

**WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ**

Kierunek Ochrona Środowiska, studia stacjonarne drugiego stopnia,  
zatwierdzony uchwałą nr 106/2018-2019 Senatu UP w Lublinie z dnia 28.06.2019 r., obowiązuje dla naboru 2020/2021 od roku  
akademickiego 2020/2021

Przedmiot	ECTS	w tym ECTS w obszarze rolniczym	Forma zał.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw. Aud.	Ćw. Lab.	Ćw. Ter.
<b>SEMESTR I</b>								
Produktywność i eksploatacja biocenozy	3	1,5	z	30	15	5	10	0
Biobezpieczeństwo	3	1,5	e	30	15	5	10	0
Statystyka i modelowanie środowiska	3	1,0	e	30	0	10	20	0
Projektowanie obszarów chronionych	5	2,0	e	60	15	15	30	0
Bioanalitka	3	1,5	z	30	15	5	10	0
Zarządzanie zasobami wód /Water resources management	4	2,0	z	40	15	15	10	0
Przedmiot do wyboru 1	3	1,0	z	30	15	10	5	0
Język obcy-specjalistyczny	2	0,5	z	30	0	0	30	0
Przedmiot do wyboru 2	3	3,0	z	30	15	10	5	0
<b>Σ</b>	<b>29</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>310</b>	<b>105</b>	<b>75</b>	<b>130</b>	<b>0</b>
<b>SEMESTR II</b>								
Ekotoksykologia	4	2,5	e	45	15	10	20	0
Różnorodność siedlisk i ekosystemów	2	1,5	e	30	10	15	5	0
Inżynieria środowiska	5	2,0	e	60	20	35	5	0
Systemy informacji przestrzennej w ochronie środowiska	2	1,0	z	30	0	20	10	0
Gatunki inwazyjne i obce	3	1,0	e	30	15	5	10	0
Zarządzanie obszarami Natura 2000	2	1,0	z	30	10	20	0	0
Seminarium dyplomowe 1	1	1,0	z	15	0	0	15	0
Przedmiot humanistyczny 1	3	0,0	z	45	45	0	0	0
Przedmiot do wyboru 3	4	1,5	z	45	15	10	20	
Przedmiot do wyboru 4	4	2,0	z	20	10	5	5	0
<b>Σ</b>	<b>30</b>	<b>13,5</b>	<b>0</b>	<b>350</b>	<b>140</b>	<b>120</b>	<b>90</b>	<b>0</b>
<b>SEMESTR III</b>								
Polityka ochrony środowiska	1	0,5	e	30	15	15	0	0
Zarządzanie zasobami torfowisk	3	1,0	e	45	15	20	10	0
Ekologia i ochrona wód płynących	2	0,5	e	30	10	15	5	0
Rybnictwo a ochrona wód	1	0,5	z	30	10	20	0	0
Seminarium dyplomowe 2	2	1,0	z	30	0	0	30	0
Przedmiot humanistyczny 2	2	0,0	z	30	30	0	0	0
Etyka zawodowa	1	0,1	z	15	15	0	0	0
Przedmiot do wyboru 5	4	0,5	z	30	10	20	0	0
Praca dyplomowa i egzamin dyplomowy	15	15,0	e	0	0	0	0	0
<b>Σ</b>	<b>31</b>	<b>19,1</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>105</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>0</b>
<b>Ogółem w semestrze 1 - 3</b>	<b>90</b>	<b>46,6</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>350</b>	<b>285</b>	<b>265</b>	<b>0</b>
<b>Fakultatywne</b>	<b>28</b>							
<b>Udział zajęć fakultatywnych, %</b>	<b>31,1</b>							
<b>% ECTS z obszaru nauk biologicznych</b>		<b>51,2</b>						
<b>Zajęcia o charakterze praktycznym</b>	<b>59</b>	<b>28,5</b>		<b>660</b>	<b>215</b>	<b>210</b>	<b>235</b>	<b>0</b>