

## Plan studiów stacjonarnych I stopnia, kierunek architektura krajobrazu

2020/2021

Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba ECTS	Liczba godzin					Praca własna studenta	Forma zaliczenia	Typ grupy wiceniowej	Jednostka realizująca
		/ cznie (4+5+6+7)	Zajęcia dydaktyczne		Inne z udziałem nauczyciela	6				
			Wykłady	wiczenia						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
SEMESTR I										
Technologie informacyjne	2	50	10	20	10	10	Z*	GI	Katedra Entomologii i Ochrony środowiska	
Historia sztuki i architektury I	3	75	30	15	5	25	Z*	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu	
Rysunek odrębny I	4	100	10	25	10	55	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu	
Matematyka	3	75	10	20	8	37	Z*	GI	Katedra Metod Matematycznych i Statystycznych	
Fizyka z elementami biofizyki	3	78	10	15	8	45	Z*	GL	Katedra Fizyki i Biofizyki	
Rysunek techniczny/Geometria wykreślna	3	75	10	20	8	37	E*	GI	Katedra Agronomii	
Gleboznawstwo/Uprawa gleby i żywienia roślin	4	100	30	30+5T	8	27	E*	GL	Katedra Fizjologii Roślin	
Przedmiot społeczno-humanistyczne	2 (1+1)	54	40	0	4	10	2×Z*	GC	Katedra Fitopatologii Leśnej/Ekologii i Ochrony środowiska/Nauk Społecznych i Pedagogiki	
Wychowanie fizyczne	0	30	0	30	0	0	Z	GI	Centrum Kultury Fizycznej	
Wiedza społeczna	3	76	40	0	4	32	Z*		Katedra Technologii Gastronomicznej i żywności Funkcjonalnej/ Mechaniki i Techniki Ciepłej/ Prawa i Organizacji Przedsiębiorstw w Agrobiznesie/ Nauk Społecznych i Pedagogiki	

Techniki graficzne/Grafika inżynierska	4	100	5	40	10	45	Z*	GL	KTZiAK/ Katedra Inżynierii Leśnej
<b>/ cznie godz. dydaktycznych 415</b>	<b>31</b>	<b>813</b>	<b>195</b>	<b>220</b>	<b>75</b>	<b>323</b>			
<b>SEMESTR 2</b>									
Morfologia i systematyka roślin	4	100	15	30	15	40	E*	GL	Katedra Botaniki
Ekologia	3	75	30	15+5T	3	22	E*		Katedra Entomologii i Ochrony rodowiska
Pracownia komputerowa	2	50	0	30	10	10	Z	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Zasady projektowania krajobrazu I	6	150	15	30P	15	90	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Historia sztuki i architektury II	3	75	15	15	8	37	E*	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Rysunek odrębny II/Malarstwo I	3	75	5	25	10	35	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Język obcy	2	50	0	24	2	24	Z	GI	Studium Języków Obcych
Fizjografia z elementami geodezji	5	125	25	45	8	47	E*	GI	Katedra Melioracji, Kształtowania rodowiska i Geodezji
Kształtowanie środowiska wodnego/Zasoby wodne w krajobrazie	3	75	15	15	6	39	Z	GC	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Wychowanie fizyczne	0	30	0	30	0	0	Z		Centrum Kultury Fizycznej
<b>/ cznie godz. dydaktycznych 384</b>	<b>31</b>	<b>805</b>	<b>120</b>	<b>264</b>	<b>77</b>	<b>344</b>			
<b>SEMESTR 3</b>									
Rysunek III/Malarstwo II	3	75	5	20	10	40	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Dendrologia I	3	75	15	24+6T	8	22	Z*	GI	Katedra Roślin Ozdobnych, Dendrologii i Sadownictwa
Ekofizjologia roślin	3	75	15	30	8	22	E*	GL	Katedra Fizjologii Roślin
Zasady projektowania krajobrazu II	6	150	15	45P	15	75	E*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Budowa obiektów architektury krajobrazu I	4	100	10	40P	15	35	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Materiałoznawstwo	4	100	15	30	8	47	E*	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu; Katedra Budownictwa i Geoinżynierii

Rekultywacja krajobrazu	5	125	30	35	12	48	E*	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
J zyk obcy	2	50	0	26	2	22	Z	GI	Studium J zyków Obcych
<b>/ cznie godz. dydaktycznych 361</b>	<b>30</b>	<b>750</b>	<b>105</b>	<b>256</b>	<b>78</b>	<b>311</b>			
<b>SEMESTR 4</b>									
Malarstwo III/Formy przestrzenne	3	75	5	25	10	35	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Dendrologia II	4	100	15	30+10T	8	37	E*	GI	Katedra Ro lin Ozdobnych, Dendrologii i Sadownictwa
Budowa obiektów architektury krajobrazu II	4	100	10	45P	10	35	E*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
In ynieria i instalacje ogrodowe	4	100	15	30	8	47	Z*	GI	Katedra Budownictwa i Geoin ynierii
**Projektowanie obiektów architektury krajobrazu I A/Projektowanie obiektów architektury krajobrazu I B	6	150	15	30P	20	85	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Ozdobne ro liny zielne I	3	75	15	30	8	22	E*	GI	Katedra Ro lin Ozdobnych, Dendrologii i Sadownictwa
Zwierz ta i ich siedliska/Fauna w krajobrazie	3	75	15	10+5T	8	37	Z*	GI	Katedra Entomologii i Ochrony rodowiska
J zyk obcy	2	50	0	26	2	22	Z	GI	Studium J zyków Obcych
Praktyka zawodowa ó 4 tygodnie	4	165	0	0	5	160	P		Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
<b>/ cznie godz. dydaktycznych 331</b>	<b>33</b>	<b>890</b>	<b>90</b>	<b>241</b>	<b>79</b>	<b>480</b>			
<b>SEMESTR 5</b>									
**Projektowanie obiektów architektury krajobrazu II A/Projektowanie obiektów architektury krajobrazu II B	7	175	15	30P	20	110	Z*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Ochrona rodowiska	3	75	15	20+10T	10	20	E*	GI	Katedra Entomologii i Ochrony rodowiska
Ozdobne ro liny zielne II	3	75	15	30	8	22	E*	GI	Katedra Ro lin Ozdobnych, Dendrologii i Sadownictwa
Gospodarka przestrzenna	4	100	30	15	8	47	E*	GI	Katedra Melioracji, Kszta cowania rodowiska i Geodezji
Ekonomia i zarz dzanie	4	100	20	15	12	53	Z*	GC	Katedra Ekonomii
Pozyskiwanie funduszy izarz dzanie projektem unijnym/Przedsi biorczo z elementami	3	75	15	15	8	37	Z	GC	Katedra Ekonomii i Polityki Gospodarczej w Agrobiznesie/Katedra Prawa i

