

Słowo od Dziekana Wydziału Bioinżynierii UWM

Nasz Wydział w roku ubiegłym ukończył 70 lat. Jego historia rozpoczęła się 31 maja 1950 roku, kiedy to Rozporządzeniem Rady Ministrów zlikwidowano Wyższe Szkoły Gospodarstwa Wiejskiego w Cieszynie i Łodzi, powołując nową, Wyższą Szkołę Rolniczą w Olsztynie; natomiast następnym rozporządzeniem powołano 3 pierwsze Wydziały: Rolniczy, Zootechniczny, Mleczarski oraz Studium Wojskowe i Studium WF.

Początki funkcjonowania Wydziału były bardzo trudne. Uczelnię ulokowano na terenie dawnego pomieckiego szpitala psychiatrycznego z kilkoma starymi, zniszczonymi działaniami wojennymi budynkami, z których jeden przeznaczono na potrzeby naszego Wydziału. Nieliczna, przybyła z różnych stron kadra, podjęła się trudu organizacji bazy dydaktycznej i naukowej, tworząc cztery katedry, tj.: Biologii Zwierząt, Ogólnej Hodowli Zwierząt Domowych, Szczegółowej Hodowli Zwierząt Domowych i Żywnienia Zwierząt. Wydział bardzo pręźnie się rozwijał, co zaowocowało uzyskaniem już w 1966 r. pełnych praw akademickich w dyscyplinie zootechnika. Jednak ministerialne rozporządzenie z 2019 roku, wprowadzające nową ustawę Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce, radykalnie zmniejszyło listę dziedzin i dyscyplin naukowych. Istotną konsekwencją tych zmian, było połączenie oddzielnie funkcjonujących dyscyplin zootechnika i rybactwo w jedną dyscyplinę zootechnika i rybactwo. Tym samym nasza wydziałowa rodzina z dniem 1.10.2019 roku powiększyła się o pracowników Wydziału Nauk o Środowisku, którzy swoje badania realizowali w dyscyplinie rybactwo oraz studentów kierunku studiów o tej samej nazwie.

Przez 70 lat istnienia Wydziału, jego nazwa zmieniała się czterokrotnie. Początkowo był to: Wydział Zootechniczny (1950-1961), później krótko: Wydział Hodowli Zwierząt (1961-1966), następnie przywrócono nazwę: Wydział Zootechniczny (1966-1998) a od 1998 roku funkcjonuje jako: Wydział Bioinżynierii Zwierząt. Ostatnia zmiana nazwy wynikała z dostosowania do poszerzającej się problematyki badań naukowych oraz realizacji zadań dydaktycznych.

W ciągu 70 lat działalności, Wydział zyskał miano wiodącego krajowego ośrodka naukowo-dydaktycznego o uznanej renomie, również na arenie międzynarodowej. Potwierdzają to wyniki kolejnych ocen działalności naukowej przeprowadzanej przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w których Wydziałowi jest przyznawana kategoria A, nieprzerwanie od 2006 r. Wyniki wielu badań pracowników Wydziału, w tym realizowanych w ramach licznych krajowych i międzynarodowych projektów badawczych, przeniesiono na grunt praktyki, co przyczyniło się do rozwoju sektora rolno-spożywczego w kraju i za granicą.

Wskaźnikiem potencjału naukowego Wydziału jest jakość i dynamika rozwoju kadry naukowej. Aktualnie w 13 katedrach zatrudnionych jest 122 pracowników, w tym 72 nauczycieli, w których gronie 46 to samodzielnicy pracownicy naukowcy. Wielu z nich pełni odpowiedzialne funkcje w krajowych organizacjach, komisjach oraz zespołach specjalistycznych działających przy Ministrze Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Ministrze Rolnictwa i Roz-



woju Wsi, Komitetach Polskiej Akademii Nauk, a także w gremiach międzynarodowych. Ponadto na Wydziale zatrudnionych jest 26 adiunktów i asystentów oraz 43 pracowników inżynieryjno-technicznych, administracji i obsługi (w tym 12 pracowników ze stopniem doktora).

