

Załącznik I.1.2.

Uchwała nr 219

Rady Wydziału Biologii i Biotechnologii

Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie

z dnia 21 listopada 2013 r.

w sprawie przyjęcia programu rozwoju Wydziału Biologii i Biotechnologii UWM w Olsztynie na lata 2014-2020

Działając na podstawie § 23 ust. 3 pkt 1, w oparciu o § 26 ust. 9 pkt 5 Statutu Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie uchwała się, co następuje:

§ 1

Rada Wydziału Biologii i Biotechnologii uchwała *Program rozwoju Wydziału Biologii i Biotechnologii UWM w Olsztynie*, w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej Uchwały.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Przewodniczący Rady Wydziału

Dziekan

dr hab. Tadeusz Kamiński, prof. UWM

do Uchwały nr 219 Rady Wydziału Biologii i Biotechnologii UWM w Olsztynie z dnia 21 listopada 2013 r.

**PROGRAM ROZWOJU
WYDZIAŁU BIOLOGII I BIOTECHNOLOGII
UNIwersytetu WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO W OLSZTYNIE
NA LATA 2014-2020**

Cel strategiczny

- uzyskanie przez Wydział statusu „Wydziału Badawczego”

Cele cząstkowe:

- poprawa jakości i unowocześnienia badań oraz zwiększenia efektywności naukowo- badawczej;
- dostosowanie badań do potrzeb innowacyjnej gospodarki;
- wzmocnienie międzynarodowej pozycji i konkurencyjności Wydziału;
- skorelowanie prowadzonych badań z ofertą dydaktyczną Wydziału;
- zapewnienie wysokiej jakości kształcenia studentów i doktorantów;
- zwiększenie oferty kształcenia z uwzględnieniem dostosowania kształcenia do potrzeb rynku pracy;
- zintensyfikowanie kształcenia na studiach podyplomowych;
- rozwój współpracy z podmiotami gospodarczymi.

Program działań:

- 1. Nauka**
- 2. Kształcenie**
- 3. Wzmocnienie potencjału dydaktyczno- badawczego wydziału**
- 4. Współpraca ze środowiskiem zewnętrznym**
- 5. Promocja wydziału**

Nauka

- a) Określenie priorytetowych kierunków badań uwzględniających krajowe i europejskie programy badawcze, w tym Horyzont 2020;
- b) Rozwój badań w obszarze biotechnologii, biologii molekularnej i medycznej, w tym pod kątem programu Green University;
- c) Wdrożenie i upowszechnienie nowoczesnych metod badawczych;
- d) Przygotowanie ofert szkoleń z zakresu najnowszych technik badawczych stosowanych w naukach biologicznych;

- e) Efektywne wykorzystanie do badań aparatury i sprzętu w Laboratorium Diagnostyki Molekularnej;
- f) Skuteczne aplikowanie o finansowanie badań ze środków europejskich programów badawczych;
- g) Zwiększenie mobilności nauczycieli akademickich i doktorantów (obligatoryjne wyjazdy na staże naukowe, kursy, szkolenia metodyczne);
- h) Publikowanie prac naukowych przede wszystkim w czasopiśmie z listy Journal Citation Reports;
- i) Modyfikacja wydziałowych kryteriów awansu naukowego nauczycieli akademickich (wielkość i jakość dorobku naukowego, kontraktowość zatrudnień, znajomość języka angielskiego, staże zagraniczne);
- j) Modyfikacja kryteriów oceny pracowników naukowo-dydaktycznych w oparciu o publikacje i uzyskane granty;
- k) Zobowiązanie kadry naukowej do efektywnych aplikacji o środki finansowe na badania naukowe;
- l) Możliwość zmiany struktury organizacyjnej Wydziału w celu poprawy aktywności naukowo-badawczej pracowników;
- m) Wzmocnienie interdyscyplinarności badań poprzez rozszerzenie współpracy wewnątrz Wydziału i ze środowiskiem zewnętrznym, w tym z jednostkami PAN i podmiotami gospodarczymi;
- n) Włączanie Wydziału do środowiskowych, krajowych i międzynarodowych sieci/konsorcjów naukowo-badawczych;
- o) Zintensyfikowanie współpracy naukowo-badawczej z instytucjami zagranicznymi i zaangażowanie we współpracę naukową uczonych z zagranicy;
- p) Utworzenie etatów badawczych;
- q) Zmiana systemu wynagradzania w zależności od zaangażowania nauczycieli akademickich w działalność naukową (oceniającą w oparciu o przyrost dorobku naukowego) a także działalność dydaktyczną i organizacyjną;
- r) Uzyskanie uprawnień do doktoryzowania z dyscypliny biotechnologia.

