



Master i Shkencave
Shkenca Zooteknike dhe Akuakulturë
KURRIKULA E PROGRAMIT

Viti I, Semestri I (1)

Nr	Modulet	Kursi	Kredite ECTS	Orë mësimore			Total	Kategoria
				Ne Auditor		Studim individual		
				Leksion	M. Praktike			
1	Metodologji kërkimi	Metodologji kërkimi	6	45	15	90	150	A
2	Zhvillim Rural i Qëndrueshëm	Zhvillim Rural i Qëndrueshëm	6	45	15	90	150	D
3	Fiziologjia e të ushqyerit, Çrregullimet alimentare dhe dietetika e kafshëve & peshqve	Fiziologjia e të ushqyerit, Çrregullimet alimentare dhe dietetika e kafshëve & peshqve	6	45	15	90	150	B
4	Metodat e avancuara të përmirësimit gjenetik të kafshëve & peshqve	Metodat e avancuara të përmirësimit gjenetik të kafshëve & peshqve	6	45	15	90	150	B
5	Evolucioni molekular dhe gjenetika e	Evolucioni molekular dhe	6	45	15	90	150	B

	popullatave të kafshëve & peshqve	gjenetika e popullatave të kafshëve & peshqve						
	Totali 2		30	195	105	450	750	

Viti I, Semestri II (2)

Nr	Modulet	Kursi	Kredite ECTS	Orë mësimore			Total	Kategoria
				Ne Auditor		Studim individual		
				Leksion	M. Praktike			
1	Industria, Mikrobiologjia & bioteknologjia e ushqimeve për kafshët & peshqit	Industria, Mikrobiologjia & bioteknologjia e ushqimeve për kafshët & peshqit	6	45	15	90	150	B
2	Sjellja dhe mirëqenia e kafshëve të fermës dhe peshqve	Sjellja, mirëqenia dhe vlerësimi i sistemeve të mbajtjes në blegtori	4	30	10	45	100	B
		Sjellja dhe mirëqenia e peshqve	2	15	5	45	50	
3	Teknologjitë Smart në blegtori, Akuakulturë dhe Peshkim	Teknologjitë smart në blegtori	3	15	15	45	75	C
		Teknologjitë smart në Akuakultura dhe peshkim	3	15	15	45	75	
4	Modul i detyrueshem me zgjedhje nga Profili Zootekni ose Profili Akuakulturë		6	45	15	90	150	
5	Modul i detyrueshem me zgjedhje nga Profili Zootekni ose Profili Akuakulturë		6	30	30	90	150	
	Totali 2		30	195	105	450	750	

Profili: Zootekni & Siguria e produkteve shtazore

Viti II, Semestri I (3)

Nr	Modulet	Kursi	Kredite ECTS	Orë mësimore				Kategoria
				Ne Auditor		Studim individual	Total	
				Leksion	M. Praktike			
1	Hyrje në mikrobiologji, toksikologji dhe farmakologji veterinare		6	45	15	90	150	C
2	Fiziologjia e prodhimit, bioteknologjitë dhe rregullimet e riprodhimit në kafshët bujqësore	Fiziologjia dhe endokrinologjia e prodhimit tek kafshët bujqësore	3	30	0	45	75	B
		Bioteknologjitë & Çrregullimet në riprodhimin e kafshëve bujqësore	3	15	15	45	75	
3	Metodat e avancuara të vlerësimit të cilësisë dhe sigurisë së ushqimeve të kafshëve	Metodat e avancuara vlerësimit të cilësisë & sigurisë së ushqimeve për kafshët	3	30	0	45	75	B
		Analitika e cilësisë & sigurisë së ushqimeve për kafshët	3	0	30	45	75	
4	Modul me Zgjedhje nga Profili Zootekni & Sig produkteve shtazore		6	45	15	90	150	
5	Modul me Zgjedhje nga Profili Zootekni & Sig produkteve shtazore		6	45	15	90	150	
Totali 3			30	210	90	450	750	

Profili: “Akuakulturë dhe Peshkim”

Viti II, Semestri I (3)

