

**Program studiów**  
**Kierunek i poziom studiów ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (STACJONARNE I STOPNIA)**  
**Cykl od roku akademickiego 2024/2025**

Przewidywana liczba studentów rozpoczynających cykl                      30  
**Rok I Semestr I**

PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	łątzna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
1.	Grafika inżynierska 2D	ćwiczenia	30	Z	3	90	3	K_W04, K_W10, K_W13, K_W15, K_W17, K_U03, K_U05, K_U07, K_U09, K_U14, K_U17, K_U19, K_K01, K_K02, K_K06
2.	Historia sztuki	wykład	30	E	1	30	4	K_W02, K_W03, K_W14, K_W18, K_U01, K_U07, K_U11, K_U12, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	1	30		
3.	Logika	wykład	10	E	1	10	2	<i>zgodnie z uchwałą Senatu KUL</i>
		ćwiczenia	15	Z	1	15		
4.	Podstawy tutoringu	warsztaty	15	Z	2	30	1	<i>zgodnie z uchwałą Senatu KUL</i>
5.	Rysunek odręczny	ćwiczenia	30	Z	3	90	3	K_W02, K_W08, K_W13, K_U05, K_U08, K_K01, K_K02, K_K06
6.	Rysunek techniczny	ćwiczenia	30	Z	2	60	3	K_W13, K_W16, K_U01, K_U07, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
7.	Systemy informacji przestrzennej - podstawy	ćwiczenia	30	Z	3	90	3	K_W04, K_W05, K_W06, K_W08, K_W09, K_W10, K_U02, K_U07, K_U09, K_U11, K_U12, K_U14, K_U17, K_K01, K_K02, K_K06
8.	Zasady projektowania krajobrazu	wykład	30	E	1	30	4	K_W02, K_W06, K_W08, K_W11, K_W13, K_W14, K_W16, K_W17, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U09, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U18, K_U19, K_K01, K_K02, K_K03, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	2	60		
9.	Zwierzęta w ogrodzie i krajobrazie	wykład	30	E	1	30	4	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_U02, K_U03, K_U04, K_U07, K_U12, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	3	90		

PRZEDMIOTY DO WYBORU								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
<b>LEKTORAT</b> (student wybiera język nowożytny)								
1.	Język obcy nowożytny	lektorat	30	Z			2	<i>zgodnie z uchwałą Senatu KUL</i>
<b>WYCHOWANIE FIZYCZNE</b> (student wybiera zajęcia z wychowania fizycznego)								
1.	Wychowanie fizyczne	ćwiczenia	30	Zbo			0	<i>zgodnie z uchwałą Senatu KUL</i>

\*student odbywa obowiązkowe szkolenie: Prawa i obowiązki studenta, Etos i kultura studencka, Bezpieczeństwo i higiena pracy

<b>LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	400
<b>LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	29

**Program studiów**  
**Kierunek i poziom studiów ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (STACJONARNE I STOPNIA)**  
**Cykl od roku akademickiego 2024/2025**

Przewidywana liczba studentów rozpoczynających cykl

30

Rok I Semestr II

PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
1.	Biologia roślin	wykład	30	E	1	30	3	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_U01, K_U02, K_U04, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	3	90		
2.	Dendrologia	wykład	30	Zbo	1	30	4	K_W01, K_W05, K_W06, K_W08, K_W09, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U07, K_U09, K_U11, K_U12, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
3.	Fizjografia	wykład	30	E	1	30	3	K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W13, K_W14, K_U01, K_U02, K_U03, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
4.	Geometria wykreślna dla architektów krajobrazu	ćwiczenia	30	Z	3	90	3	K_W04, K_W13, K_W16, K_U01, K_U03, K_U04, K_U05, K_U07, K_U09, K_U14, K_U17, K_K01, K_K02, K_K06
5.	Grafika inżynierska 3D	ćwiczenia	30	Z	3	90	3	K_W04, K_W10, K_W13, K_W15, K_W17, K_U01, K_U05, K_U07, K_U09, K_U14, K_U17, K_U19, K_K01, K_K02, K_K06
6.	Historia sztuki ogrodowej	wykład	30	E	1	30	4	K_W02, K_W03, K_W13, K_W14, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U07, K_U11, K_U15, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	1	26		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	1	4		
7.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - ogrody przydomowe	wykład	30	E	1	30	6	K_W08, K_W11, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U09, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U18, K_U19, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		

