

Zarządzenie Nr 126/2021
Rektora Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
z dnia 5 sierpnia 2021 roku

w sprawie nowelizacji Zarządzenia Rektora Nr 100/2019 z dnia 1 października 2019 roku dotyczącego dostosowania programu studiów na kierunku *gospodarka przestrzenna* – studia II stopnia, studia niestacjonarne, od roku akademickiego 2019/2020

Na podstawie art. 53 ust 1 i 2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 478 ze zm.) i § 14 ust. 1 Statutu Uczelni z dnia 14 czerwca 2019 roku, w związku z Uchwałą Senatu nr 80/2021 z dnia 25 czerwca 2021 roku

zarządzam, co następuje:

§ 1

W Załączniku nr 1 do Zarządzenia Rektora Nr 100/2019 z dnia 1 października 2019 roku w sprawie dostosowania programu studiów na kierunku *gospodarka przestrzenna* – studia II stopnia, studia niestacjonarne, od roku akademickiego 2019/2020, dokonuje się zmian w ten sposób, że:

- 1) w opisie programu studiów:
 - zmienia się zapis w: Kierunek studiów
 - z: Gospodarka przestrzenna,
 - na: gospodarka przestrzenna;
 - zmienia się zapis w: Tytuł zawodowy nadawany absolwentom
 - z: Magister inżynier,
 - na: magister inżynier;
 - zmienia się zapis w: Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia
 - z: Specjalność: geoinformacja: 34,8
 - na: Specjalność: geoinformacja: 35,0;
 - zmienia się zapis w: Łączna liczba godzin zajęć
 - z: Specjalność: geoinformacja: 687,
 - na: Specjalność: geoinformacja: 694,
 - usunięto opis pod tabelą,
 - usunięto tabelę „Uzasadnienie utworzenia studiów”;
- 2) w opisie efektów uczenia się realizowanych przez program studiów:
 - zmienia się: w opisach Wiedzy usunięto powtarzające się „zna, rozumie, zna i rozumie”,
 - zmienia się: w opisach Umiejętności usunięto powtarzające się „potrafi”, dokonano korekt gramatycznych,
 - zmienia się: w opisach Kompetencji społecznych usunięto powtarzające się „jest gotów do”, dokonano korekt gramatycznych,

- zmienia się: w opisach Kwalifikacje umożliwiające uzyskanie kompetencji inżynierskich usunięto wiersze numer 7 i 8 nie dotyczące profilu ogólnoakademickiego;

3) w planie studiów:

- wykonano korekty edytorskie,
- zmienia się zapis w: Poziom studiów
 - z: magisterski,
 - na: drugi stopień,
- zmienia się formy zaliczenia na ocenę
 - z: Z/O,
 - na: Z;

4) w sylabusach przedmiotów:

- dokonano korekt językowych (błędy stylistyczne, ortograficzne, gramatyczne, interpunkcyjne, literówki),
- zamienia się sylabusy przedmiotów:

Sem.	Nazwa przedmiotu	Z:	Na:
1	Modele w gospodarce przestrzennej	Zakład Ekonomiki i Organizacji Rolnictwa	Katedra Ekonomii i Gospodarki Żywnościowej
1	Gospodarka przestrzenna UE	Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny”: Zaliczenie pisemne ograniczone czasowo obejmujące materiał z wykładów i ćwiczeń.	Zaliczenie pisemne ograniczone czasowo obejmujące materiał z ćwiczeń.
		Usunięto zapisy: - kod przedmiotowych efektów uczenia się - wraz z udziałem w ocenie końcowej	
1	Podstawy prawa i postępowania administracyjnego	Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, Tematyka zajęć”: Doręczenia w postępowaniu administracyjnym.	Dodano: Doręczenia w postępowaniu administracyjnym. Sporządzenie zawiadomienia.
		Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, Tematyka zajęć”:	Sporządzenie decyzji administracyjnej dotyczącej sporządzanego projektu. Środek zaskarżenia na decyzję.

