


	<p style="text-align: center;">UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA</p>		
	<p style="text-align: center;">PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-03: Procedura ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się (UR/USZJK/WIPiE/PW-03)</p>	<p style="text-align: center;">Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki</p>	<p style="text-align: center;">Data wydania: 1.10. 2022</p>

PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-03:

Procedura ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się

(UR/USZJK/WIPiE/PW-03)

	<p style="text-align: center;">UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA</p>		
	<p style="text-align: center;">PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-03: Procedura ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się (UR/USZJK/WIPiE/PW-03)</p>	<p style="text-align: center;">Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki</p>	<p style="text-align: center;">Data wydania: 1.10. 2022</p>

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ I – POSTANOWIENIA OGÓLNE

ROZDZIAŁ 1: Podstawy prawne

ROZDZIAŁ 2: Cel i zakres procedury

CZĘŚĆ II – POSTANOWIENIA SZCZEGÓŁOWE

ROZDZIAŁ 1: Założenia ogólne

ROZDZIAŁ 2: Tryb postępowania

ROZDZIAŁ 2.1: Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się dla przedmiotów

ROZDZIAŁ 2.2: Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się dla prac dyplomowych

ROZDZIAŁ 2.3: Weryfikacja nakładu pracy własnej studenta

CZĘŚĆ III – POSTANOWIENIA KOŃCOWE

CZĘŚĆ IV – ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 do procedury wydziałowej PW-03 (UR/USZJK/WIPiE/PW-03/Z-1):

Arkusz weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Załącznik nr 2 do procedury wydziałowej PW-03 (UR/USZJK/WIPiE/PW-03/Z-2):



Karta ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się

Załącznik nr 3 do procedury wydziałowej PW-03 (UR/USZJK/WIPiE/PW-03/Z-3):

Formularz weryfikacji pracy dyplomowej dla oceniającego

Załącznik nr 4 do procedury wydziałowej PW-03 (UR/USZJK/WIPiE/PW-03/Z-4):

Formularz weryfikacji pracy dyplomowej

	<p style="text-align: center;">UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA</p>		
	<p style="text-align: center;">PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-03: Procedura ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się (UR/USZJK/WiPiE/PW-03)</p>	<p style="text-align: center;">Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki</p>	<p style="text-align: center;">Data wydania: 1.10. 2022</p>

CZĘŚĆ I – POSTANOWIENIA OGÓLNE

ROZDZIAŁ 1: Podstawy prawne



§ 1

1. Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. jedn. Dz.U. z 2022 r., poz. 574 z późn. zm.)
2. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. w sprawie kryteriów oceny programowej (Dz. U. z 2018 r., poz. 1787)
3. Statut Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie z dnia 28 czerwca 2021 r. przyjęty przez Senat uchwałą nr 88/2021
4. Zarządzenie Rektora Nr 168/2021 z dnia 27 października 2021 r. w sprawie wprowadzenia Polityki Jakości i Kształcenia oraz Uczelnianego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia (USZJK)
5. Zarządzenie Rektora Nr 170/2021 z dnia 9 listopada 2021 r. w sprawie wprowadzenia procedur ogólnych dotyczących postępowania z dokumentami Uczelnianego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia (USZJK)

ROZDZIAŁ 2: Cel i zakres procedury

§ 2

1. Celem procedury jest określenie zasad i trybu ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się przez Studentów i Słuchaczy studiów podyplomowych na Wydziale Inżynierii Produkcji i Energetyki.
2. Procedura obejmuje swym zakresem tok postępowania przy ocenie realizacji i weryfikacji efektów uczenia się i służy jako narzędzie oceny jakości procesu dydaktycznego.



	<p style="text-align: center;">UNIwersYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA</p>		
	<p style="text-align: center;">PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-03: Procedura ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się (UR/USZJK/WiPiE/PW-03)</p>	<p style="text-align: center;">Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki</p>	<p style="text-align: center;">Data wydania: 1.10. 2022</p>

CZĘŚĆ II – POSTANOWIENIA SZCZEGÓŁOWE

ROZDZIAŁ 1: Założenia ogólne

§ 3

1. Za całość sposobu ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się na wydziale odpowiada Dziekan Wydziału Inżynierii Produkcji i Energetyki URK.
2. Koordynację i nadzór nad weryfikacją oraz realizacją efektów uczenia się na poszczególnych kierunkach studiów sprawuje Prodziekan ds. Dydaktycznych i Studenckich.
3. Za ewaluację osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się przez słuchaczy studiów podyplomowych odpowiada kierownik tych studiów.
4. Za realizację zakładanych efektów uczenia się przypisanych do poszczególnych przedmiotów odpowiedzialny jest koordynator przedmiotu.
5. Dokumentację z realizacji procesu dydaktycznego przechowuje koordynator danego przedmiotu przez co najmniej jeden rok kalendarzowy od zakończenia roku akademickiego, w którym prowadzony był przedmiot.
6. Weryfikacja efektów uczenia się przeprowadzana jest na podstawie ocen formujących i podsumowujących. Każdy student otrzymuje pozytywną ocenę z przedmiotu tylko wtedy, gdy osiąga wszystkie zapisane efekty uczenia się dla danego przedmiotu w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych.
7. Za weryfikację efektów uczenia się dla praktyk odpowiedzialny jest Pełnomocnik Dziekana ds. Praktyk. Weryfikacja efektów uczenia się dla praktyk dokonywana jest w trakcie ich zaliczenia przez Komisję, której przewodniczy Pełnomocnik Dziekana ds. Praktyk.
8. Ocenę realizacji efektów uczenia się z wybranych przedmiotów oraz prac dyplomowych przeprowadzają nauczyciele akademicki będący członkami Dziekańskiej Komisji ds. Jakości Kształcenia (DKJK).
9. Ewaluacja dokumentacji programu kształcenia na WiPiE dokonywana jest po zakończeniu każdego semestru studiów.
10. Rada Kierunku, we współpracy z DKJK, weryfikuje programy kształcenia i wprowadza zmiany w zakresie wymaganym stosownymi aktami prawnymi obowiązującymi w URK, z uwzględnieniem bieżących uwarunkowań, wniosków z opinii studentów, absolwentów, potrzeb rynku pracy i otoczenia społeczno-gospodarczego.

