

**WYTYCZNE DLA RAD PODSTAWOWYCH JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH
DOTYCZĄCE WARUNKÓW, JAKIM POWINNY ODPOWIADAĆ PROGRAMY
KSZTAŁCENIA ZAWIERAJĄCE PLANY I PROGRAMY STUDIÓW
DOKTORANCKICH**

§ 1

Studia doktoranckie umożliwiają osobom posiadającym kwalifikacje drugiego stopnia lub beneficjentom programu "Diamentowy Grant" uzyskanie zaawansowanej wiedzy w określonej dyscyplinie naukowej, przygotowują do samodzielnej działalności badawczej i twórczej oraz kończą się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

§ 2

1. Studia doktoranckie mogą być prowadzone przez podstawowe jednostki organizacyjne posiadające uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora habilitowanego albo co najmniej dwa uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora.
2. Studia doktoranckie mogą być prowadzone w zakresie dyscyplin naukowych odpowiadających uprawnieniom, o których mowa w ust. 1.
3. Studia doktoranckie mogą być również studiami środowiskowymi, prowadzonymi przez podstawowe jednostki organizacyjne oraz jednostki naukowe, z których każda spełnia wymagania określone w ust. 1. Szczegółowy podział zadań związanych z prowadzeniem studiów doktoranckich oraz sposób ich finansowania określa umowa zawarta między tymi jednostkami.
4. Studia doktoranckie tworzy Rektor na wniosek rady podstawowej jednostki organizacyjnej, w której te studia mają być realizowane.
5. Merytoryczny nadzór nad studiami doktoranckimi sprawuje rada podstawowej jednostki organizacyjnej prowadzącej te studia.
6. Organizację i tok studiów doktoranckich określa Regulamin studiów doktoranckich uchwalony przez Senat Politechniki Śląskiej.
7. Studia doktoranckie prowadzone są w formie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych.
8. Więcej niż połowa programu stacjonarnych studiów doktoranckich wymaga obecności uczestników tych studiów w prowadzącej je podstawowej jednostce organizacyjnej i jest realizowana w formie zajęć dydaktycznych i pracy naukowej wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub opiekunów naukowych i doktorantów.
9. Organizacja niestacjonarnych studiów doktoranckich zapewnia możliwość odbywania studiów doktoranckich osobom zatrudnionym w ramach stosunku pracy.

§ 3

1. Studia doktoranckie odbywają się według programów kształcenia zawierających:
 - a) efekty kształcenia,
 - b) programy studiów,
 - c) plany studiów.
2. Projekt programów kształcenia przygotowuje odpowiednia komisja, którą powołuje rada podstawowej jednostki organizacyjnej na wniosek kierownika tej jednostki, w składzie zapewniającym właściwą reprezentację danej dyscypliny naukowej.
3. Projekt, o którym mowa w ust. 2, powinien uwzględniać zakładane efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz niniejsze wytyczne.
4. Dokumentacja programu kształcenia obejmuje niżej wymienione elementy i zawiera wyszczególnione informacje:
 - 1) Ogólną charakterystykę prowadzonych studiów:
 - a) nazwa studiów doktoranckich,

- b) określenie obszaru wiedzy, dziedziny nauki i dyscypliny naukowej,
 - c) forma studiów,
 - d) czas trwania studiów.
- 2) Efekty kształcenia:
- Realizacja programu studiów doktoranckich przygotowuje do pracy o charakterze badawczym lub badawczo-rozwojowym, a w szczególności prowadzi do osiągnięcia efektów kształcenia w zakresie:
 - a) wiedzy na zaawansowanym poziomie, o charakterze podstawowym dla dziedziny związanej z obszarem prowadzonych badań naukowych, obejmującej najnowsze osiągnięcia nauki,
 - b) wiedzy na zaawansowanym poziomie, o charakterze szczegółowym, odpowiadającej obszarowi prowadzonych badań naukowych, obejmującej najnowsze osiągnięcia nauki,
 - c) umiejętności związanych z metodyką i metodologią prowadzenia badań naukowych,
 - d) kompetencji społecznych odnoszących się do działalności naukowo-badawczej i społecznej roli uczonego.
 - Realizacja programu studiów doktoranckich przygotowuje do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego i prowadzi do osiągnięcia efektów kształcenia w zakresie umiejętności związanych z metodyką i techniką prowadzenia zajęć dydaktycznych, w tym z wykorzystaniem nowych technologii w kształceniu studentów.
- 3) Program studiów, odrębny dla każdej z form studiów, z zachowaniem następujących zasad:
- a) łączny wymiar zajęć obowiązkowych, fakultatywnych i praktyk zawodowych objętych programem studiów doktoranckich odpowiada od 30 do 45 punktom ECTS,
 - b) wymiar zajęć fakultatywnych wynosi co najmniej 15 godzin,
 - c) zajęcia fakultatywne rozwijające umiejętności zawodowe, których wymiar odpowiada co najmniej 5 punktom ECTS, przygotowują doktoranta do pracy o charakterze badawczym lub badawczo-rozwojowym,
 - d) zajęcia fakultatywne rozwijające umiejętności dydaktyczne, których wymiar odpowiada co najmniej 5 punktom ECTS, przygotowują doktoranta kształcącego się na studiach doktoranckich do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego,
 - e) wymiar praktyk, w formie prowadzenia zajęć dydaktycznych lub uczestniczenia w ich prowadzeniu, nie może być mniejszy niż 10 oraz większy niż 90 godzin rocznie.
- 4) Plan studiów.
5. Rada podstawowej jednostki organizacyjnej uchwała program studiów doktoranckich, kierując się dążeniem do stworzenia warunków do:
- a) prowadzenia samodzielnych badań naukowych, w tym także poza jednostką prowadzącą kształcenie,
 - b) współpracy naukowej w zespołach badawczych, w tym również międzynarodowych,
 - c) przygotowania przez doktoranta publikacji naukowej w formie książki lub co najmniej jednej publikacji naukowej przyjętej do druku w recenzowanym czasopiśmie naukowym o zasięgu co najmniej krajowym lub w recenzowanym sprawozdaniu z międzynarodowej konferencji naukowej,
 - d) realizacji programu studiów, obejmującego zajęcia obowiązkowe, fakultatywne i praktyki zawodowe,
 - e) przygotowania do egzaminów doktorskich oraz przygotowania rozprawy doktorskiej pod opieką promotora albo promotora i promotora pomocniczego,
 - f) uczestniczenia w życiu środowiska naukowego w kraju i za granicą.
6. Rada podstawowej jednostki organizacyjnej podejmuje uchwałę o przyjęciu programu studiów po zasięgnięciu opinii Uczelnianej Rady Samorządu Doktorantów.

§ 4

Rada podstawowej jednostki organizacyjnej prowadzącej studia doktoranckie:

- 1) określa sposób dokonywania oceny realizacji programu studiów doktoranckich, w tym prowadzenia badań naukowych przez doktorantów,
- 2) zatwierdza sposób organizacji zajęć na studiach doktoranckich.

§5

Pełna dokumentacja programów kształcenia jest archiwizowana w podstawowej jednostce organizacyjnej prowadzącej studia, a jej kopia jest przechowywana w Dziale Spraw Studenckich i Kształcenia.

§6

Program kształcenia podawany jest do wiadomości wszystkich doktorantów na stronie internetowej podstawowej jednostki organizacyjnej prowadzącej studia.