



Wydanie: 1	Data wydania 1: 01.09.2024	Nr: 4.5.1.B	Symbol: WSZJK-PS-OEU	Załączniki:
------------	-------------------------------	----------------	-------------------------	-------------

**Procedura
oceny osiągania zakładanych efektów uczenia się
w Kolegium Doktorskim Nauk Biologicznych Szkoły Doktorskiej
Uniwersytetu Wrocławskiego**

Sporządził:		Imię i nazwisko:	
Prodziekanka ds. studenckich		dr Joanna Łubocka, prof. UWr	
Z-ca Kierownika Dziekanatu		mgr Sylwia Zbinkowska	
Zaopiniował:			Podpis:
Kierownik Kolegium Doktorskiego Nauk Biologicznych Szkoły Doktorskiej UWr		dr hab. Anna Kędziora	
Zatwierdził:			Podpis:
Dziekan Wydziału Nauk Biologicznych UWr		dr hab. Małgorzata Janicka, prof. UWr	

1. Cel i zakres procedury

Opis działań związanych z oceną osiągania zakładanych efektów uczenia się w ramach wewnętrznego systemu zapewniania jakości kształcenia w Kolegium Doktorskim Nauk Biologicznych Szkoły Doktorskiej UWr (KDNB SD).

2. Pojęcia

Efekty uczenia się – rezultaty uczenia się osiągane przez doktoranta KDNB SD w obszarze wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych.

Nakład pracy – czas potrzebny studentowi na uzyskanie założonych efektów uczenia się.

Ewaluacja efektów uczenia się – systematyczne badanie efektów uczenia się pod kątem ich przydatności dla osiągnięcia kwalifikacji nadawanych przez Wydział Nauk Biologicznych (WNB).

Weryfikacja efektów uczenia się – rozstrzygnięcie, czy założone efekty uczenia się są prawidłowo określone.

3. Odpowiedzialność

Senat UWr – podjęcie uchwały w sprawie programów kształcenia w Szkole Doktorskiej Uniwersytetu Wrocławskiego.

Rada Szkoły Doktorskiej, Senacka Komisja ds. Nauczania – opiniowanie programu studiów, w tym efektów uczenia się.

Rada Dyscyplin Nauk Biologicznych – opiniowanie programu kształcenia w KDNB SD.

Zespół ds. Jakości Kształcenia w KDNB SD (ZJK KDNB SD) – opracowanie programu kształcenia w KDNB SD zawierającego efekty uczenia się.

Prowadzący zajęcia – przygotowanie sylabusu przedmiotu zawierającego opis zakładanych efektów uczenia się i sposobów ich weryfikacji, zgodny z efektami uczenia się programu KDNB SD, przekazanie doktorantom KDNB SD na pierwszych zajęciach z cyklu szczegółowej informacji na temat metod uzyskania zakładanych efektów uczenia się oraz kryteriów oceny osiągniętych efektów uczenia się, bieżące monitorowanie postępów i osiągnięć doktoranta KDNB SD, przygotowanie narzędzi sprawdzających stopień osiągnięcia efektów, przeprowadzanie weryfikacji zgodnie z informacją zawartą w sylabusie, ocena osiąganych efektów uczenia się bez zbędnej zwłoki, prowadzenie i przechowywanie dokumentacji związanej z monitorowaniem postępów i oceną osiągniętych efektów uczenia się na danym przedmiocie, zaliczenie przedmiotu w przypadku osiągnięcia efektów uczenia się przez doktoranta KDNB SD lub jego brak w przypadku nieosiągnięcia efektów uczenia się przez doktoranta KDNB SD, wpisanie oceny do systemu USOS i przygotowanie protokołu ocen. Korekta efektów uczenia się, metod prowadzenia zajęć lub metod weryfikacji efektów uczenia się w przypadku braku postępów doktorantów KDNB SD w osiąganiu efektów uczenia się związanych z danym przedmiotem, na podstawie własnej oceny lub na wniosek ZJK KDNB SD, skutkująca korektą metryki przedmiotu.

Kierownik KDNB SD – podejmowanie decyzji w sprawie skreślenia doktoranta KDNB SD z listy doktorantów KDNB SD w przypadku braku osiągnięć w uzyskiwaniu efektów uczenia się, zatwierdzanie Indywidualnego Planu Badawczego (IPB).

