

## Lista przedmiotów do wyboru w języku polskim możliwych do uruchomienia w roku akademickim 2021/2022 dla studentów stacjonarnych I stopnia w semestrze 5

L.P.	Nazwa	Koordinator / Prowadzący	J. wykładowy	Semestr	Wykłady	Ćw. kam.	Ćw. ter.	Razem	ECTS
1	Żyzność i nawożenie gleb	dr hab. inż. Błońska E. , prof. UR, dr hab. inż. Skrzyszewska, prof. UR	polski	5	20	20		40	4
2	Diagnostyka i konserwacja maszyn leśnych	dr hab. inż. Słowiński K. , prof. UR	polski	5	14	26		40	4
3	Gospodarka zasobami genowymi	dr inż. Kempf M., dr hab. inż. Skrzyszewska K.	polski	5	16	24		40	4
4	Projektowanie rekultywacji z elementami inżynierii ekologicznej	prof. dr hab. inż. Pietrzykowski M., dr hab. inż. Pająk M., prof. UR	polski	5	18	10	12	40	4
5	Zarządzanie populacjami zwierząt	dr hab. inż. Wajdzik M. , prof. UR	polski	5	12	18	10	40	4
6	Retencyjne właściwości środowiska leśnego	dr hab. inż. Klamerus A. , prof. UR, dr hab. inż. Słowik-Opoka E., dr inż. Starzak R.	polski	5	12	28		40	4
7	Diagnostyka i etiologia chorób infekcyjnych drzew	dr hab. inż. Stępniewska H. , prof. UR	polski	5	14	26		40	4
8	Systemy technologiczne w pozyskiwaniu i zrywce drewna	dr hab. inż. Stańczykiewicz A. prof. UR	polski	5	20	20		40	4
9	Pozyskiwanie, przetwarzanie i wizualizacja geodanych w leśnictwie	dr hab. inż. Wężyk P., prof. UR	polski	5	10	24	6	40	4

## Lista przedmiotów do wyboru w języku polskim możliwych do uruchomienia w roku akademickim 2021/2022 dla studentów stacjonarnych I stopnia w semestrze 6

L.P.	Nazwa	Koordinator / Prowadzący	J. wykładowy	Semestr	Wykłady	Ćw. kam.	Ćw. ter.	Razem	ECTS
1	Geografia gleb i produktywność lasów Polskich	dr hab. inż. Lasota J., prof. UR, prof. dr hab. inż. Socha J., dr hab. inż. Gazda A., prof. UR	polski	6	28	12		40	4
2	Fitoklimatologia	dr hab. inż. Wilczyński S., prof. UR	polski	6	10	18	12	40	4
3	Wycena nieruchomości leśnych	dr hab. inż. Banaś J., prof. UR , dr inż. Zygmunt R.	polski	6	16	24		40	4
4	Szkołkarstwo precyzyjne	dr inż. Banach J.	polski	6	20	20		40	4
5	Antropopresja w lasach	dr hab. inż. Biłański P. , prof. UR	polski	6	15	17	8	40	4
6	Plantacje i zadrzewienia	dr hab. inż. Skrzyszewski J. , prof. UR, dr inż. Banach J.	polski	6	20	20		40	4
7	Bioróżnorodność i sieć natura 2000	prof. dr hab. inż. Szwagrzyk J.	polski	6	18	22		40	4
8	Elementy projektowania obiektów inżynierskich w lasach (AUTOCAD)	dr hab. inż. Klamerus A. , prof. UR, dr inż. Owsiak K.	polski	6	10	30		40	4
9	Fizjologia i biochemia stresu roślin	dr hab. inż. Kraj W. , prof. UR	polski	6	16	24		40	4

## Lista przedmiotów do wyboru w języku polskim możliwych do uruchomienia w roku akademickim 2021/2022 dla studentów niestacjonarnych I stopnia w semestrze 5

L.P.	Nazwa	Koordinator / Prowadzący	J. wykładowy	Semestr	Wykłady	Ćw. kam.	Ćw. ter.	Razem	ECTS
1	Żyzność i nawożenie gleb	dr hab. inż. Błońska E. , prof. UR, dr hab. inż. Skrzyszewska, prof. UR	polski	5	12	12	0	24	4
2	Diagnostyka i konserwacja maszyn leśnych	dr hab. inż. Słowiński K. , prof. UR	polski	5	8	16	0	24	4
3	Gospodarka zasobami genowymi	dr inż. Kempf M., dr hab. inż. Skrzyszewska K.	polski	5	10	14	0	24	4
4	Projektowanie rekultywacji z elementami inżynierii ekologicznej	prof. dr hab. inż. Pietrzykowski M., dr hab. inż. Pająk M., prof. UR	polski	5	12	6	6	24	4
5	Zarządzanie populacjami zwierząt	dr hab. inż. Wajdzik M. , prof. UR	polski	5	8	10	6	24	4
6	Retencyjne właściwości środowiska leśnego	dr hab. inż. Klamerus A., prof. UR , dr hab. inż. Słowik-Opoka E., dr inż. Starzak R.	polski	5	8	16	0	24	4
7	Diagnostyka i etiologia chorób infekcyjnych drzew	dr hab. inż. Stępniewska H. , prof. UR	polski	5	8	16	0	24	4
8	Systemy technologiczne w pozyskiwaniu i zrywce drewna	dr hab. inż. Stańczykiewicz A. prof. UR	polski	5	12	12	0	24	4
9	Pozyskiwanie, przetwarzanie i wizualizacja geodanych w leśnictwie	dr hab. inż. Wężyk P., prof. UR	polski	5	6	14	4	24	4

## Lista przedmiotów do wyboru w języku polskim możliwych do uruchomienia w roku akademickim 2021/2022 dla studentów niestacjonarnych I stopnia w semestrze 6

L.P.	Nazwa	Koordinator / Prowadzący	J. wykładowy	Semestr	Wykłady	Ćw. kam.	Ćw. ter.	Razem	ECTS
1	Geografia gleb i produktywność lasów Polskich	dr hab. inż. Lasota J., prof. UR, prof. dr hab. inż. Socha J., dr hab. inż. Gazda A., prof. UR	polski	6	16	8	0	24	4
2	Fitoklimatologia	dr hab. inż. Wilczyński S., prof. UR	polski	6	6	12	6	24	4
3	Wycena nieruchomości leśnych	dr hab. inż. Banaś J. , prof. UR, dr inż. Zygmunt R.	polski	6	10	14	0	24	4
4	Szkołkarstwo precyzyjne	dr inż. Banach J.	polski	6	12	12	0	24	4
5	Antropopresja w lasach	dr hab. inż. Biłański P., prof. UR	polski	6	8	10	6	24	4
6	Plantacje i zadrzewienia	dr hab. inż. Skrzyszewski J. , prof. UR, dr inż. Banach J.	polski	6	12	12	0	24	4
7	Bioróżnorodność i sieć natura 2000	prof. dr hab. inż. Szwagrzyk J.	polski	6	10	14	0	24	4
8	Elementy projektowania obiektów inżynierskich w lasach (AUTOCAD)	dr hab. inż. Klamerus A., prof. UR , dr inż. Owsiak K.	polski	6	6	18	0	24	4
9	Fizjologia i biochemia stresu roślin	dr hab. inż. Kraj W., prof. UR	polski	6	10	14	0	24	4