



PROGRAM OPERACYJNY KAPITAŁ LUDZKI

Priorytet IV: Szkolnictwo wyższe i nauka

Działanie 4.1: Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni oraz zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy

Poddziałanie 4.1.1: Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni

Tytuł projektu: Młoda kadra 2015 plus. Wzbogacenie oferty dydaktycznej Politechniki Wrocławskiej w zakresie ogólnouczelnianych przedmiotów wybieralnych oraz wdrożenie nowych Interdyscyplinarnych Studiów Doktoranckich

Projektodawca: Politechnika Wrocławska

Okres realizacji: od 1.10.2010 do 30.09.2015

REGULAMIN

INTERDYSCYPLINARNYCH STUDIÓW DOKTORANCKICH

w ramach projektu „Młoda kadra 2015 plus. Wzbogacenie oferty dydaktycznej Politechniki Wrocławskiej w zakresie ogólnouczelnianych przedmiotów wybieralnych oraz wdrożenie nowych Interdyscyplinarnych Studiów Doktoranckich” PO KL 04.01.01-00-011/10-00

Regulamin został opracowany i uzgodniony przez członków trzech Komisji ds. Interdyscyplinarnych Studiów Doktoranckich powołanych przez Prorektora ds. Nauczania w dniu 6 grudnia 2010 r., oraz zatwierdzony przez Prorektora ds. Nauczania w dniu 14. kwietnia 2011 r.

Potrzeby gospodarki opartej na wiedzy wymagają stworzenia warunków, dzięki którym nastąpi wzrost liczby doktorantów wybierających edukacyjną ścieżkę związaną z naukami ścisłymi i technicznymi, co w konsekwencji spowoduje także wzrost liczby pracowników naukowych o najwyższych kwalifikacjach w tych naukach. Główną przeszkodę w budowaniu i rozwoju młodej kadry naukowej stanowi brak możliwości uzyskania wsparcia finansowego na poziomie konkurencyjnym z ofertami z przemysłu, przez co doktoranci zmuszeni są okolicznościami życiowymi do podejmowania pozanaukowej pracy zarobkowej, a także rezygnacji ze studiów doktoranckich, czy kontynuowania kariery naukowej.

W celu rozszerzenia i wzbogacenia potencjału rozwojowego Uczelni z dniem 1 października 2011 r. zostają uruchomione wraz z całą bazą edukacyjno-badawczą oraz systemem motywowania w postaci programu stypendialnego trzy nowe, czteroletnie, prowadzone w latach 2011–2015, interdyscyplinarne studia doktoranckie w zakresie bioinżynierii i w zakresie procesów, technologii i materiałów przyjaznych środowisku w budowie środków transportu – na Wydziale Mechanicznym, oraz w zakresie bioinżynierii – na Wydziale Podstawowych Problemów Techniki, zwane dalej interdyscyplinarnymi studiami doktoranckimi, na które w drodze rekrutacji zostaną przyjęci najlepsi kandydaci. Z uwagi na złożoność i wysoki stopień trudności interdyscyplinarnych studiów doktoranckich oraz innowacyjność prowadzonej podczas ich trwania pracy badawczej, studia te można porównać do zadań stawianych w pracy młodego pracownika naukowego.

Stypendia naukowe motywacyjne dla doktorantów, zwane dalej stypendiami, są działaniem komplementarnym do nowo uruchamianych interdyscyplinarnych studiów doktoranckich. Studia interdyscyplinarne stanowią niezwykle ambitną formę realizacji programu naukowego, zyskującą coraz większe zainteresowanie, która wymaga od doktorantów większego nakładu pracy niż w przypadku standardowych studiów doktoranckich. Dlatego istotną motywacją do ich podjęcia staje się możliwość otrzymania stypendium w pierwszym i kolejnych latach studiów

