Pěstování lesa - Silviculture				
Předmět	**Course**	**Garant předmětu Guarantor**	**Zkoušející Examiner**	**Kód předmětu Course code**
Povinné předměty / Required courses:				
Academic Writing	Academic Writing	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	**DLXX001Y**
Communication and popularization of science	Communication and popularization of science	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	**DLXX002Y**
Didaktické a prezentační dovednosti	Didactic and Presentational Skills	Ing. Karel Němejc, Ph.D.	Ing. Karel Němejc, Ph.D.	**DVPX01Y**
Ekologie lesa pro doktorské studium	Forest Ecology for doctoral studies	prof. Ing. Miroslav Svoboda, Ph.D.	prof. Ing. Miroslav Svoboda, Ph.D., prof. Ing. Vilém Podrázský, CSc. doc. Ing. Radim Matula, Ph.D.	**DLPX001Y DLPX009Y**
Etika vědecké práce	Ethics in Scientific Work	prof. Ing. Milan Lstibůrek, MSc., Ph.D.	prof. Ing. Milan Lstibůrek, MSc., Ph.D.	**DLXX018Y DLXX019Y**
Literární rešerše	Literary search	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	**DLXX010Y DLXX014Y**
Metodika disertační práce	Dissertation methodology	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	**METDISP001 METDISP002**
Metodologie výzkumu	Methodology of research	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	doc. Ing. Tomáš Kušta, Ph.D.	**METVYZ001 METVYZ002**
Pěstování lesů pro doktorské studium	Silviculture for doctoral studies	doc. Ing. Jiří Remeš, Ph.D.	doc. Ing. Ivan Kuneš, Ph.D., doc. Ing. Lukáš Bílek, Ph.D. doc. Ing. Jiří Remeš, Ph.D.	**DLPX002Y DLPX010Y**
Statistické metody	Statistical Methods	doc. Ing. Daniel Zahradník, Ph.D.	doc. Ing. Daniel Zahradník, Ph.D., doc. Ing. Peter Surový, PhD.	**DLHX001Y DLHX041Y**
Povinně volitelné předměty / Elective courses:				
Fytocenologie a lesnická typologie	Phytosociology and Forest Site Classification	Mgr. Tomáš Černý, Ph.D.	Mgr. Tomáš Černý, Ph.D.	**DLLX002Y DLLX008Y**
Ekonomika lesního hospodářství pro doktorské studium	Economics of Forest Management for doctoral studies	doc. Mgr. Ing. Roman Sloup, Ph.D.	doc. Mgr. Ing. Roman Sloup, Ph.D., prof. Ing. Luděk Šišák, CSc.	**DLRX004Y DLRX019Y**
Fyziologie lesních dřevin pro doktorské studium	Physiology of forest tree species for doctoral studies	doc. Ing. Ivana Tomášková, Ph.D.	doc. Ing. Ivana Tomášková, Ph.D.	**DLDX003Y DLDX014Y**
Hospodářská úprava lesů pro doktorská studia	Forest Management for doctoral studies	prof. Ing. Róbert Marušák, PhD.	Ing. Jan Kašpar, Ph.D., prof. Ing. Róbert Marušák, PhD.	**DLHX016Y DLHX042Y**
Lesnická dendrologie	Forest Dendrology	Ing. Václav Bažant, Ph.D.	Ing. Václav Bažant, Ph.D.	**DLDX004Y DLDX015Y**
Lesnická genetika a šlechtění lesních dřevin	Forest Genetics and Forest Tree Breeding	prof. Ing. Milan Lstibůrek, MSc., Ph.D.	Ing. Jan Stejskal, Ph.D., Ing. Jiří Korecký, Ph.D., prof. Ing. Milan Lstibůrek, MSc., Ph.D.	**DLDX005Y DLDX016Y**
Pěstební management podporující adaptaci lesa na změnu klimatu	Silvicultural practices supporting forest adaptation to climate change	prof. Ing. Vilém Podrázský, CSc.	doc. Ing. Jiří Remeš, Ph.D., doc. Ing. Lukáš Bílek, Ph.D.	**DLPX003Y DLPX015Y**
Pěstební postupy při obnově lesa na kalamitních plochách a nepříznivých stanovištích	Silvicultural practices for reforestation in calamity areas and unfavorable sites	doc. Ing. Ivan Kuneš, Ph.D.	doc. Ing. Ivan Kuneš, Ph.D.	**DLPX004Y DLPX016Y**
Pěstební postupy při přestavbě lesa	Silvicultural practices in forest conversion	doc. Ing. Lukáš Bílek, Ph.D.	doc. Ing. Jiří Remeš, Ph.D., prof. RNDr. Stanislav Vacek, DrSc.	**DLPX005Y DLPX013Y**
Produkce lesa pro doktorská studia	Forest Production for doctoral studies	doc. Ing. Peter Surový, PhD.	Ing. Karel Kuželka, Ph.D., doc. Ing. Peter Surový, PhD.	**DLHX017Y DLHX043Y**
Přírodě blízké pěstování lesů pro DSP	Close-to-nature silviculture for DSP	doc. Ing. Jiří Remeš, Ph.D.	doc. Ing. Lukáš Bílek, Ph.D., prof. RNDr. Stanislav Vacek, DrSc.	**DLPX006Y DLPX014Y**
Zakládání lesů	Forest establishment	doc. Ing. Ivan Kuneš, Ph.D.	prof. Ing. Ivo Kupka, CSc.	**DLPX007Y DLPX017Y**
Volitelné předměty / Optional courses:				
Forest protection using Omics	Forest protection using Omics	Amit Roy, Ph.D.	Amit Roy, Ph.D.	**DLXX021Y**