

## Niveli i studimeve Msc

### Emertimi i programit: Shkencat E Aplikuara Ne Zootekni (Msc)

#### 1. Objektivi kryesorë i kurrikules

Kurrikula e programit Shkencat e aplikuara ne zootekni është e bazuar ne programin e Fakulteti Bioteknik te Universitetit të Lubjanës, dhe përmban një listë dhe strukturë të lëndëve dhe moduleve obligative dhe zgjedhore me përshkrimet e tyre. Njohuritë e fituara përmes programit të studimit Shkencat e aplikuara ne zootekni mundësojnë aplikimin e njohurive dhe aftësive të fituara gjatë studimeve për zgjidhjen e suksesshme të problemeve komplekse në mjedise të reja ose të panjohura, veçanërisht në fushat shkencore te aplikuara ne zootekni. Pas përfundimit të studimeve, studentët do të zhvillojnë aftësitë dhe kompetencat e mëposhtme:

- a) kuptim i mirë i shkencës dhe profesionit në këtë fushë;
- b) rritja e aftësive të studentëve për metodat moderne të hulumtimit në terren;
- c) aftësimi për të kryer kërkime të pavarura të problemeve teorike dhe praktike me qëllim gjetjen e zgjidhjeve novatore ose të përmirësuara dhe zbatimin e tyre;
- d) aftësimi për të punuar në ekipe dhe për të krijuar komunikim profesional në mënyrë që të kontribuojë në zhvillimin e shkencës dhe profesionit;
- e) kapacitetin për analizë kritike dhe integrimin e njohurive të fituara në modulet interdisiplinare.
- f) aftësia për të transferuar njohuritë dhe idetë për kolegët dhe komunitetin më të gjerë akademik dhe shoqëror në tërësi;
- g) aftësia për të promovuar përparimin teknologjik dhe shoqëror në mjedisin e tyre profesional.

#### 2. Lëndët

Tabela me informatat për programin e studimit nën vlerësim, duhet të plotësohet si në vijim:

<b>Viti I</b>						
<b>Semestri I</b>			<b>Fondi i orëve/Javë</b>		<b>ECTS</b>	<b>Mësimdhënësi</b>
<b>Nr.</b>	<b>O/Z</b>	<b>Lëndët</b>	<b>L</b>	<b>U</b>		
1	O	Biometria	2	2	6	Dr.sc.Muhamet Kamberi
2	O	Fiziologjia e rritjes, riprodhimi dhe laktacioni te kafshët shtëpiake	2	2	6	Dr.sc.Bajram Berisha
3	O	Fiziologjia e të ushqyerit të kafshëve	2	2	6	Dr.sc.Nuridin Mestani,

4	O	Kapituj nga shkenca e ushqimit	2	2	6	Dr.sc.Hysen Bytyqi
5	O	Siguria dhe Sigurimi i Cilësisë së Ushqimit dhe Ushqimit për kafshë	2	2	6	Dr.sc.Muhamet Kamberi
<b>Semestri II</b>						
1	O	Bioteknologjia animale	2	2	6	Dr.sc.Bajram Berisha
2	Z	Modulet zgjedhore të fushës së ngushtë			18	Pas Zgjedhjes
5	Z	Moduli (et) zgjedhor nga lista e gjërë			6	Pas Zgjedhjes

<b>Viti II</b>						
<b>Semestri III</b>			<b>Fondi i orëve/Javë</b>		<b>ECTS</b>	<b>Mësimdhënësi</b>
<b>Nr.</b>	<b>O/Z</b>	<b>Lëndët</b>	<b>L</b>	<b>U</b>		
1	Z	Modulet zgjedhore -fushës e ngushtë	2	2	12	Pas Zgjedhjes
2	O	Internship/Punë praktike	0	6	6	Angazhohet nga departamenti
2	Z	Modulet zgjedhore nga lista e gjërë	2	2	12	Pas Zgjedhjes
<b>Semestri IV</b>						
1	O	Punimi i Diplomës – Master			30	Mentori

### Modulet me Zgjedhje

#### Modulet zgjedhore të fushës së ngushtë profesionale

<b>Nr.</b>	<b>Emri i lëndës</b>	<b>Fondi i orëve</b>	<b>ECTS</b>	<b>O/Z</b>	<b>Semestri</b>	<b>Mësimdhënësi</b>
1	Gjenomika e kafshëve shtëpiake	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Bajram Berisha
2	Seleksionimi	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Hysen Bytyqi
3	Shkenca e Gjedheve	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Hajrip Mehmeti
4	Shkenca e Derrave	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Alltane Kryeyiu
5	Shkenca e shpendëve	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Nuridin Mestani

6	Akuakultura dhe Peshkimi	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Agim Rexhepi
7	Mbrojtja shëndetësore e kafshëve shtëpiake	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Skender Muji
8	Të ushqyerit e llojeve të ndryshme të kafshëve	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Ragip Kastrati
9	Shkenca mbi ushqimet	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Muhamet Kamberi
10	Cilësia e mishit	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Xhavit Ramadani
11	Qumështaria	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Xhavit Ramadani
12	Kullosat dhe Prodhimi foragjer	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Imer Rusinovci
13	Shkenca e Ruminantëve të imtë	2+2	6	Z	3	Dr.sc.H.Mehmeti
14	Të ushqyerit e Ripërtpësve	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Ragip Kastrati

#### Modulet zgjedhore nga lista e gjerë

Nr.	Emri i lëndës	Fondi orëve	ECTS	O/Z	Semestri	Mësimdhënësi
1	Shkenca e Kuajve	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Alltane Kryeziu
2	Biodiversiteti Biotik	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Hysen Bytyqi
3	Gjenetika e Konzervimit të racave	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Hysen Bytyqi
4	Mirëqenia e kafshëve	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Skender Muji
5	Bazat e Imunologjisë	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Blerta Mehmedi
6	Metodat Analitike në të ushqyerit e kafshëve	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Alltane Kryeziu
7	Përpunimi i Qumështit	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Xh. Ramadani
8	Teknologjia Informative në Bujqësi	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Hysen Bytyqi

9	Monitoringu Ambiental	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Skender Muji
10	Biologjia e gjëdrës së qumështit	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Hysen Bytyqi
11	Etologjia e kafshëve të egra	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Skender Muji
12	Bashkëjetesa e njeriut dhe kafshëve	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Skender Muji
13	Kultivimi i bimëve	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Imer Rusinovci
14	Politikat Evropiane	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Muhamet Kamberi
15	Tregtimi	2+2	6	Z	3	Dr.sc.Nuridin Mestani
16	Informatika shkencore dhe komunikimet	2+2	6	Z	2	Dr.sc.Alltane Kryeziu

**3. Kohëzgjatja e studimeve: 2 Vite (4 semestra) 120 ECTS**

**4. Mundësitë e punësimit dhe kualifikimit profesional**

Studentët e diplomuar në drejtimin Shkencat e Aplikuara në Zooteknikë kanë mundësi punësimi në sektorin privat dhe atë publik si ndërmarrjet private, Ministria e Bujqësisë, Pylltarisë dhe Zhvillimit Rural, Drejtorit Komunale, Doganat, Shkollat e mesme profesionale, institucionet financiare, organizatat joqeveritare lokale dhe ndërkombëtare, etj.