Dotychczas na Wydziale wypromowano 403 doktorów nauk rolniczych i 137 doktorów habilitowanych a tytuł naukowy profesora uzyskały 74 osoby. Z kadr naukowych i zaplecza Wydziału, wielokrotnie korzystała macierzysta uczelnia oraz inne ośrodki naukowe organizując swoje struktury. Część kadry wraz z infrastrukturą wzmocniła nowo powstające wydziały – Nauk Weterynaryjnych, Nauk o Środowisku, Biologii i Biotechnologii oraz Oddział PAN Centrum Agrotechnologii. Część kadry zasilila również tworzoną w Bydgoszczy ATR. Z naszego Wydziału wywodzi się 10 rektorów lub prorektorów naszej uczelni, 5 członków PAN i 3 członków CK/RDN. Ponadto na Wydziale wypromowano 8 doktorów honoris causa. Tą najwyższą godnością akademicką zostało wyróżnionych również 4 Profesorów Wydziału Bioinżynierii Zwierząt (w tym jeden 3-krotnie).

Od początku istnienia Wydział jest ważnym krajowym centrum kształcenia w zakresie zootechniki. Wysoki poziom nauczania przyciąga niezmiennie od siedemdziesięciu lat liczne grono kandydatów na studia na tym kierunku. Podobnie jak dwa młodsze autorskie i jednocześnie pierwsze w kraju kierunki pozostające w wydziałowej ofercie: bioinżynieria w produkcji żywności oraz zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii, które cieszą się dużym zainteresowaniem kandydatów. Od 2019 roku nasza oferta edukacyjna powiększyła się o kierunek studiów rybactwo, dotychczas realizowany na Wydziale Nauk o Środowisku.

Dotąd mury naszego Wydziału opuściło łącznie 11 635 absolwentów, którzy zasilili m.in. kadry szeroko rozumianej branży rolno-spożywczej.

Wysokie standardy kształcenia na kierunku Zootechnika doceniła Państwowa Komisja Akredytacyjna, która w 2011 r. wyróżniła ten kierunek jako pierwszy w Polsce i już jako Polska Komisja Akredytacyjna, podtrzymała tę ocenę w 2018 r. W 2012 roku Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, nagroził „kortowską zootechnikę” tytułem: „Najlepszy kierunek studiów”. Kształcenie na kierunku zootechnika było również bardzo wysoko oceniane w rankingach czasopisma Perspektywy, gdzie kierunek za-

wsze plasował się w pierwszej trójce a w latach 2018 i 2019, 2020 odpowiednio na pozycjach 1. i 2. Również kierunek Rybactwo posiada ocenę wyróżniającą za jakość kształcenia, przyznaną przez Polską Komisję Akredytacyjną.

Na Wydziale funkcjonują nadal studia trzeciego stopnia, a w strukturach uczelni rozpoczęła działalność Szkoła Doktorska, również w dyscyplinie Zootechnika i rybactwo. Oferujemy także kształcenie w ramach dwóch wyspecjalizowanych profili studiów podyplomowych.

Jubileusz – to przede wszystkim święto ludzi, którzy swoją pracą doprowadzili Wydział do znakomitych sukcesów, zapewniając Mu międzynarodową renomę. 70 lat Wydziału, to efekt pracy wielu naukowców o dużym dorobku i uznaniu, pracowników inżynieryjno-technicznych i administracji; Tych, którzy już odeszli oraz Tych, którzy pracują

obecnie. Nie możemy również pominąć Tych, z którymi Wydział współpracuje w kraju i za granicą, realizując swoje obowiązki dydaktyczne i badawcze.

Dziękuję więc Wszystkim, którzy w ciągu minionych lat kształtowali wizerunek i pozycję Naszego Wydziału. Pracownikom życzę wielu prestiżowych nagród i wyróżnień, dalszych sukcesów i osiągnięć w działalności naukowej, które na trwałe zapisują się na kartach historii Wydziału, przemysłu rolno-spożywczego i całego rolnictwa. Niech owa ciągłość tradycji będzie najlepszym motorem dalszych działań, do których będą mogli powracać uczestnicy kolejnych jubileuszy. Niech następne lata wszystkim przyniosą wiele radości i satysfakcji zawodowej oraz pomysłowości w życiu osobistym.

prof. dr hab. Urszula Czarnik

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Wydział Bioinżynierii Zwierząt – siódma dekada

W 2020 roku Wydział Bioinżynierii Zwierząt (dawniej Zootechniczny), ukończył 70 lat. Powstał wraz z powołaniem Wyższej Szkoły Rolniczej w Olsztynie (1950 r.), następnie funkcjonował w Akademii Rolniczo-Technicznej (1972 r.), a od 1999 roku wszedł w strukturę Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego.