Kształcenie

- a) Dostosowanie treści programowych na kierunkach studiów do standardów europejskich;
- b) Zwiększenie oferty kształcenia na studiach podyplomowych;
- c) Wykorzystanie w procesie dydaktycznym infrastruktury Laboratorium Diagnostyki Molekularnej;
- d) Zaangażowanie w kształcenie na studiach I, II, III wybitnych uczonych z kraju i zagranicy;
- e) Kierowania nauczycieli akademickich na dydaktyczne staże krajowe i zagraniczne;
- f) Zwiększenie mobilności studentów w ramach programu ERASMUS LPP i MOST;
- g) Rozwój programu praktyk zawodowych i staży studenckich;

- h) Wprowadzenie oferty kształcenia w języku angielskim na wybranych kierunkach i specjalnościach;
- i) Wprowadzenie nowych i efektywnych metod ewaluacji jakości kształcenia;
- j) Pełne wdrożenie Wewnętrznego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia;
- k) Wzbogacenie oferty dydaktycznej o odpłatne kursy/szkolenia uprawniające studentów do uzyskania certyfikatów, zakończone wpisem do suplementu;

Wzmocnienie potencjału dydaktyczno- badawczego Wydziału

- a) Rozszerzenie współpracy dydaktycznej i naukowo-badawczej z innymi wydziałami UWM;
- b) Utworzenie Terenowej Stacji Badawczo-Dydaktycznej;
- c) Pozyskanie dodatkowej aparatury badawczej z programów UE na lata 2014-2020 oraz programów MNiSW;
- d) Zaangażowanie Wydziału w utworzenie ogrodu botanicznego;
- e) Rozbudowa muzeum przyrodniczego.

Współpraca ze środowiskiem zewnętrznym

- a) Nawiązanie współpracy z regionalnymi instytucjami (szpitale i inne jednostki kliniczne) oraz firmami gospodarczymi działającymi w obszarze nauk przyrodniczych;
- b) Zaproszenie specjalistów z regionalnych i krajowych firm (zwłaszcza z obszaru biotechnologii) do współpracy w procesie dydaktycznym i naukowym;
- c) Przygotowanie wydziałowej oferty szkoleniowej i usługowo-badawczej dla środowiska zewnętrznego.

Promocja Wydziału

- a) Udoskonalenie promocji Wydziału poprzez media elektroniczne (wdrożenie nowej internetowej strony wydziałowej oraz katedralnych i indywidualnych pracowniczych stron WWW – także w języku angielskim);
- b) Przygotowanie wydziałowych materiałów promocyjnych (album wydziałowy, film, foldery, CD, zwiększenie aktywności pracowników Wydziału na stronach internetowych);
- c) Rozszerzenie oferty współpracy ze szkołami ponadpodstawowymi;
- d) Udział pracodawców w monitorowaniu jakości kształcenia;
- e) Wdrożenie programu współpracy z absolwentami (wykorzystując m.in. internetową Strefę Absolwenta);
- f) Współpraca z mediami;
- g) Organizacja działań popularyzatorskich prowadzonych przez pracowników Wydziału.