§ 1. Organizacja studiów

1. Organizacja interdyscyplinarnych studiów doktoranckich w zakresie bioinżynierii i w zakresie procesów, technologii i materiałów przyjaznych środowisku w budowie środków transportu – na Wydziale Mechanicznym, oraz w zakresie bioinżynierii – na Wydziale Podstawowych Problemów Techniki, a także rekrutacja, realizacja programu studiów, oraz przyznawanie stypendiów dla doktorantów odbywa się według poniżej określonych przepisów regulaminu.
2. Interdyscyplinarne studia doktoranckie odbywają się zgodnie z *Regulaminem studiów doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej uchwalonym przez Senat Politechniki Wrocławskiej w dniu 23 kwietnia 2009 r. – Zarządzenie Wewnętrzne 25/2009 z dnia 6 maja 2009 r. Szczegółowe informacje dotyczące studiów doktoranckich prowadzonych na wydziałach Politechniki Wrocławskiej znajdują się na stronie internetowej Politechniki Wrocławskiej: www.doktoranci.pwr.wroc.pl Dyscypliny naukowe, o których mowa w niniejszym regulaminie, są ustalane w oparciu o uchwałę Centralnej Komisji Do Spraw Stopni i Tytułów z dnia 24 października 2005 r. w sprawie określenia dziedzin nauki i dziedzin sztuki oraz dyscyplin naukowych i artystycznych (MP z 2005 r. nr 79, poz. 1120 ze zmianami).

3. Programy interdyscyplinarnych studiów doktoranckich uchwalają odpowiednio Rada Wydziału Mechanicznego oraz Rada Wydziału Podstawowych Problemów Techniki zgodnie z *Regulaminem Studiów Doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej, uwzględniając wymagania Projektu. Dziekani tych Wydziałów w uzgodnieniu z Koordynatorem Projektu desygnują przedstawicieli wydziału do pracy w trzech komisjach ds. interdyscyplinarnych studiów doktoranckich dla danego wydziału i zakresu, które opracowują programy studiów.
4. Każda komisja ds. interdyscyplinarnych studiów doktoranckich dla danego wydziału i zakresu składa się z pięciu osób:
 - dwóch pracowników naukowych wydziału, na którym realizowane będą studia w ramach dyscypliny pierwszej,
 - dwóch pracowników naukowych reprezentujących dyscyplinę drugą,oraz
 - osoby reprezentującej Uczelnię, która będzie przewodniczyć komisji.Komisje są powoływane przez Prorektora ds. Nauczania na wniosek Koordynatora Projektu. Skład powołanych komisji określa Załącznik nr 1. W posiedzeniach komisji uczestniczą także Koordynator Projektu i Kierownik Projektu.
7. Każda komisja przygotowuje odpowiednio propozycje:
 - 1) tematyki i wykonawców do opracowania i przeprowadzenia trzech nowych 30-godzinnych interdyscyplinarnych kursów (wykładów) kierunkowych dla uruchamianych interdyscyplinarnych studiów doktoranckich;
 - 2) wykonawców do przygotowania i przeprowadzenia 60 godzin seminarium interdyscyplinarnego prowadzonego w semestrach IV – VII na interdyscyplinarnych studiach doktoranckich;
 - 3) programu studiów – zakresu kształcenia – dla uruchamianych interdyscyplinarnych studiów doktoranckich, który powinien uwzględniać: trzy nowe interdyscyplinarne wykłady kierunkowe, trzy e-learningowe kursy ogólnouczelniane z przedmiotów humanistyczno-menadżerskich, oraz 60 godzin seminarium interdyscyplinarnego. Program studiów może także uwzględniać wykłady Profesorów Wizytujących, a także kursy prowadzone w innych jednostkach.Opracowany program interdyscyplinarnych studiów doktoranckich zostaje przedstawiony radzie wydziału do uchwalenia.
8. Interdyscyplinarne kursy (wykłady) kierunkowe, o których mowa w ust. 7. p. 1, wykonawcy opracowują w formie prezentacji multimedialnej lub szczegółowego konspektu. Po każdym semestrze odbytego seminarium interdyscyplinarnego, o którym mowa w ust. 7. p. 2, prezentowane przez doktorantów wyniki badań są dokumentowane na płycie CD.
9. Uchwalone programy interdyscyplinarnych studiów doktoranckich stanowią Załącznik nr 2.

§ 2. Rekrutacja

1. Rekrutacja na interdyscyplinarne studia doktoranckie odbywa się na Wydziale Mechanicznym oraz na Wydziale Podstawowych Problemów Techniki i jest przeprowadzana według zasad

obowiązujących w Uczelni, określonych w dokumencie pt. *Warunki i tryb rekrutacji oraz formy studiów doktoranckich prowadzonych na Politechnice Wrocławskiej w roku akademickim 2011/2012* przyjętym uchwałą Senatu nr 346/22/2008-2012 z dnia 13 maja 2010 roku – Zarządzenie Wewnętrzne 26/2010 z dnia 17 czerwca 2010 r., oraz w *Regulaminie studiów doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej.

