

Harmonogram studiów	
---------------------	--

Zatwierdzono na posiedzeniu Rady Dydaktycznej
Kolegium Nauk Przyrodniczych Uchwałą nr **04/06/2021** w dniu **24 czerwca 2021 r.**

[illegible]

20		Zasady projektowania krajobrazu	E	45	18			27							18	27	5													5		
21		Dendrologia	E	45	18			22		5								18	27	4												
22		Fitosocjologia	ZO	32	9			18		5								9	23	3												
23		Geodezja	E	36	18			18										18	18	3										3		
24		Gleboznawstwo	E	32	9			18		5								9	23	3										3		
25		Podstawy ogrodnictwa	E	41	18			18		5								9	14	2	9	9	3									
26		Projektowanie obiektów architektury krajobrazu	E	54	18			36										9	18	3	9	18	4							7		
27		Technika w terenach zieleni	E	27	9			18													9	18	5							5		
28		Historia sztuki ogrodowej	E	23	9			9		5														9	14	3				3		
29		Ekonomika i zarządzanie	ZO	9	9																			9		1						
30		Pielęgnacja i ochrona terenów zieleni	E	54	18			36																9	18	3	9	18	3	6		
31		Projektowanie zintegrowane	ZO	108				108																	54	5		54	5	10		
32		Przedmiot do wyboru I	ZO	18		18																18	2									
33		Przedmiot do wyboru II	ZO	18		18																			18	2						
34		Seminarium inżynierskie	ZO	38					38																18	4		20	18	22		
Przedmioty kierunkowe do wyboru																																
35		Zielne rośliny ozdobne / Byliny ogrodowe	E	68	27			36		5					18	18	4	9	23	4										8		
36		Ochrona przyrody / Parki krajobrazowe	ZO	36	18			13		5					18	18	5													5		
37		Ogrody tematyczne / Ogrody w krajobrazie wiejskim	ZO	36	18			18													18	18	5							5		
38		Podstawy diagnostyki chorób i szkodników roślin / Ochrona roślin	E	54	18			36													9	18	4	9	18	4				8		
39		Ekologia krajobrazu / Agroekologia	E	36	18			13		5														18	18	4						
40		Podstawy kosztorysowania / Dokumentacja projektów	ZO	27	9			18																9	18	4						
41		Rośliny uprawne w krajobrazie / Rośliny alternatywne w krajobrazie	ZO	36	18			18																			18	18	4			
Razem przedmioty ogólne, podstawowe oraz kierunkowe i kierunkowe do wyboru				1443	495	135	0	730	38	45	72	111	30	72	126	27	90	144	29	81	164	24	90	117	30	63	176	30	27	110	30	125
42		Praktyka zawodowa *	ZO												3					7												
Ogółem:				1443	495	135	0	730	38	45	72	111	30	72	126	30	90	144	29	81	164	31	90	117	30	63	176	30	27	110	30	125

Łączna liczba punktów ECTS uzyskanych:

1. Za zajęcia z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych: 6 pkt ECTS
- 2 W ramach zajęć związanych z prowadzonymi badaniami naukowymi: 125 pkt ECTS

Obowiązkowe szkolenie BHP i biblioteczne dla studentów I roku odbędzie się w 1. semestrze

Przedmiot do wyboru I:

1. Współczesne rozwiązania budowlane architektury krajobrazu (w j. polskim lub j. angielskim - do wyboru)
2. Rośliny zabytkowych parków i ogrodów
3. Znaczenie nekropolii we współczesnym krajobrazie

Przedmiot do wyboru II:

1. Kształtowanie systemu terenów zieleni miejskiej
2. Głony w krajobrazie miejskim
3. Rośliny dziko rosnące i ich zastosowanie

* Praktyka zawodowa trwa 250 godzin i jest realizowana po zakończeniu zajęć dydaktycznych:

- w 2. semestrze z zakresu rysunku i malarstwa: 40 godz. - 3 pkt ECTS
- w 4. semestrze z zakresu inwentaryzacji krajobrazu: 50 godz. - 2 pkt ECTS
- i z zakresu zdobywania umiejętności zawodowych: 4 tyg. (160 godz.) - 5 pkt ECTS