

**UCHWAŁA NR 25/2022**  
**RADY DYDAKTYCZNEJ WYDZIAŁU NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH**  
**UNIwersytetu SZCZECIŃSKIEGO**

z dnia 10 marca 2022 r.

w sprawie zaopiniowania zmian w programie studiów dla cyklu kształcenia od r.a. 2022/2023  
na kierunku *ochrona i inżynieria środowiska przyrodniczego*  
*studia czterosemestralne II stopnia*

Na podstawie art. 92 Statutu Uniwersytetu Szczecińskiego zatwierdzonego uchwałą nr 58/2019 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 30 maja 2019 r. oraz § 31 i § 32 Uchwały nr 5/2022 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 27 stycznia 2022 r., uchwała się co następuje:

§ 1.

Rada Dydaktyczna Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych US pozytywnie opiniuje przedstawione zmiany w programie studiów dla cyklu kształcenia od r.a. 2022/2023 na kierunku *ochrona i inżynieria środowiska przyrodniczego studia czterosemestralne II stopnia*.

Wykaz zmian stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2.

Uchwała wchodzi w życie z dniem następującym po dniu podpisania.

Wyniki głosowania:

uprawnionych do głosowania:	– 25
liczba głosujących:	– 19
liczba głosów ważnych:	– 19
w tym: głosów „tak”	– 19
w tym: głosów „nie”	– 0
wstrzymujących się:	– 0

DZIEKAN  
Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych  
Uniwersytetu Szczecińskiego

dr Andrzej Wiśniewski

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 25/2022 Rady Dydaktycznej Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych  
Uniwersytetu Szczecińskiego z dn. 10.03.2022

**Wykaz zmian w planie studiów dla kierunku ochrona i inżynieria środowiska  
przyrodniczego II stopnia studia 4 -semestralne,  
dla cyklu kształcenia od roku akademickiego 2022/2023**

1. Wprowadzenie przedmiotu „szkolenie e-learningowe” w wymiarze 2 godzin za 0 punktów ECTS – 1 semestr,
2. Przedmiot „szkolenie biblioteczne” – zwiększenie liczby godzin z 1 na 2 godziny e-learningu,
3. Przedmiot „szkolenie BHP” – zmiana 5 godzin wykładów na 4 godziny wykładów e-learningu i 1 godzinę ćwiczeń,
4. Przesunięcie przedmiotu język angielski/niemiecki z II semestru na semestr III i związane z tym zmiany:
  - zwiększenie punktacji ECTS przedmiotów, semestr II, kierunkowe: antropogeniczne przekształcenia szaty roślinnej oraz projekty i plany ochrony przyrody z 3 na 4 pkt. ECTS
  - zmniejszenie punktacji ECTS przedmiotów, semestr IV, blok wybieralny VII: chemia morza i ekosystemów z wodami słonawymi/chemia naturalnych wód śródlądowych z 3 na 2 pkt. ECTS oraz seminarium semestr IV z 8 na 7 pkt. ECTS.
5. Zmniejszenie liczby godzin przedmiotów kierunkowych realizowanych w I semestrze:

LP	Przedmiot	Aktualna liczba godzin	Po zmianach
1	ekologia i ochrona zasobów torfowiskowych	25	25
2	inżynieria procesowa	45	35
3	mikrobiologia środowiskowa	45	35
4	monitoring środowiska	60	50
5	techniki odnowy środowiska	60	50
6	technologie bioenergetyczne	60	55
7	technologie stosowane w ochronie środowiska	75	70
	Suma	370	320

DZIEKAN  
Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych  
Uniwersytetu Szczecińskiego

dr Andrzej Wiśniewski