8.	Rysunek odręczny	ćwiczenia	20	Z	3	60	3	K_W02, K_W08, K_W13, K_U05, K_U08, K_K01, K_K02, K_K06
		zajęcia terenowe	10	Zbo	3	30		
<b>PRZEDMIOTY DO WYBORU</b>								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
<b>LEKTORAT</b> (student wybiera język nowożytny)								
1.	Język obcy nowożytny	lektorat	30	Z			2	zgodnie z uchwałą Senatu KUL
<b>WYCHOWANIE FIZYCZNE</b> (student wybiera zajęcia z wychowania fizycznego)								
1.	Wychowanie fizyczne	ćwiczenia	30	Zbo			0	zgodnie z uchwałą Senatu KUL

<b>LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	450
<b>LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	31

**Program studiów**  
**Kierunek i poziom studiów ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (STACJONARNE I STOPNIA)**  
**Cykl od roku akademickiego 2024/2025**

Przewidywana liczba studentów rozpoczynających cykl

30

Rok II Semestr III

PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
1.	Dendrologia	wykład	15	E	1	15	3	K_W01, K_W05, K_W06, K_W08, K_W09, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U07, K_U09, K_U11, K_U12, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	2	60		
2.	Ekologia	wykład	15	E	1	15	2	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W09, K_W14, K_U02, K_U06, K_U07, K_U09, K_U17, K_K01, K_K02, K_K06
		warsztaty	15	Z	3	45		
3.	Fitosocjologia	wykład	30	Zbo	1	30	4	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W09, K_W18, K_U02, K_U03, K_U04, K_U07, K_U11, K_U12, K_U17, K_U18, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	2	60		
4.	Forma w przestrzeni	ćwiczenia	30	Z	3	90	2	K_W02, K_W03, K_W08, K_W13, K_W14, K_U01, K_U05, K_U08, K_U09, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
5.	Grafika inżynierska - Wizualizacje w programach specjalistycznych I	ćwiczenia	30	Z	3	90	3	K_W04, K_W10, K_W13, K_W15, K_W17, K_U01, K_U05, K_U07, K_U08, K_U09, K_U14, K_U17, K_U19, K_K01, K_K02, K_K06
6.	Komponowanie ozdobnych roślin zielnych	wykład	30	Zbo	1	30	4	K_W02, K_W03, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_U02, K_U03, K_U06, K_U07, K_U11, K_U16, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	2	60		
7.	Organizacja i zarządzanie procesami realizacji obiektów architektury krajobrazu	ćwiczenia	15	Z	3	45	1	K_W10, K_W11, K_W13, K_W14, K_W15, K_U01, K_U04, K_U05, K_U10, K_U11, K_U13, K_U14, K_U16, K_U17, K_K01, K_K02, K_K05, K_K06
8.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - zieleń obiektów komercyjnych, skwery i zieleńce	wykład	20	E	1	20	2	K_W08, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U02, K_U06, K_U07, K_U09, K_U11, K_U14, K_U15, K_K01, K_K02, K_K03, K_K06
PRZEDMIOTY DO WYBORU								

L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba Godzin	Forma Zaliczenia	Liczba Grup	Łączna Liczba Godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
<b>PRZEDMIOTY MISYJNE</b> (student wybiera 1 przedmiot misyjny z zakresu historii filozofii)								
1.	Przedmiot misyjny z zakresu historii filozofii	wykład	30	E	1	30	2	zgodnie z uchwałą Senatu KUL
<b>LEKTORAT</b> (student wybiera język nowożytny)								
1.	Język obcy nowożytny	lektorat	30	Z			2	zgodnie z uchwałą Senatu KUL
<b>ĆWICZENIA PROJEKTOWE</b> (student wybiera 1 przedmiot z Projektowania obiektów architektury krajobrazu)								
1.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - zieleń obiektów handlowych, skwery i zieleńce Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - zieleń obiektów usługowych, skwery i zieleńce	ćwiczenia	30	Z	2	60	5	K_W08, K_W11, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U18, K_U19, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06

<b>LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	380
<b>LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	30