2. Postępowanie rekrutacyjne oraz rozmowy kwalifikacyjne na interdyscyplinarne studia doktoranckie w zakresie bioinżynierii i w zakresie procesów, technologii i materiałów przyjaznych środowisku w budowie środków transportu na Wydziale Mechanicznym, oraz w zakresie bioinżynierii na Wydziale Podstawowych Problemów Techniki przeprowadzają pięcioosobowe komisje rekrutacyjne w składzie: czterech członków komisji powołanych przez radę wydziału z uwzględnieniem, że każda z dyscyplin związana z zakresem kształcenia jest reprezentowana przez co najmniej dwóch przedstawicieli, oraz jedna osoba reprezentująca Uczelnię powołana przez Rektora, która przewodniczy komisji. Skład komisji rekrutacyjnych stanowi Załącznik nr 3.
3. W rozmowie kwalifikacyjnej kandydata na interdyscyplinarne studia doktoranckie przed Komisją rekrutacyjną obowiązany jest uczestniczyć pracownik naukowy proponowany na opiekuna naukowego i przewidziany na promotora, a także zaleca się udział pracownika naukowego przewidzianego na drugiego promotora.
4. Postępowanie rekrutacyjne prowadzone w celu wyłonienia najlepszych kandydatów ma charakter konkursowy i jest oparte na systemie punktowym. Wyniki postępowania rekrutacyjnego są jawne. O przyjęciu na studia doktoranckie decyduje liczba punktów uzyskanych na podstawie *Karty kandydata na studia doktoranckie* (Załącznik nr 1 do Zarządzenia Wewnętrznego 26/2010 z dnia 17 czerwca 2010 r).
5. Uczestnikiem interdyscyplinarnych studiów doktoranckich może zostać wyłącznie osoba, która spełnia łącznie następujące warunki:
 - 1) ukończyła studia w latach 2009 – 2011;
 - 2) nie ma wszczętego przewodu doktorskiego;
 - 3) deklaruje podjęcie przygotowania interdyscyplinarnej rozprawy doktorskiej na temat zgodny z zakresem uruchamianych studiów;
 - 4) nie była dotychczas uczestnikiem studiów doktoranckich realizowanych w ramach innych projektów dofinansowanych w ramach PO KL lub innych programów operacyjnych finansowanych z funduszy strukturalnych lub Funduszu Spójności.
6. Uczestnicy Projektu – doktoranci interdyscyplinarnych studiów doktoranckich, będący bezpośrednimi odbiorcami wsparcia (programu stypendialnego) – w chwili przystąpienia do Projektu mają status osób nieaktywnych zawodowo – kształcących się.

§ 3. Realizacja programu studiów

1. Doktoranci – uczestnicy uruchomionych zgodnie z Projektem interdyscyplinarnych studiów doktoranckich odbywają 4-letnie studia doktoranckie w okresie od roku akademickiego

2011/2012 do roku akademickiego 2014/2015 zgodnie z programem studiów (zakresem kształcenia) przyjętym przez radę wydziału i podanym w Załączniku nr 2.

2. Doktorant – uczestnik interdyscyplinarnych studiów doktoranckich jest obowiązany realizować program interdyscyplinarnych studiów doktoranckich uchwalony przez radę wydziału, a w szczególności:

- trzy interdyscyplinarne kursy (wykłady) kierunkowe, opracowane i przeprowadzone dla uruchamianych interdyscyplinarnych studiów doktoranckich;
- co najmniej jeden e-learningowy kurs ogólnouczelniany z przedmiotów humanistyczno-menadżerskich,
- 60 godzin seminarium interdyscyplinarnego w semestrach od IV do VII,
- rozpocząć realizację interdyscyplinarnego przewodu doktorskiego od momentu uzyskania statusu doktoranta Interdyscyplinarnych Studiów Doktoranckich
- realizować inne obowiązki zgodnie z *Regulaminem Studiów Doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej.

Kierownik studiów doktoranckich dokonuje oceny postępów w realizacji rozprawy doktorskiej, wykorzystując uprawnienia określone w § 2. ust. 7. *Regulaminu studiów doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej. Ocena jest dokonywana na podstawie sprawozdania z realizacji programu interdyscyplinarnych studiów doktoranckich oraz przedłożonego i wygłoszonego przez doktoranta referatu o postępach w realizacji rozprawy doktorskiej.

