

Agricultural Engineering – NMgr. stupeň

1. semestr

Kód	Název předmětu	Ukončení	Kredity
Skupina předmětů povinných			
TFT46E	Fluid Power Mechanisms	zkouška	6
TFX001E	Machines for Tillage, Crop Growing and Root-crop Harvesting	zkouška	5
TAX001E	Mathematics III.	zkouška	5
TEX001E	Off-road Vehicles` Properties	zkouška	5
TJX003E	Operability of Machines	zkouška	6
TBX001E	Physics of Processes	zkouška	5

2. semestr

Kód	Název předmětu	Ukončení	Kredity
Skupina předmětů povinných			
EUE01E	Accounting - EMN2k	zkouška	5
TIX001E	Engineering Technological Processes	zkouška	6
EJE44E	Essentials of Juridical Sciences - TF, LF, AF	zkouška	5
TFX002E	Machines for Forage Crops and Grain Harvest.	zkouška	6
THX001Z	Practice II.	zápočet	2
TGT110E	Techniques of Environment	zkouška	5
Skupina předmětů povinně volitelných (min. 1 př.)			
THX005E	Automation	zkouška	5
TCX002E	Computer-aided Design	zkouška	4

THX004E	Robots and Manipulators	zkouška	4
TJX004E	Technical diagnostics	zkouška	6
TGX001E	Technological Facilities of Constructions for Animal Processing I	zkouška	6

3. semestr

Kód	Název předmětu	Ukončení	Kredity
Skupina předmětů povinných			
ERT20E	Management and Marketing MSc_AE TF	zkouška	6
TFT49E	Processing of particular substances	zkouška	6

Kód	Název předmětu	Ukončení	Kredity
Skupina předmětů povinně volitelných (min. 3 př.)			
TEX004E	Combustion Engines	zkouška	6
TFX006E	Design of Agricultural Machinery	zkouška	4
TJX007E	Integrated logistic support	zkouška	6
TFX004E	Machines and Technology for Construction	zkouška	5
TFX008E	Smart control elements in agricultural machinery	zkouška	6
TGX002E	Technological Facilities of Constructions for Animal Processing II	zkouška	6
TJX005E	Technology of Maintenance and Repairs of Machines	zkouška	6
TFX005E	Trends in Agricultural Engineering	zkouška	5
TEX005E	Vehicle Mechanisms	zkouška	5

4. semestr

Kód	Název předmětu	Ukončení	Kredity
Skupina předmětů povinných			

TZT015Z Diploma Thesis

zápočet 12

Kód Název předmětu

Ukončení Kredity

Skupina předmětů povinně volitelných (min. 1 př.)

TFX007E Agricultural Machinery for Small Scale Farming

zkouška 4

TFT054E Precision Agriculture

zkouška 5

TJX006E Quality Management Systems

zkouška 7

TIX004E Technological Systems in Crop Production

zkouška 5