	<p style="text-align: center;">UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA</p>		
	<p style="text-align: center;">PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-03: Procedura ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się (UR/USZJK/WiPiE/PW-03)</p>	<p style="text-align: center;">Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki</p>	<p style="text-align: center;">Data wydania: 1.10.2022</p>

ROZDZIAŁ 2: Tryb postępowania

ROZDZIAŁ 2.1: Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się dla przedmiotów



§ 4

- Po zakończeniu danego semestru koordynatorzy wszystkich przedmiotów realizowanych w danym semestrze przesyłają do Prodziekana ds. Dydaktycznych i Studenckich arkusz weryfikacji efektów uczenia się (**Załącznik nr 1**).
- Następnie Prodziekan ds. Dydaktycznych i Studenckich wraz z Pełnomocnikiem Dziekana ds. Jakości Kształcenia, na podstawie arkusza weryfikacji efektów uczenia się, statystyki ocen z danego semestru, ankiety studentów, wyznacza przedmioty podlegające ewaluacji.
- Koordynatorzy wybranych przedmiotów przygotowują na potrzeby ewaluacji dokumentację potwierdzającą osiągnięcie przez studenta zakładanych efektów uczenia, w tym np. prace zaliczeniowe, sprawozdania, kolokwia, projekty, egzaminy. Dokumentacja dotyczy 6 studentów o zróżnicowanym poziomie wiedzy, umiejętności i kompetencji (oceny słabe, średnie i wysokie).
- Ewaluacja efektów uczenia się przeprowadzana jest przez DKJK, na podstawie przeglądu dokumentacji dydaktycznej, zgodnie z kartą ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się (**Załącznik nr 2**).
- Na podstawie kart ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się DKJK dokonuje zbiorczej analizy wyników kontroli dokumentacji programu kształcenia przedmiotów. Zestawienie to stanowi podstawę do opracowania Raportu rocznego dotyczącego funkcjonowania Uczelnianego Systemu Jakości Kształcenia na Wydziale IPIE.

ROZDZIAŁ 2.2: Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się dla prac dyplomowych

§ 5

- Ocenie podlegają prace dyplomowe inżynierskie i magisterskie oraz recenzje danej pracy. Weryfikacji tej dokonuje DKJK.
- Weryfikacja wykonywana jest dla losowo wybranych prac, a w uzasadnionych przypadkach ze wskazaniem przez Prodziekana ds. Dydaktycznych i Studenckich lub Pełnomocnika Dziekana ds. Jakości Kształcenia.
- Weryfikacja prac dokonywana jest z zachowaniem zasady anonimowości - tylko Pełnomocnik Dziekana ds. Jakości Kształcenia oraz osoba związana z gromadzeniem i przetwarzaniem danych mają wiedzę, kto dokonuje oceny. Wymagane jest by osoba weryfikująca pracę nie była jej recenzentem ani promotorem.

	<p style="text-align: center;">UNIWERSYTET ROLNICZY im. Hugona Kołłątaja w Krakowie UCZELNIANY SYSTEM ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA</p>		
	<p style="text-align: center;">PROCEDURA WYDZIAŁOWA PW-03: Procedura ewaluacji osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się (UR/USZJK/WiPiE/PW-03)</p>	<p style="text-align: center;">Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki</p>	<p style="text-align: center;">Data wydania: 1.10.2022</p>

4. Po dokonaniu oceny wypełniany jest formularz weryfikacji pracy dyplomowej (**Załącznik nr 3 i 4**).
5. Po dokonaniu oceny, DKJK przygotowuje raport zbiorczy, który stanowi część Roczного raportu.

ROZDZIAŁ 2.3: Weryfikacja nakładu pracy własnej studenta

§ 6

1. DKJK przeprowadza anonimową ankietę wśród studentów, dotyczącą liczby godzin pracy własnej przy realizacji poszczególnych przedmiotów.
2. Ankiety są analizowane przez DKJK, a ich wyniki mogą stanowić podstawę do zmiany w programie studiów. Zmiany w programie będą obowiązywać od nowego cyklu kształcenia. Wyniki ankiety stanowi część Raportu rocznego.

CZĘŚĆ III – POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 7

1. Dokumentacja dotycząca procedury podlega archiwizacji w formie wydrukowanej lub elektronicznej i jest przechowywana w Dziekanacie WiPiE przez 5 lat. Za przechowywanie dokumentacji odpowiedzialny jest Kierownik Dziekanatu.
2. Wszystkie sprawy nieujęte w procedurze reguluje obowiązująca Ustawa, Regulamin studiów oraz wewnętrzne akty prawne URK.