3. Doktoranci odbywający interdyscyplinarne studia doktoranckie w terminie do czterech tygodni od rozpoczęcia danego semestru studiów składają w Biurze Projektu, wymagane zgodnie z § 5. *Regulaminu studiów doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej i zatwierdzone przez Kierownika Studiów Doktoranckich, następujące dokumenty (lub ich kopie):

- 1) Indywidualny ramowy program studiów - część I (w I semestrze studiów);
- 2) Indywidualny ramowy program studiów - część II (w V semestrze studiów);
- 3) Indywidualny semestralny program zajęć (w każdym semestrze studiów);
- 4) Sprawozdanie semestralne zawierające rozstrzygnięcie o zaliczeniu semestru (w każdym następnym semestrze studiów);

oraz

- 5) Decyzje Kierownika Studiów Doktoranckich w sprawie zaliczenia kolejnych lat interdyscyplinarnych studiów doktoranckich (po każdym roku studiów).

4. Wszczęcie interdyscyplinarnego przewodu doktorskiego i wyznaczenie promotora powinno nastąpić do 31 stycznia 2013 r. Obowiązkowe jest powołanie w terminie do 30 września 2013 r. drugiego promotora.

5. Jednym z promotorów w interdyscyplinarnym przewodzie doktorskim, wyznaczonych przez właściwą radę, musi być osoba zatrudniona na wydziale, na którym doktorant odbywa interdyscyplinarne studia doktoranckie. Wyznaczeni promotorzy muszą reprezentować różne dyscypliny naukowe.

6. Kierownik studiów doktoranckich, w terminie i na zasadach określonych w *Regulaminie studiów doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej, wystawia zaświadczenie o ukończeniu

interdyscyplinarnych studiów doktoranckich (Załącznik nr 4).

7. Absolwenci interdyscyplinarnych studiów doktoranckich otrzymują odpowiednio *Świadectwa ukończenia interdyscyplinarnych studiów doktoranckich w zakresie bioinżynierii* albo *Świadectwa ukończenia interdyscyplinarnych studiów doktoranckich w zakresie procesów, technologii i materiałów przyjaznych środowisku w budowie środków transportu*. Świadectwa przygotowuje Dział Nauczania Politechniki Wrocławskiej.

§ 4. Stypendia dla uczestników Projektu

1. Stypendia są przyznawane na zasadach konkursu. W wyniku przeprowadzonej rekrutacji oraz po uwzględnieniu oceny *Wniosku o przyznanie pomocy finansowej w formie stypendium udzielanej w Projekcie* (Załącznik nr 5) komisje rekrutacyjne na posiedzeniach z udziałem Koordynatora Projektu i Kierownika Projektu wyłonią po ośmiu laureatów konkursu – uczestników Projektu.
2. Wsparcie stypendialne dotyczy okresu od 1 października 2011 r. do 30 czerwiec 2015 r., nie dłużej jednak niż do dnia rozwiązania umowy o dofinansowanie Projektu zawartej przez Politechnikę Wrocławską z Ministrem Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Stypendia są przyznawane na rok i przedłużane na kolejne lata odbywania Interdyscyplinarnych Studiów Doktoranckich, pod warunkiem wypełniania przez doktoranta postanowień niniejszego regulaminu, a w szczególności kontynuacji nauki oraz wszczęcia przewodu doktorskiego w terminie określonym w niniejszym regulaminie.
3. Informacja o przyznaniu stypendium zostanie przekazana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres podany przez kandydata. Z laureatem konkursu stypendialnego zostanie podpisana umowa stypendialna, na podstawie, której otrzyma stypendium w pierwszym roku odbywania interdyscyplinarnych studiów doktoranckich. Przedłużenie okresu pobierania stypendium na kolejne lata odbywania interdyscyplinarnych studiów doktoranckich wymaga każdorazowo aneksu do zawartej umowy stypendialnej. Warunkiem otrzymywania stypendium jest podpisanie umowy stypendialnej lub aneksu do umowy stypendialnej przez obie strony. Wzory umowy stypendialnej oraz aneksów do umowy stanowią Załączniki nr 6 – 9 do niniejszego regulaminu.
4. W przypadku niewypełnienia przez doktoranta postanowień § 3. *Realizacja programu studiów*, a w szczególności niewywiązania się w terminie z obowiązku przedłożenia wymaganych dokumentów stypendium może zostać wstrzymane. Wznowienie wypłat stypendium, z jednoczesną wypłatą wstrzymanych stypendiów, powinno nastąpić od kolejnego miesiąca po miesiącu, w którym nastąpi usunięcie przyczyn wstrzymania stypendium.
5. Utrata przez uczestnika projektu statusu doktoranta Interdyscyplinarnych Studiów Doktoranckich w myśl postanowień *Regulaminem Studiów Doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej lub niezaliczenie roku studiów stanowi podstawę do rozwiązania umowy przez Politechnikę Wrocławską ze skutkiem natychmiastowym. Złożenie przez uczestnika projektu pisemnej rezygnacji z udziału w projekcie lub rezygnacji ze studiów jest równoznaczne z rozwiązaniem przez niego umowy stypendialnej ze skutkiem natychmiastowym.

