

Lista przedmiotów fakultatywnych możliwych do uruchomienia w roku akademickim 2023/2024 dla studentów stacjonarnych II stopnia w semestrze 3, LLLLZ od roku 2022/2023L.

L.P.	Nazwa	Koordinator / Prowadzący	J. wykładowy	Semestr	Wykłady	Ćw. kam.	Ćw. ter.	Razem	ECTS
1	Airborne and Terrestrial Laser Scanning	dr hab. inż. Wężyk P., prof. URK	angielski	3	8	16	6	30	2
2	Bioklimatologie	dr hab. inż. Sławomir Wilczyński, prof. URK	niemiecki	3	8	16	6	30	2
3	Bryophyte diversity and ecology	dr Cecilia Cacciatori	angielski	3	6	2	7	15	1
4	Dendroclimatology	dr hab. inż. Bednarz B.	angielski	3	8	14	8	30	2
5	Ecology of primary forests	dr Cecilia Cacciatori	angielski	3	20		10	30	2
6	Forest and Climate Change	prof. dr hab. inż. Małek S.	angielski	3	15	5	10	30	2
7	Forest health challenges in Central Europe and Pacific Northwest America	dr inż. Magdalena Kacprzyk, dr hab. inż. Bednarz B.	angielski	3	8	14	8	30	2
8	Forestry versus society and environment, potential conflicts and ways to solve them	dr inż. Marcin Piszczek	angielski	3	20	10		30	2
9	Global change forestry - effect on stands and waters in mountain areas	prof. dr hab. inż. Małek S.	angielski	3	20	4	6	30	2
10	Global insects diversity	dr inż. Jakub Goczał	angielski	3	16	8	6	30	2
11	Hydrology of forest and urbanized areas	dr hab. inż. Anna Klamerus-Iwan, prof. URK	angielski	3	10	14	6	30	2
12	Introduction to Deep Learning and model evaluation	dr hab. Paweł Netzel, prof. URK	angielski	3	6	9		15	1
13	Invasion ecology - impacts of invasive species and their control in forests	dr hab. inż. Gazda A., prof. URK	angielski	3	20		10	30	2
14	Monitoring and conservation of forest biodiversity	dr hab. inż. Gazda A., prof. URK	angielski	3	20		10	30	2
15	Natural disturbances in forest communities	prof. dr hab. inż. Szwagrzyk J	angielski	3	15			15	1
16	Population Ecology of Trees	prof. dr hab. inż. Szwagrzyk J	angielski	3	15	8	7	30	2
17	Restoration forest ecology of post industrial sites	prof. dr hab. inż. Pietrzykowski M.	angielski	3	10	14	6	30	2
18	The Outline of Applied Silviculture in North America	dr hab. inż. Pach M., prof. URK	angielski	3	15			15	1
19	Tree-ring dating of wooden art. and architecture	dr hab. inż. Bednarz B.	angielski	3	6	14	10	30	2

04.05.2023

Lista przedmiotów fakultatywnych możliwych do uruchomienia w roku akademickim 2023/2024 dla studentów niestacjonarnych II stopnia w semestrze 3, LLLLZ od roku 2022/2023L.

L.P.	Nazwa	Koordinator / Prowadzący	J. wykładowy	Semestr	Wykłady	Ćw. kam.	Ćw. ter.	Razem	ECTS
1	Airborne and Terrestrial Laser Scanning	dr hab. inż. Wężyk P., prof. URK	angielski	3	6	6	6	18	2
2	Bioklimatologie	dr hab. inż. Sławomir Wilczyński, prof. URK	niemiecki	3	6	6	6	18	2
3	Bryophyte diversity and ecology	dr Cecilia Cacciatori	angielski	3	4	2	3	9	1
4	Dendroclimatology	dr hab. inż. Bednarz B.	angielski	3	4	8	6	18	2

5	Ecology of primary forests	dr Cecilia Cacciatori	angielski	3	14	4		18	2
6	Forest and climate change	prof. dr hab. inż. Małek S.	angielski	3	8	4	6	18	2
7	Forest health challenges in Central Europe and Pacific Northwest America	dr inż. Magdalena Kacprzyk, dr hab. inż. Bednarz B.	angielski	3	4	8	6	18	2
8	Forestry versus society and environment, potential conflicts and ways to solve them	dr inż. Marcin Piszczek	angielski	3	12	6		18	2
9	Global change forestry - effect on stands and waters in mountain areas	prof. dr hab. inż. Małek S.	angielski	3	10	2	6	18	2
10	Global insects diversity	dr inż. Jakub Goczał	angielski	3	14	4		18	2
11	Hydrology of forest and urbanized areas	dr hab. inż. Anna Klamerus-Iwan, prof. URK	angielski	3	6	6	6	18	2
12	Introduction to Deep Learning and model evaluation	dr hab. Paweł Netzke, prof. URK	angielski	3	2	7		9	1
13	Invasion ecology - impacts of invasive species and their control in forests	dr hab. inż. Gazda A., prof. URK	angielski	3	12		6	18	2
14	Monitoring and conservation of forest biodiversity	dr hab. inż. Gazda A., prof. URK	angielski	3	12		6	18	2
15	Natural disturbances in forest communities	prof. dr hab. inż. Szwagrzyk J	angielski	3	9			9	1
16	Population Ecology of Trees	prof. dr hab. inż. Szwagrzyk J	angielski	3	8	4	6	18	2
17	Restoration Forest Ecology of post-industrial sites	prof. dr hab. inż. Pietrzykowski M.	angielski	3	6	6	6	18	2
18	The Outline of Applied Silviculture in North America	dr hab. inż. Pach M., prof. URK	angielski	3	9			9	1
19	Tree-ring dating of wooden art and architecture	dr hab. inż. Bednarz B.	angielski	3	4	8	6	18	2

04.05.2023