		Sporządzenie decyzji administracyjnej i/lub uchwały dot. sporządzanego projektu. Środek zaskarżenia na decyzję.	
		Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, Tematyka zajęć”: Opracowanie i skompletowanie projektu z zakresu postępowania administracyjnego (opłata adiacencka, opłata planistyczna).	Opracowanie i skompletowanie projektu z zakresu postępowania administracyjnego (opłata adiacencka, opłata planistyczna). Metryka sprawy.
		Usunięto zapisy: - kod przedmiotowych efektów uczenia się - wraz z udziałem w ocenie końcowej	
1	Prawo administracyjne w geoinformacji	Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, Tematyka zajęć”: Zaliczenie w formie pisemnej. Minimum 50% poprawnych odpowiedzi w celu uzyskania oceny 3.0. Ponadto, zaliczenie projektu oraz wystąpienie ustne (warunkiem zaliczenia jest oddanie projektu oraz wystąpienie ustne, które muszą być zaliczone na ocenę co najmniej 3.0). Udział oceny z zaliczenia ćwiczeń w ocenie końcowej przedmiotu wynosi 50%.	Zaliczenie projektu oraz wystąpienie ustne (warunkiem zaliczenia jest oddanie projektu oraz wystąpienie ustne, które muszą być zaliczone na ocenę co najmniej 3.0). Udział oceny z zaliczenia ćwiczeń w ocenie końcowej przedmiotu wynosi 50%.
		Usunięto zapisy: - kod przedmiotowych efektów uczenia się - wraz z udziałem w ocenie końcowej	
1	Digitalizacja zasobów planowania miejscowego	Zmiana zapisu treści wykładów: Wektorowy i rastrowy model danych. Problematyka przeprowadzania procesu kalibracji. Geometryczne	Modele danych przestrzennych. Problematyka przeprowadzania procesu kalibracji. Geometryczne i topologiczne błędy wektorowego modelu danych

		i topologiczne błędy wektorowego modelu danych.	Dyrektywa INSPIRE. Idea Open Data Obowiązek cyfryzacji aktów planowania przestrzennego.
		Zmieniono: Kod formy studiów oraz poziomu studiów SM.	Kod formy studiów oraz poziomu studiów NM.
2	Konserwacja zabytków architektury	Usunięto zapisy: - kod przedmiotowych efektów uczenia się - wraz z udziałem w ocenie końcowej	
2	Technologie cyfrowe w planowaniu miejscowym	Doprecyzowanie zapisu w „Przedmiotowe efekty uczenia się – umiejętności: zaprezentować i przedstawić dowody słuszności posługując się terminologią specjalistyczną zastosowanych rozwiązań w zakresie sposobu przygotowania projektu.	zaprezentować i przedstawić dowody słuszności zastosowanych rozwiązań w zakresie sposobu przygotowania projektu, posługując się terminologią specjalistyczną.
		Kod formy studiów oraz poziomu studiów SM.	Kod formy studiów oraz poziomu studiów NM.
2	Wyznaczanie obszarów zabudowy	Kod formy studiów oraz poziomu studiów SM.	Kod formy studiów oraz poziomu studiów NM.
2	Gospodarka nieruchomościami	Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, Tematyka zajęć”: Zasób nieruchomości, zbycie nieruchomości z zasobu w drodze bezprzetargowej i w drodze przetargu. Sporządzenie ogłoszenia o przetargu na sprzedaż nieruchomości.	Zasoby nieruchomości, zbycie nieruchomości z zasobu w drodze bezprzetargowej i w drodze przetargu. Analiza ogłoszeń o przetargach na zbycie nieruchomości.
		Usunięto w zapisie modułu „Ćwiczenia projektowe, Tematyka zajęć”: Opracowanie dokumentacji regulacji stanu prawnego nieruchomości: zasiedzenie, ustanowienie służebności, dziedziczenie (kazusy i analiza orzecznictwa).	