6. Rozwiązanie umowy stypendialnej w okolicznościach wskazanych w ust. 5 powoduje, że objęte dotąd tą umową stypendium może zostać przyznane na zasadach konkursu zgodnie z niniejszym regulaminem, odpowiednio od kolejnego miesiąca lub od początku kolejnego roku akademickiego, doktorantowi odbywającemu interdyscyplinarne studia doktoranckie bez stypendium przyznawanego w ramach Projektu.
7. Doktorant, który złoży interdyscyplinarną rozprawę doktorską, zachowuje prawo do pobierania przyznanego na dany rok interdyscyplinarnych studiów doktoranckich stypendium, nie dłużej jednak niż do końca miesiąca, w którym następuje nadanie stopnia naukowego doktora.
8. Stypendia są przyznawane niezależnie od innych stypendiów i pozostałych świadczeń wyszczególnionych w § 6. *Regulaminu studiów doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej, z zastrzeżeniem ust. 9.
9. Niedozwolona jest jednoczesna pomoc finansowa udzielona na realizację przez doktoranta studiów doktoranckich, w formie stypendium lub innej, w ramach różnych projektów dofinansowanych w ramach PO KL lub innych programów operacyjnych finansowanych z funduszy strukturalnych lub Funduszu Spójności.
10. Umowa stypendialna wygasa z dniem rozwiązania umowy o dofinansowanie Projektu zawartej 31 stycznia 2011 r. pomiędzy Ministrem Nauki i Szkolnictwa Wyższego a Politechniką Wrocławską.

§ 5. Postanowienia końcowe

1. Koordynator Projektu jest odpowiedzialny za realizację Projektu i podejmowanie decyzji dotyczących Projektu. Pracownicy Biura Projektu podlegają Koordynatorowi Projektu.
2. Koordynator Projektu sprawuje nadzór merytoryczny i zapewnia koordynację zadań określonych w Projekcie, dotyczących przeprowadzenia czteroletniej edycji trzech interdyscyplinarnych studiów doktoranckich, z wyłączeniem zadań zastrzeżonych w *Regulaminie studiów doktoranckich* w Politechnice Wrocławskiej dla kierownika studiów doktoranckich, dziekana, rady wydziału i Rektora.
3. Stypendia są przekazywane na rachunek bankowy uczestnika Projektu wskazany w umowie stypendialnej, na początku każdego miesiąca.
4. Uczestnik Projektu ma obowiązek niezwłocznie powiadomić Biuro Projektu o zmianie danych zawartych w umowie stypendialnej oraz o okolicznościach mających wpływ na status doktoranta – uczestnika interdyscyplinarnych studiów doktoranckich.
5. Informacje i dyspozycje dotyczące udziału w Projekcie należy przekazywać doktorantowi drogą elektroniczną lub w formie pisemnej. Doktorant obowiązany jest odpowiadać na nie we wskazanych terminach.

6. Dokumentację dotyczącą interdyscyplinarnych studiów doktoranckich – realizacji zadań i przebiegu studiów (oddzielnie dla każdego doktoranta), obsługę administracyjną oraz działania związane z informacją i promocją prowadzi Biuro Projektu kierowane przez Kierownika Projektu.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszym regulaminem zastosowanie mają postanowienia umowy stypendialnej zawartej pomiędzy Politechniką Wrocławską a uczestnikiem Projektu, wewnętrzne przepisy Uczelni, oraz przepisy krajowe i unijne, nie dłużej jednak niż do dnia rozwiązania umowy o dofinansowanie Projektu zawartej przez Politechnikę Wrocławską z Ministrem Nauki i Szkolnictwa Wyższego.
8. Informacje o charakterze jawnym, dotyczące interdyscyplinarnych studiów doktoranckich są zamieszczane na stronie internetowej Politechniki Wrocławskiej utworzonej dla Projektu: mk2015.pwr.wroc.pl

.....
Ks. dr hab. Jerzy Machnac
Koordinator projektu

Zatwierdzam:

Data:2011

.....
prof. dr hab.inż Andrzej Kasprzak
Prorektor ds. Nauczania