**Program studiów**  
**Kierunek i poziom studiów ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (STACJONARNE I STOPNIA)**  
**Cykl od roku akademickiego 2024/2025**

Przewidywana liczba studentów rozpoczynających cykl

30

Rok II Semestr IV

PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
1.	Fitosocjologia	wykład	15	E	1	15	3	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W09, K_W18, K_U02, K_U03, K_U04, K_U07, K_U11, K_U12, K_U17, K_U18, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
2.	Forma w przestrzeni	ćwiczenia	20	Z	3	60	2	K_W02, K_W03, K_W08, K_W13, K_W14, K_U01, K_U05, K_U08, K_U09, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
		zajęcia terenowe	10	Zbo	3	30		
3.	Geodezja	konwersatorium	15	Z	1	15	2	K_W04, K_W05, K_W07, K_W12, K_W13, K_W14, K_W16, K_U01, K_U02, K_U06, K_U07, K_U09, K_U11, K_U12, K_U14, K_U17, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	20	Z	2	40		
		zajęcia terenowe	10	Zbo	2	20		
4.	Gleboznawstwo	wykład	30	E	1	30	3	K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_U02, K_U03, K_U04, K_U07, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	20	Z	2	40		
		zajęcia terenowe	10	Zbo	2	20		
5.	Grafika inżynierska - Wizualizacje w programach specjalistycznych II	ćwiczenia	15	Z	3	45	2	K_W04, K_W10, K_W13, K_W15, K_W17, K_U01, K_U05, K_U07, K_U08, K_U09, K_U14, K_U17, K_U19, K_K01, K_K02, K_K06
6.	Komponowanie ozdobnych roślin zielnych	wykład	15	E	1	15	3	K_W02, K_W03, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_U02, K_U03, K_U06, K_U07, K_U11, K_U16, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
7.	Konservacja i rewaloryzacja zabytkowych założeń ogrodowych	ćwiczenia	6	Z	2	12	1	K_W02, K_W03, K_W05, K_W08, K_W13, K_W14, K_U01, K_U02, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U11, K_U12, K_U14, K_U15, K_U18, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K06
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
8.	Podstawy ergonomii w architekturze krajobrazu	konwersatorium	10	Z	1	10	1	K_W12, K_W14, K_U04, K_U10, K_K01, K_K02, K_K06

9.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - ogrody przy obiektach sakralnych i służby zdrowia	wykład	30	E	1	30	2	K_W08, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U02, K_U06, K_U07, K_U09, K_U11, K_U14, K_U15, K_K01, K_K02, K_K03, K_K06
10.	Urządzenie i pielęgnowanie obiektów architektury krajobrazu	konwersatorium	15	Zbo	1	15	3	K_W08, K_W10, K_W11, K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_U01, K_U03, K_U04, K_U05, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U17, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	3	78		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	3	12		

**PRZEDMIOTY DO WYBORU**

L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
<b>LEKTORAT</b>								
<b>(student wybiera język nowożytny)</b>								
1.	Język obcy nowożytny	lektorat	30	Z			2	<i>zgodnie z uchwałą Senatu KUL</i>
2.	Język obcy nowożytny na poziomie B2	egzamin		E			1	

**CWICZENIA PROJEKTOWE**

**(student wybiera 1 przedmiot z Projektowania obiektów architektury krajobrazu)**

1.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - ogrody przy obiektach sakralnych	ćwiczenia	26	Z	2	52	5	K_W08, K_W11, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U18, K_U19, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - ogrody przy obiektach służby zdrowia	ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		

praktyki zawodowe – 4 tygodnie 120 godz. (wpis do indeksu w V semestrze studiów)

<b>LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	395
<b>LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	30



**Program studiów**  
**Kierunek i poziom studiów ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (STACJONARNE I STOPNIA)**  
**Cykl od roku akademickiego 2024/2025**