Nr	Modulet	Kredite ECTS	Orë mësimore				Kategoria
			Ne Auditor		Studim individua l	Total	
			Leksion	M. Praktike			
11	Menaxhimi i Qëndrueshëm i Rezervave Peshkore	6	30	30	90	150	C
12	Dinamika dhe Vlerësimi i Rezervave Peshkore	6	30	30	90	150	B
13	Teknikat e Prodhimit në Marikulturë	6	40	20	90	150	B
14	Modul me Zgjedhje nga Profili Akuakulturë dhe Peshkim	6	45	15	90	150	
15	Modul me Zgjedhje nga Profili Akuakulturë dhe Peshkim	6	45	15	90	150	
Totali 3		30	190	110	450	750	

Viti II, Semestri II (4)

Për të dy Profilet

Nr	Modulet	Kursi	Kredite ECTS	Orë mësimore				Katego ria
				Ne Auditor		Studim individu al	Total	
				Leksio n	M. Praktike			
1	Teza e Masterit		28	0	0	750	750	E
2	Seminar Shkencor		2					
Totali 4			30	0	0	750	750	

Lista e Moduleve me zgjedhje për profilin: Zootekni e Siguria e produkteve Shtazore

Nr	Modulet	Kurse	Kredite ECTS	Orë mësimore				Katego ria
				Ne Auditor		Studim individua l	Total	
				Leksion	M. Praktike			

Module me zgjedhje të vitit të parë								
1	Metodat e avancuara të vlerësimit të cilësisë dhe sigurisë së produkteve shtazore	Metodat e avancuara vlerësimit të cilësisë dhe sigurisë së qumështit, mishit, vezëve, mjaltit & produkteve aquatike	3	30	0	45	75	B
		Analitika e cilësisë & sigurisë së qumështit, mishit, vezëve, mjaltit dhe produkteve aquatike dhe siguria e tyre	3	0	30	45	75	
2	Teknologjitë moderne të Mbarështimit të shpendëve, lepujve dhe bletëve		6	45	15	90	150	B
Module me zgjedhje të vitit të dytë								
3	Hyrje në industrinë e përpunimit të produkteve shtazore		6	30	30	90	150	C
4	Principet e menaxhimit të cilësisë & sistemet e sigurisë në zinxhirin ushqimor		6	50	10	90	150	C
5	Menaxhimi i shëndetit të tufës & biosiguria në fermat blegtorale		6	45	15	90	150	C
6	Sistemet ekstensive të prodhimit blegtoral dhe blegtoria biologjike		6	45	15	90	150	B
7	Metodat e avancuara të ekstensionit, Institucionet, Politikat dhe kuadri ligjor kombëtar dhe i BE		6	45	15	90	150	B
8	Finance & kontabiliteti i fermave dhe marketingu i produkteve blegtorale		6	30	30	90	150	D

Modulet me zgjedhje, Profili “Akuakulturë & Peshkim”

Nr	Modulet	Kredite ECTS	Orë mësimore		Kategoria
			Ne Auditor	Total	

		Kursi		Leksion	M. Praktike	Studim individual		
Module me zgjedhje të vitit të parë								
1	Thellim ne Sistemet e Prodhimit ne Akuakulturë (lende me dy module)	Teknologjitë e avancuara ne Akuakulturë	3	20	10	45	75	B
		Teknikat e prodhimit te llojeve te reja ne akuakulturë	3	20	10	45	75	
2	Peshkimi dhe Shfrytëzimi i Burimeve Biologjike Ujore		6	30	30	90	150	B
Module me zgjedhje të vitit të dytë								
3	Projektimi dhe Teknologjitë e Veglave të Peshkimit		6	30	30	90	150	C
4	Analiza dhe Modelimi i Aplikuar ne Peshkim		6	30	30	90	150	B
5	Akuariologjia		6	40	20	90	150	B
6	Analiza e Rrezikut nga llojet invazive		6	30	30	90	150	C
7	Menaxhimi i Shëndetit te Peshqve		6	30	30	90	150	C
8	Qëndrueshmëria në Akuakulturë	Qëndrueshmëria ne Akuakulturës në këndvështrimin mjedisor	3	20	10	45	75	C
		Qëndrueshmëria ne Akuakulturës në këndvështrimin social dhe Ekonomik	3	20	10	45	75	