		<p>Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, Tematyka zajęć”: Oddanie nieruchomości w użytkowanie wieczyste.</p>	Oddanie nieruchomości w trwały zarząd.
		<p>Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny”: Zaliczenie projektu (warunkiem zaliczenia jest oddanie i przedstawienie projektu, który musi być zaliczony na ocenę co najmniej 3.0).</p>	Zaliczenie projektu oraz ćwiczenia pisemnego (warunkiem zaliczenia jest oddanie i przedstawienie projektu a także ćwiczenia pisemnego które muszą być zaliczone na ocenę co najmniej 3.0).
		<p>Usunięto zapisy: - kod przedmiotowych efektów uczenia się - wraz z udziałem w ocenie końcowej</p>	
3	Praktyczne aspekty wyceny nieruchomości	Katedra Katedra Geodezji	Katedra Geodezji
3	Rozwój kultury regionu	<p>Usunięto zapisy: - kod przedmiotowych efektów uczenia się - wraz z udziałem w ocenie końcowej</p>	
3	Hydrodynamika i hydroinżynieria rzek i potoków	Kod formy studiów oraz poziomu studiów SM.	Kod formy studiów oraz poziomu studiów NM.
3	Technologia BIM	<p>Poprawiono zapis w literaturze: Kasznicza D., 2018. BIM w praktyce. Standardy, wdrożenia, case stay. PWN, Warszawa.</p>	Kasznicza D., 2018. BIM w praktyce. Standardy, wdrożenia, case study. PWN, Warszawa.
3	Upowszechnianie geodanych w internecie	<p>Doprecyzowanie zapisu w „Przedmiotowe efekty uczenia się – umiejętności: zaprezentować i przedstawić dowody słuszności posługując się terminologią specjalistyczną zastosowanych rozwiązań w</p>	zaprezentować i przedstawić dowody słuszności zastosowanych rozwiązań w zakresie sposobu przygotowania projektu, posługując się terminologią specjalistyczną.

		zakresie sposobu przygotowania projektu	
		<p>Doprecyzowano zapis modułu „Ćwiczenia projektowe, sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny”:</p> <p>Zaliczenie na podstawie uzyskania pozytywnych ocen częściowych z: odpowiedzi ustnej dotyczącej zaawansowanych narzędzi programu QGIS, poprawności przeprowadzenia procesu kalibracji, poprawności wykonanego projektu.</p>	<p>Zaliczenie na podstawie uzyskania pozytywnych ocen częściowych z: poprawności przeprowadzenia procesu kalibracji, poprawności wykonanego projektu wektoryzacji aktów planistycznych.</p>

- 5) w załączniku uzupełniająca elementy programu studiów:
- zmienia się: „Zakres i forma egzaminu dyplomowego”
 - z: „..., która jest oceniana oraz odpowiada na 2 pytania z treści pracy zadane przez Komisję.”
 - na: „..., która jest oceniana, odpowiada na pytanie Komisji z zakresu pracy dyplomowej oraz odpowiada na 2 pytania z treści, z przebiegu studiów zadane przez Komisję. Ocena końcowa jest średnią arytmetyczną ocen składowych.”
 - usunięto w nagłówku numer załącznika,
 - zmienia się zapis:
 - z: GP niestacjonarne magisterskie,
 - na: GP niestacjonarne drugiego stopnia;
- 6) załącznik rozliczenie punktów ECTS:
- przeniesiono na koniec dokumentu,
 - zmienia się zapis w: Poziom studiów
 - z: magisterski,
 - na: drugi stopień.

§ 2

Tekst jednolity programu studiów na kierunku *gospodarka przestrzenna* – studia II stopnia, studia niestacjonarne – stanowi Załącznik nr 1 do niniejszego zarządzenia.

§ 3

Zarządzenie wchodzi w życie od roku akademickiego 2021/2022.

Kraków, dnia 5 sierpnia 2021 roku

R e k t o r

dr hab. inż. Sylwester Tabor, prof. UR