Przewidywana liczba studentów rozpoczynających cykl

30

Rok III Semestr V

PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
1.	Konservacja i rewaloryzacja zabytkowych założeń ogrodowych	wykład	30	E	1	30	3	K_W02, K_W03, K_W05, K_W08, K_W13, K_W14, K_U01, K_U02, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U11, K_U12, K_U14, K_U15, K_U18, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K06
		ćwiczenia	20	Z	2	40		
2.	Małżeństwo i rodzina w antropologii chrześcijańskiej	konwersatorium	25	Z	1	25	2	<i>zgodnie z uchwałą Senatu KUL</i>
3.	Ochrona i pielęgnacja roślin ozdobnych	wykład	30	E	1	30	2	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W13, K_U02, K_U04, K_U07, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U17, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	3	90		
4.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - ogrody przy placówkach oświatowych	wykład	30	E	1	30	2	K_W08, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U02, K_U06, K_U07, K_U09, K_U11, K_U14, K_U15, K_K01, K_K02, K_K03, K_K06
5.	Techniki prezentacji w architekturze krajobrazu	ćwiczenia	15	Z	2	30	1	K_W02, K_W10, K_W18, K_U01, K_U06, K_U08, K_U14, K_U19, K_K01, K_K02, K_K05, K_K06
6.	Urządzanie i pielęgnowanie obiektów architektury krajobrazu	konwersatorium	30	Zbo	1	30	3	K_W08, K_W10, K_W11, K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_U01, K_U03, K_U04, K_U05, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U17, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
		ćwiczenia	30	Z	3	90		

PRZEDMIOTY DO WYBORU								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
PRZEDMIOTY MISYJNE (student wybiera 1 przedmiot misyjny z zakresu etyki)								
1.	Przedmiot misyjny z zakresu etyki	wykład	25	E	1	25	1	zgodnie z uchwałą Senatu KUL
ĆWICZENIA PROJEKTOWE (student wybiera 1 przedmiot z Projektowania obiektów architektury krajobrazu)								
1.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - ogrody przedszkolne i place zabaw	ćwiczenia	30	Z	2	60	5	K_W08, K_W11, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U18, K_U19, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - ogrody szkolne i place zabaw							
PRACOWNIE WARSZTATOWE (student wybiera 2 warsztaty z listy)								
1.	Pracownia warsztatowa 1	warsztaty	10	Z			2	K_W05, K_W06, K_W07, K_U02, K_U09, K_U11, K_U14, K_K01, K_K06
2.	Pracownia warsztatowa 2	warsztaty	10	Z			2	
ZAJĘCIA SEMINARYJNE (student wybiera 1 seminarium z listy)								
1.	Seminarium	seminarium	30	Zbo			4	K_W10, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U11, K_U12, K_U15, K_U16, K_U17, K_U18, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K06
PRAKTYKI								
1.	Praktyki zawodowe	praktyki	120	Zbo			3	K_W05, K_W08, K_W10, K_W11, K_W12, K_W13, K_W14, K_W17, K_U01, K_U03, K_U04, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_K01, K_K02, K_K05, K_K06

LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA:	345
LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:	30

**Program studiów**  
**Kierunek i poziom studiów ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (STACJONARNE I STOPNIA)**  
**Cykl od roku akademickiego 2024/2025**

Przewidywana liczba studentów rozpoczynających cykl **30**  
**Rok III Semestr VI**

PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	łącznie liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
1.	Budownictwo i materiałoznawstwo w architekturze krajobrazu	wykład	15	Z	1	15	3	K_W04, K_W08, K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_U03, K_U05, K_U10, K_U11, K_U13, K_U15, K_U17, K_U18, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
2.	Ochrona i pielęgnacja roślin ozdobnych	wykład	15	E	1	15	2	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W13, K_U02, K_U04, K_U07, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U17, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	24	Z	3	72		
		zajęcia terenowe	6	Zbo	3	18		
3.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - zieleni osiedli mieszkaniowych	wykład	20	E	1	20	2	K_W08, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U02, K_U06, K_U07, K_U09, K_U11, K_U14, K_U15, K_K01, K_K02, K_K03, K_K06
4.	Przedsiębiorczość w architekturze krajobrazu	warsztaty	15	Z	2	30	1	K_W10, K_W11, K_W14, K_U01, K_U04, K_U13, K_U14, K_K01, K_K02, K_K05, K_K06
5.	Urządzanie i pielęgnowanie obiektów architektury krajobrazu	konwersatorium	30	Z	1	30	3	K_W08, K_W10, K_W11, K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_U01, K_U03, K_U04, K_U05, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U17, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
		ćwiczenia	26	Z	3	78		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	3	12		
6.	Zrównoważony rozwój w kształtowaniu krajobrazu	wykład	15	E	1	15	2	K_W01, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W09, K_W14, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_U14, K_K01, K_K02, K_K06
		ćwiczenia	15	Z	2	30		