zarządzania jakością									Organizacji Przedsiębiorstw w Agrobiznesie
Język obcy	2	60	0	24	3	33	E*	GI	Studium Języków Obcych
<b>/ łącznie godz. dydaktycznych 269</b>	<b>26</b>	<b>660</b>	<b>110</b>	<b>159</b>	<b>69</b>	<b>322</b>			
<b>SEMESTR 6</b>									
Fitosocjologia/Szata roślinna Polski	3	75	15	30	10	20	Z*	GI	Katedra Botaniki
Rośliny ozdobne w przestrzeni miejskiej/Ogród i krajobraz w sztuce piśmiennej/Projektowanie systemów nawadniania	3	75	15	15	10	35	Z	GC	Katedra Roślin Ozdobnych, Dendrologii i Sadownictwa/KTZiAK/Warzywnictwa
Waloryzacja przyrodnicza	4	100	30	8+7T	12	43	E*	GI	Katedra Entomologii i Ochrony środowiska
**Projektowanie obiektów architektury krajobrazu IIIA/Projektowanie obiektów architektury krajobrazu III B	7	175	5	30P	20	120	E*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Historia ogrodów i podstawy rewaloryzacji terenów ogrodowych/Ogrody nowe i problemy rewaloryzacji terenów ogrodowych	6	150	30	55	10	55	E*	GL	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Ochrona roślin w krajobrazie	6	150	45	45	10	50	E*	GL	Katedra Entomologii i Ochrony środowiska; Katedra Fitopatologii i Nasiennictwa
Seminarium inżynierskie	4	100	0	10	10	80	Z	GL	Katedry WOAK
Praktyka zawodowa o 4 tygodnie	4	165	0	0	5	160	P		Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
<b>/ łącznie godz. dydaktycznych 340</b>	<b>37</b>	<b>990</b>	<b>140</b>	<b>200</b>	<b>87</b>	<b>563</b>			
<b>SEMESTR 7</b>									
Elementy prawa/Prawo gospodarcze	3	75	15	15	12	33	Z*	GC	Katedra Prawa i Organizacji Przedsiębiorstw w Agrobiznesie
Planowanie obiektów architektury krajobrazu	4	100	15	45	12	28	E*	GI	Katedra Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu
Normowanie i kosztorysowanie inwestycji	3	75	15	15	12	33	Z*	GL	Katedra Melioracji, Kształtowania środowiska i Geodezji
Seminarium inżynierskie	6	150	0	35	25	90	Z	GL	Katedry WOAK
Pracownia dyplomowa	7	175	0	0	19	156	P		Katedry WOAK
Praca inżynierska	8	200	0	0	80	120	P		Katedry WOAK
<b>/ łącznie godz. dydaktycznych 155</b>	<b>31</b>	<b>775</b>	<b>45</b>	<b>110</b>	<b>160</b>	<b>460</b>			

Razem godz. dydaktycznych 2255	219	5683	805	1450	625	2803	
--------------------------------	-----	------	-----	------	-----	------	--

**Praktyka zawodowa o 8 tygodni (1 miesi c po II roku i 1 miesi c po III roku), 8 ECTS, 330 godzin, w tym 10 godzin z udziałem nauczyciela**

<b>**Projektowanie Obiektów Architektury Krajobrazu o POAK</b>	
<b>I A</b> - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>ogrodu w zabudowie mieszkaniowej jednorodzinnej</u> .	<b>I B</b> - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>ogrodu w zabudowie usługowej o małej</u> firma.
<b>II A</b> - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>przestrzeni publicznej</u> o wzniesienie zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, usługowej lub skwer, zieleniec, park, plac, rynek .	<b>II B</b> - Projekt zagospodarowania przestrzennego <u>przestrzeni publicznej</u> przy obiektach sportowych, administracyjnych, o wiatowych, szpitali zdrowia, itp.
<b>III A</b> - Projekt zagospodarowania przestrzennego przestrzeni publicznej w skali fragmentu miasta, dzielnica, pasmo, klin, system itp., o funkcji mieszanej.	<b>III B</b> - Projekt zagospodarowania przestrzennego przestrzeni publicznej w skali fragmentu miasta/dzielnicy o pasmo, klin, system, itp., dla terenów: - komunikacji (drogi/ulice/kolej/tramwaj) - w sąsiedztwie zbiorników i cieków wodnych (nabrzeża/brzegi rzek i zbiorników) - stref i systemów ochronnych, izolacyjnych i buforowych.