojowych na zakupionym terenie od strony południowej budowanej biblioteki (działka 104/2 o powierzchni 850m²).

5. Modernizacja parku samochodowego (wymiana instalacji, położenie nowej nawierzchni klinkierowej).
6. Doskonalenie bazy naukowo-dydaktycznej, a w tym:
 - a) przygotowanie pomieszczeń dla „**Zintegrowanego symulatora radaru ARPA/WECDIS**”;
 - b) przygotowanie pomieszczeń dla „**Laboratorium łączności morskiej wraz ze stanowiskami do badania jakości systemów łączności zewnętrznej okrętów MW RP**”.
7. Dostosowanie Akademickiego Ośrodka Szkoleniowego „Cyranka” w m. Czernica do wymogów zaspokajających szkolenie podchorążych AMW.
8. Rozpoczęcie prac koncepcyjnych i projektowych związanych z budową Akademickiego Ośrodka Sportowego z krytym basenem, rozbudową hali sportowej i budową stadionu lekkoatletycznego;

Działalność międzynarodowa

Wzorem lat ubiegłych Akademia Marynarki Wojennej kontynuowała wymianę semestralną podchorążych z francuską Akademią Marynarki Wojennej w Breście kierując na studia do Francji kolejnych podchorążych z WNiUO. Aktualnie z Francji powróciła pani podchorąży Karina Piecyk, a pani podchorąży Paulina Babicka doskonali znajomość języka francuskiego przygotowując się do wyjazdu w lutym 2011 r. Podobną wymianę planujemy rozpocząć z Hiszpańską Akademią Marynarki Wojennej w tym roku akademickim.

W naszej Uczelni gościmy już po raz czwarty po dwóch oficerów Ecole Naval z Berestu, którzy piszą pod kierownictwem nauczycieli akademickich Wydziału Nawigacji i Uzbrojenia Okrętowego prace końcowe na poziomie studiów II stopnia.

W amerykańskiej Akademii Marynarki Wojennej w Annapolis kontynuuje studia pani podchorąży Dagmara Broniatowska, która w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej spędzi jeszcze trzy lata, czyli całe studia na poziomie pierwszego stopnia. Matka naszej pani podchorąży pani Beata Broniatowska jest z nami. Rodzicom naszych studentów studiującym poza granicami naszego kraju, składam gratulacje i wyrazy uznania.

W minionym roku akademickim Akademia Marynarki Wojennej została przyjęta do programu Erasmus i pierwsi studenci rozpoczęli studia poza granicami naszego kraju.

Na stałe do kalendarza weszło uczestnictwo w balach podchorążych związanych z obchodami Dnia Podchorążego w duńskiej, francuskiej, holenderskiej, nie-

mieckiej i portugalskiej akademii oraz z dużym sukcesem corocznie uczestniczymy w rywalizacji sportowej z morskimi uczelniami wojskowymi z całego świata.

Przedstawiciele AMW uczestniczą także aktywnie w pracach i posiedzeniach Grup Roboczych i Komitetów Naukowych w ramach struktur międzynarodowych:

- udział w posiedzeniach Komitetu Naukowego Przedstawicieli Narodowych Centrum Badań Podwodnych w La Spezia;
- współpraca w zakresie nurkowania dla celów militarnych i ratowniczych w ramach międzynarodowej grupy roboczej;
- udział w posiedzeniach międzynarodowej grupy tematycznej ds. właściwości manewrowych okrętów;
- udział w konferencjach roboczych nt. standaryzacji w nurkowaniu - Underwater Diving Working Group.

Działalność naukowa i sportowa studentów

Rozwój indywidualnych zainteresowań naukowych oraz talentów i praktycznych umiejętności studentów umożliwiony jest poprzez działalność w 8 kołach naukowych działających na 4 wydziałach akademickich naszej uczelni oraz w 6 kołach zainteresowań pracujących w oparciu o Klub AMW. Ważnym przejawem studenckiej aktywności są zajęcia sportowe. W Klubie Uczelnianym AZS działa 11 sekcji.

Ważniejsze osiągnięcia naukowe i sportowe w minionym roku akademickim to:

1. uzyskanie w konkursie „Czerwona Róża” w kategorii koła naukowe - 2. miejsce przez Koła Naukowego Młodych Mechaników „Band”, a w kategorii najlepszy student - 3. miejsce przez studentkę Wydziału Nawigacji i Uzbrojenia Okrętowego.
2. zdobycie 3 złotych medali, 2 srebrnych i 1 brązowego w mistrzostwach świata w wieloboju morskim w Turcji;
3. zdobycie srebrnego medalu w żeglarstwie kobiet w Bahrajnie oraz 3 złotych medali w strzelaniu z pistoletu pneumatycznego w zawodach sportowych uczelni mundurowych (w tym 1 w klasyfikacji kobiet).

Ponadto nasi sportowcy reprezentowali z sukcesami medalowymi Akademię na mistrzostwach i zawodach w pływaniu, lekkiej atletyce, tenisie ziemnym, biegach przełajowych i w halowych turniejach piłki nożnej. Dorobek medalowy będący udziałem naszych studentów jest imponujący.

Główne zamierzenia na rok akademicki 2010-2011 to:

- kontynuacja rozwoju dydaktycznego i naukowego wszystkich jednostek organizacyjnych naszej Akademii;

- zapewnienie stabilności kształcenia kadr oficerskich Marynarki Wojennej RP i na potrzeby całych Sił Zbrojnych RP w ramach profesjonalizacji, a w tym położenie szczególnego nacisku na przygotowanie Narodowych Sił Rezerwowych;
- zwiększenie oferty dydaktycznej poprzez uzyskanie uprawnień habilitacyjnych i przygotowanie do otwarcia studiów III stopnia na Wydziale Dowodzenia i Operacji Morskich;
- rozwijanie współpracy międzynarodowej i uczestnictwa w programach wymiany studentów;
- wzbogacanie bazy dydaktycznej i szkoleniowej, w tym również akademickich jednostek pływających;
- kontynuacja budowy biblioteki akademickiej wraz z centrum konferencyjno-informacyjnym, rozbudowa Ośrodka Szkoleniowego „Cyranka” w Czernicy oraz rozpoczęcie prac koncepcyjnych związanych z budową Akademickiego Ośrodka Sportowego (rozbudowa hali sportowej, basen pływacki, stadion);
- utrzymanie infrastruktury Uczelni na możliwie najwyższym poziomie sprawności technicznej oraz czystości i dbałości o obiekty i tereny akademickie.

To trudne zadania, których się podejmujemy, jednakże determinacja w działaniu oraz panujące zrozumienie potrzeb w Ministerstwie Obrony Narodowej, a szczególnie w Departamencie Nauki i Szkolnictwa Wojskowego, sprzyjają ich realizacji.

Wysoki Senacie, Wielce Szanowni Państwo, dziękuję Państwu za obecność w murach naszej Uczelni w dniu jej święta i 88. rocznicy powstania Polskiego Morskiego Szkolnictwa Wojskowego. Mottem naszej morskiej działalności, które nam towarzyszy przez te wszystkie lata jest: „***Navigare necesse est, vivere est non necesse***”.

Panie Generale, Panie Admirale, Ekscelencjo, Magnificencje i moja Społeczności Akademicka – Rok akademicki 2010-2011 w Akademii Marynarki Wojennej uważam za otwarty.

“*Quod bonum, felix, faustum fortunatumque sit!*”
(Oby był dobry, szczęśliwy, obfity i pomyślny!)