PRZEDMIOTY DO WYBORU								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
<b>ĆWICZENIA PROJEKTOWE</b> (student wybiera 1 przedmiot z Projektowania obiektów architektury krajobrazu)								
1.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - osiedlowy ogród naturalistyczny	ćwiczenia	26	Z	2	52	5	K_W08, K_W11, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U18, K_U19, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - osiedlowy ogród patrona	ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - osiedlowy ogród zmysłów	ćwiczenia	26	Z	2	52		
		zajęcia terenowe	4	Zbo	2	8		
<b>PRACOWNIE WARSZTATOWE</b> (student wybiera 4 warsztaty z listy)								
1.	Pracownia warsztatowa 1	warsztaty	10	Z			2	K_W05, K_W06, K_W07, K_U02, K_U09, K_U11, K_U14, K_K01, K_K06
2.	Pracownia warsztatowa 2	warsztaty	10	Z			2	
3.	Pracownia warsztatowa 3	warsztaty	10	Z			2	
4.	Pracownia warsztatowa 4	warsztaty	10	Z			2	
<b>ZAJĘCIA SEMINARYJNE</b> (student wybiera 1 seminarium z listy)								
1.	Seminarium	seminarium	30	Zbo			4	K_W10, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U11, K_U12, K_U15, K_U16, K_U17, K_U18, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K06

praktyki zawodowe – 4 tygodnie 120 godz. (wpis do indeksu w VII semestrze studiów)

<b>LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	315
<b>LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	30

**Program studiów**  
**Kierunek i poziom studiów ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (STACJONARNE I STOPNIA)**  
**Cykl od roku akademickiego 2024/2025**

Przewidywana liczba studentów rozpoczynających cykl

30

Rok IV Semestr VII

PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
1.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - parki miejskie i zieleń ciągów komunikacyjnych	wykład	15	E	1	15	1	K_W08, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U02, K_U06, K_U07, K_U09, K_U11, K_U14, K_U15, K_K01, K_K02, K_K03, K_K06
PRZEDMIOTY DO WYBORU								
L.p.	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zaliczenia	Liczba grup	Łączna liczba godzin	Liczba ECTS	Odniesienie do efektów kierunkowych
ĆWICZENIA PROJEKTOWE (student wybiera 1 przedmiot z Projektowania obiektów architektury krajobrazu)								
1.	Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - miejski park przyrodniczy i zieleń ciągów komunikacyjnych Projektowanie obiektów architektury krajobrazu - miejski park sportu i zieleń ciągów komunikacyjnych	ćwiczenia	30	Z	2	60	3	K_W08, K_W11, K_W13, K_W14, K_W17, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U18, K_U19, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06
PRACOWNIE WARSZTATOWE (student wybiera 3 warsztaty z listy)								
1.	Pracownia warsztatowa 1	warsztaty	10	Z			2	K_W05, K_W06, K_W07, K_U02, K_U09, K_U11, K_U14, K_K01, K_K06
2.	Pracownia warsztatowa 2	warsztaty	10	Z			2	
3.	Pracownia warsztatowa 3	warsztaty	10	Z			2	

**ZAJĘCIA SEMINARYJNE**  
**( student wybiera 1 seminarium i pracownię dyplomową z listy)**

1.	Seminarium	seminarium	30	Zbo		2	K_W10, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U11, K_U12, K_U15, K_U16, K_U17, K_U18, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K06
	Pracownia dyplomowa	pracownia dyplomowa	30	Zbo			
2.	Praca inżynierska i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	praca zaliczeniowa		Zbo		15	
<b>PRAKTYKI</b>							
1.	Praktyki zawodowe	praktyki	120	Zbo		3	K_W05, K_W06, K_W08, K_W10, K_W11, K_W14, K_W15, K_W17, K_U01, K_U03, K_U04, K_U05, K_U07, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06

<b>LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	135
<b>LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:</b>	30

<b>LICZBA GODZIN W CYKLU DLA STUDENTA:</b>	2420
<b>LICZBA ECTS W CYKLU DLA STUDENTA:</b>	210