W zamieszczonym opracowaniu uwzględniono zarys działalności Wydziału Bioinżynierii Zwierząt w zakresie dydaktycznym, studenckim i naukowo-badawczym w latach 2010-2020. Zachowuje ono ciąg historii Wydziału, zapoczątkowany w opracowaniu prof. dr hab. Barbary Grudniewskiej: „50 lat Wydziału Bioinżynierii Zwierząt (1950-2000)”, a następnie kontynuowany w wydaniu: „Wydział Bioinżynierii Zwierząt w latach 2000-2010” – opracowanie zbiorowe.

DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA

Wydział Bioinżynierii Zwierząt jest postrzegany jako wiodące centrum dydaktyczno-naukowe w kraju. Swoją pozycję Wydział zawdzięcza m.in. długoletniej tradycji kształcenia na kierunkach **zootechnika** oraz **bioinżynieria produkcji żywności**. W ostatnim 10-leciu, działania Wydziału koncentrowały się na doskonaleniu programów nauczania w związku ze zmieniającymi się uwarunkowaniami prawnymi oraz oczekiwaniami młodzieży i rynku pracy. Zmiany te pozwoliły na utrzymanie dobrych wyników rekrutacji kandydatów na studia w ostatnich kilku latach. Kształcenie na kierunku **zootechnika** dwukrotnie z rzędu uzyskało w ocenie Polskiej Komisji Akredytacyjnej ocenę wyróżniającą.

Równoległe z doskonaleniem nauczania na kierunkach **zootechnika** oraz **bioinżynieria produkcji żywności**, w okresie ostatnich 10 lat na Wydziale prowadzono działa-

nia zmierzające do poszerzenia oferty kształcenia. Od roku akademickiego 2016/2017 rozpoczęto kształcenie na studiach I stopnia (licencjackich) na kierunku **zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii**, a od roku akademickiego 2019/2020 rozpoczęto kształcenie na studiach II stopnia (magisterskich) tego kierunku. Interdyscyplinarność oraz praktyczny profil studiów powoduje, że kierunek cieszy się dużym zainteresowaniem młodzieży.

Wychodząc naprzeciw potrzebom rynku pracy od roku akademickiego 2019/2020 rozpoczęto kształcenie w formule studiów dualnych realizowanych wspólnie z firmą CEDROB S.A., krajowym potentatem na rynku rolno-spożywczym. Opracowany program zakłada aktywny udział firmy w kształceniu studentów, ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb kadrowych przedsiębiorstwa.

Od roku akademickiego 2019/2020 w ofercie dydaktycznej Wydziału znajduje się unikatowy w Polsce oraz jeden z nielicznych w Europie kierunek **rybactwo**. Kierunek aktualnie posiada ocenę wyróżniającą przyznaną przez Polską Komisję Akredytacyjną.

Nauczyciele akademicy Wydziału prowadzą również wykłady i ćwiczenia z przedmiotów występujących w planach studiów kilku kierunków realizowanych przez inne Wydziały Uczelni, a także przedmioty pozostające w ofercie ogólnouczelnianej.

Aktualnie na Wydziale Bioinżynierii Zwierząt na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych pierwszego stopnia (kierunki **zootechnika**, **bioinżynieria produkcji żywności**, **zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii**, **rybactwo**) oraz drugiego stopnia (kierunek **zootechnika**, **zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii**, **rybactwo**), a także na studiach podyplomowych i doktoranckich kształci się około 600 studentów. Program każdego kierunku studiów składa się z grupy przedmiotów podstawowych, kierunkowych, specjalnościowych, fakultatywnych i humanistyczno-społecznych, które są realizowane w formie wykładów oraz ćwiczeń (*laboratoryjnych, audytoryjnych, terenowych*), zajęć komputerowych, a także praktyk zawodowych i pracowni magisterskich związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej. Wszystkie formy kształcenia mają na celu przygotowanie absolwentów do aktywnego włączenia się w nurt życia społeczno-gospodarczego i edukacyjnego kraju. W okresie ostatnich 10 lat studia na Wydziale