Komisja ds. oceny śródkresowej doktorantów KDNB SD – ocena stopnia realizacji IPB.

4. Opis postępowania

4.1. Termin

ZJK KDNB SD określa efekty uczenia się w ramach programu kształcenia doktorantów KDNB SD, z przynajmniej rocznym wyprzedzeniem w stosunku do planowanej rekrutacji do KDNB SD.

Ewaluacja efektów uczenia się przeprowadzana jest okresowo.

Weryfikacja efektów uczenia się powinna mieć miejsce po zakończonym cyklu kształcenia, jeżeli jest konieczna.

Monitorowanie osiągnięć doktoranta KDNB SD jest procesem ciągłym, którego zwieńczeniem jest zaliczenie lub egzamin na koniec kursu.

4.2. Tryb postępowania

Program kształcenia KDNB SD zawiera efekty uczenia się przygotowane w oparciu o efekty właściwe dla 2. poziomu charakterystyk Polskiej Ramy Kwalifikacji.

Konstruowanie efektów uczenia się opiera się na analizie potrzeb rynku pracy.

Przy opracowaniu efektów uczenia się brane są pod uwagę informacje przekazane przez uczestników procesu kształcenia, interesariuszy wewnętrznych i zewnętrznych.

Uszczegółowieniem efektów uczenia się w KDNB SD są efekty opracowane dla poszczególnych przedmiotów.

Efekty uczenia się są opisywane za pomocą czasowników w stronie czynnej odnoszących się do wiedzy i jej rozumienia, umiejętności i kreowanych postaw.

Efekty uczenia się mają formę opisów wymagań progowych (przedstawiają minimalne wymogi uprawniające do otrzymania zaliczenia).

Dla wszystkich efektów uczenia się zostały zaproponowane odpowiednie formy kształcenia, ich realizacja ma miejsce w postaci szerokiego spektrum rodzajów zajęć oferowanych dla KDNB SD.

Dla wszystkich efektów uczenia się zostały opracowane właściwe metody oceny realizacji efektu przez doktoranta KDNB SD.

Efekty uczenia się są niezbędne dla oceny nakładu pracy koniecznej do realizacji programu dla KDNB SD, a tym samym stanowią bazę dla przyznania określonej liczby punktów ECTS.

Ewaluacja efektów uczenia się dla KDNB SD odbywa się w oparciu o badanie efektów właściwych poszczególnym przedmiotom, opisanych w sylabusach.

Weryfikacja kierunkowych efektów uczenia się następuje w przypadku, gdy założone efekty uczenia się nie prowadzą do zamierzonego celu.

Uzyskanie przez doktoranta KDNB SD zaliczenia przedmiotu, niezależnie od sposobu weryfikacji osiągnięć, jest jednoznaczne z potwierdzeniem przez prowadzącego zajęcia osiągnięcia wszystkich efektów uczenia się związanych z przedmiotem.

Metody monitorowania postępów doktoranta KDNB SD oraz weryfikacji osiągania efektów uczenia się związanych z przedmiotem są ustalane przez prowadzącego zajęcia i komunikowane doktorantom KDNB SD poprzez zapis w sylabusie.

Wszystkie metody weryfikacji efektów uczenia się w odniesieniu do wszystkich przedmiotów kształcenia w KDNB SD są przedstawiane w dokumentacji KDNB SD.

Metodami weryfikacji efektów uczenia się stosowanymi w KDNB SD są: egzamin, test, praca pisemna, prezentacja, projekt, sprawdzian praktyczny, bieżąca ocena aktywności doktoranta KDNB SD podczas zajęć.

Poza tradycyjną formą zaliczeniowo-egzaminacyjną weryfikacja efektów odbywa się w ramach zatwierdzania przez Kierownika KDNB SD IPB oraz oceny śródkresowej.

Ostatecznym potwierdzeniem osiągnięcia efektów uczenia się w KDNB SD jest złożenie przez doktoranta KDNB SD rozprawy doktorskiej.

4.3. Tryb i zakres składania dokumentów

Efekty uczenia się w KDNB SD są uchwalane i publikowane w formie Uchwały Senatu w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej UWr i na stronie WNB.

Efekty uczenia się w KDNB SD wraz z dokumentacją są składane i przechowywane w dziekanacie WNB.

5. Dokumenty związane z procedurą

Ustawa Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce aktualna na dany rok akademicki.

Rozporządzenie MNiSW w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji.