*Zał. nr 2.3. do Uchwały nr /04/2024 Senatu UR  
 z dnia 25 kwietnia 2024 r.*

**CHARAKTERYSTYKA I WARUNKI REALIZACJI PROGRAMU STUDIÓW**

*Obowiązuje od roku akademickiego 2023/2024*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa kierunku studiów** | | | | | **Architektura krajobrazu** | | | | |
| **Poziom studiów** | | | | | **studia drugiego stopnia** | | | | |
| **Profil studiów** | | | | | **ogólnoakademicki** | | | | |
| 1. 5. | | Łączna liczba godzin zajęć | | | st. stacjonarne | | st. niestacjonarne | | |
| 900 | | 540 | | |
|  | | Liczba punktów ECTS dla poszczególnych dyscyplin w ogólnej liczbie punktów ECTS wymaganych do ukończenia studiów na kierunku | | | rolnictwo i ogrodnictwo – 57 pkt ECTS  architektura i urbanistyka – 28 pkt ECTS sztuki plastyczne i konserwacja  dzieł sztuki – 5 pkt ECTS | | | | |
| 1. 6. | | Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia | | | st. stacjonarne | | st. niestacjonarne | | |
| 45 | | 31 | | |
| 1. 7. | | Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych, nie mniejsza niż 5 pkt ECTS – w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne | | | 6 | | | | |
| 1. 8. | | Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć do wyboru (nie mniej niż 30% ogólnej liczby punktów ECTS) | | | 69 | | | | |
| 1. 9. | | Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego (w przypadku studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich prowadzonych w formie studiów stacjonarnych) | | | Nie dotyczy | | | | |
| 1. 10. | | Łączna liczba punktów ECTS przypisana do zajęć kształtujących umiejętności praktyczne – dotyczy profilu praktycznego | | | Nie dotyczy | | | | |
|  | | Łączna liczba punktów ECTS przypisana do zajęć związanych z prowadzoną działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach do których przyporządkowany jest kierunek studiów, uwzględniających przygotowanie studentów do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności – dotyczy profilu ogólnoakademickiego | | | Specjalność – Architektura krajobrazu  terenów miejskich: 66 pkt. ECTS  Specjalność – Kształtowanie krajobrazu terenów niezurbanizowanych: 66 pkt. ECTS | | | | |
|  | | Wymiar, zasady i formy odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS przypisana do praktyk | | | Nie dotyczy | | | | |
|  | | Opis sposobów weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia  Weryfikacja założonych efektów uczenia się dla poszczególnych przedmiotów dokonywana jest  metodami określonymi w sylabusach i przedstawiana studentom na pierwszych zajęciach. Kluczowe dla programu efekty są również sprawdzane w ramach seminarium, egzaminu dyplomowego oraz prezentacji pracy dyplomowej. Do metod weryfikacji wiedzy należą pisemne kolokwia i egzaminy. Efekty uczenia się w zakresie umiejętności i kompetencji społecznych weryfikowane są na podstawie projektów, prac rysunkowych i malarskich, modeli, wizualizacji komputerowych, wypowiedzi, dyskusji, sprawozdań, prezentacji, obserwacji pracy studenta  w trakcie zajęć laboratoryjnych i w terenie, doboru metod badawczych, a także umiejętności pracy w zespole.  Rodzaj, tematyka i metodyka prac etapowych, egzaminów i praktyk jest adekwatna do poziomu  studiów. | | | | | | | |
|  | | Warunki ukończenia studiów  Warunkiem ukończenia studiów jest uzyskanie określonych w programie studiów efektów  uczenia się i wymaganej liczby punktów ECTS (90), złożenie magisterskiej pracy dyplomowej oraz zdanie magisterskiego egzaminu dyplomowego. | | | | | | | |
| **Warunki realizacji programu studiów** | | | | | | | | | |
| **Lp.** | Przedmioty lub grupy przedmiotów | | Kierunkowe efekty uczenia się przypisane do przedmiotów/grup przedmiotów | Liczba godzin | | | | Forma zaliczenia | Liczba pkt ECTS |
| st. stacj. | | st. niestacj. | |
| Grupa przedmiotów podstawowych | | | | | | | | | |
| 1. | Historia i teoria kształtowania  przestrzeni | | K\_W02, K\_U01, K\_K01 | 30 | | 18 | | ZO | 2 |
| 2. | Socjologia i psychologia  środowiska | | K\_W01, K\_W05, K\_U02, K\_K02 | 30 | | 18 | | ZO | 2 |
| 3. | Przedmiot ogólnouczelniany | |  | 30 | | 18 | | Z | 2 |
| 4. | Język obcy | | K\_U06, K\_K01 | 60 | | 36 | | E | 4 |
| Grupa przedmiotów kierunkowych | | | | | | | | | |
| 5. | GIS w architekturze krajobrazu | | K\_W03, K\_U01, K\_K01 | 45 | | 27 | | E | 4 |
| 6. | Planowanie przestrzenne | | K\_W01, K\_W02, K\_W04, K\_U02, K\_U03, K\_K02 | 50 | | 30 | | E | 5 |
| 7. | Rekultywacja terenów  zdegradowanych | | K\_W01, K\_W02, K\_U02, K\_U03, K\_K02 | 35 | | 21 | | ZO | 3 |
| 8. | Wizualizacja komputerowa | | K\_W03, K\_U02, K\_U05, K\_U08, K\_K01 | 45 | | 27 | | ZO | 3 |
| 9. | Ochrona krajobrazu | | K\_W01, K\_U02, K\_K02 | 30 | | 18 | | E | 2 |
| Grupa przedmiotów specjalnościowych / specjalność **Architektura krajobrazu terenów miejskich** | | | | | | | | | |
| 10. | Kształtowanie krajobrazu  miast | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U01, K\_U02,  K\_U03, K\_U07, K\_K01 | 65 | | 39 | | E | 5 |
| 11. | Projektowanie zintegrowane | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U01, K\_U02,  K\_U03, K\_U05,  K\_U07, K\_K01, K\_K03 | 120 | | 72 | | ZO | 8 |
| 12. | Efekty plastyczne w architekturze krajobrazu | | K\_W03, K\_W04, K\_U02, K\_U03, K\_K01 | 30 | | 18 | | ZO | 2 |
| 13. | Innowacyjne rozwiązania technologiczne w architekturze krajobrazu | | K\_W02, K\_W03, K\_U02, K\_K01 | 45 | | 27 | | ZO | 3 |
| 14. | Projektowanie konserwatorskie | | K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U02, K\_U03, K\_U05,  K\_K01, K\_K02 | 60 | | 36 | | E | 5 |
| 15. | Współczesne ogrody | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U01, K\_U02,  K\_U03, K\_U07, K\_K01 | 45 | | 27 | | E | 4 |
| 16. | Zagospodarowanie przestrzeni publicznej dla  osób z dysfunkcjami | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U01, K\_U02,  K\_U03, K\_U07, K\_K01 | 30 | | 18 | | ZO | 2 |
| 17. | Seminarium dyplomowe | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_W06, K\_U01, K\_U02, K\_U03,  K\_U04, K\_U05, K\_K01, K\_K03, K\_K04 | 60 | | 36 | | ZO | 16 |
| 18. | Pracownia magisterska | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_W06, K\_U01, K\_U02, K\_U03,  K\_U04, K\_U05, K\_K01, K\_K03, K\_K04 | 90 | | 54 | | Z | 18 |
| Grupa przedmiotów specjalnościowych / specjalność **Kształtowanie krajobrazu terenów niezurbanizowanych** | | | | | | | | | |
| 10. | Kształtowanie krajobrazu wsi | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U01, K\_U02,  K\_U03, K\_U07, K\_K01 | 65 | | 39 | | E | 5 |
| 11. | Projektowanie zintegrowane | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U01, K\_U02,  K\_U03, K\_U05, K\_U07, K\_K01, K\_K03 | 120 | | 72 | | ZO | 8 |
| 12. | Infrastruktura wodna | | K\_W02, K\_W03, K\_U02, K\_K01 | 30 | | 18 | | ZO | 2 |
| 13. | Projektowanie konserwatorskie | | K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U02, K\_U03, K\_U05,  K\_K01, K\_K02 | 45 | | 27 | | ZO | 4 |
| 14. | Projektowanie przestrzeni turystyczno-rekreacyjnej | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U01, K\_U02,  K\_U03, K\_U07, K\_K01 | 45 | | 27 | | ZO | 3 |
| 15. | Roślinność ogrodów  tradycyjnych | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U02, K\_U03,  K\_K01, K\_K02 | 45 | | 27 | | ZO | 3 |
| 16. | Walory krajobrazowe roślin | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_U02, K\_U03,  K\_K01, K\_K02 | 45 | | 27 | | E | 4 |
| 17. | Seminarium dyplomowe | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_W06, K\_U01, K\_U02, K\_U03,  K\_U04, K\_U05, K\_K01, K\_K03,  K\_K04 | 60 | | 36 | | ZO | 16 |
| 18. | Pracownia magisterska | | K\_W01, K\_W02, K\_W03, K\_W04, K\_W06, K\_U01, K\_U02, K\_U03,  K\_U04, K\_U05, K\_K01, K\_K03,  K\_K04 | 90 | | 54 | | Z | 18 |
| **Razem (suma uwzględnia przedmioty dla jednej specjalności/ jednej ścieżki kształcenia)** | | | | Σ | | Σ | |  | Σ |
| **Ogółem:** | | | | **900** | | **540** | |  | **90** |
| 1. Kształcenie z języka obcego realizowane jest przez 2 semestry (na I roku studiów).  2. Przedmioty podstawowe realizowane są w początkowym etapie studiów (1 i 2 semestr).  3. W grupie przedmiotów podstawowych znajduje się „Przedmiot ogólnouczelniany”, który jest  przedmiotem do wyboru, realizowanym w 3 semestrze studiów.  4. Studenci w trakcie 1 semestru wybierają jedną z dwóch specjalności: Architektura krajobrazu   terenów miejskich lub Kształtowanie krajobrazu terenów niezurbanizowanych.  5. Przedmioty specjalnościowe realizowane są na 1, 2 i 3 semestrze studiów.  6. Grupa przedmiotów specjalnościowych obejmuje 9 przedmiotów, w tym seminarium dyplomowe   i pracownię magisterską.  7. W 2 semestrze studiów student wybiera promotora i temat pracy magisterskiej.  8. Seminarium dyplomowe i pracownia magisterska realizowane są na 2 i 3 semestrze studiów.  W trakcie seminarium przekazywane są treści dotyczące ochrony własności intelektualnej. Warunkiem, zaliczenia seminarium w ostatnim semestrze jest złożenie zweryfikowanej w systemie antyplagiatowym pracy magisterskiej. | | | | | | | | | |

Przewodniczący Senatu  
Uniwersytetu Rzeszowskiego

prof. dr hab. Sylwester Czopek  
Rektor