



SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
ZOTEKNİ ANABİLİM DALI YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

I. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO.	UYG .	TOP.	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VZY 201	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
VZY 202	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
SAGBİLYL001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Z	3	0	3	3	4
SEÇMELİ DERSLER(SEÇMELİ DERSLER HAVUZUNDAN 16 ECTS KREDİLİK DERS ALINACAKTIR)							
	SEÇMELİ DERS I	S					4
	SEÇMELİ DERS II	S					4
	SEÇMELİ DERS III	S					4
	SEÇMELİ DERS IV	S					4
	<b>TOPLAM</b>						<b>30</b>

II. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO.	UYG .	TOP.	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VZY 203	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
VZY 204	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
VZY 205	SEMİNER	Z	0	2	2	0	4
SEÇMELİ DERSLER(SEÇMELİ DERSLER HAVUZUNDAN 16 ECTS KREDİLİK DERS ALINACAKTIR)							
	SEÇMELİ DERS I	S					4
	SEÇMELİ DERS II	S					4
	SEÇMELİ DERS III	S					4
	SEÇMELİ DERS IV	S					4
	<b>TOPLAM</b>						<b>30</b>

III. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO.	UYG .	TOP.	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VZY 206	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
VZY 207	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
	<b>TOPLAM</b>						<b>30</b>

IV. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO	UYG	TOP	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VZY 208	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
VZY 209	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9

<b>TOPLAM</b>		<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
---------------	--	----------	----------	----------	----------	-----------

SEÇMELİ DERSLER HAVUZU							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO.	UYG .	TOP.	KREDİ	
						ULUSAL	ECTS
	<b>SEÇMELİ DERSLER</b>						
VZY210	SIĞIR YETİŞTİRİCİLİĞİ BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY211	HAYVAN ISLAHI BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY212	KEÇİ YETİŞTİRİCİLİĞİ BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY213	BESİ SIĞIRCILIĞI	S	3	1	4	3,5	4
VZY214	VERİM KONTROLLERİ VE KAYIT SİSTEMLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY215	POPULASYON GENETİĞİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY216	SÜT SIĞIRCILIĞI BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY217	BİYOTEKNOLOJİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY218	HAYVAN BARINAKLARINA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY219	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA BÜYÜME VE GELİŞME BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY220	KUZU BÜYÜTME VE BESİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY221	HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİNDE BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA TEKNİKLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY222	BİYOMATEMATİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY223	SAĞIM VE SAĞIM MAKİNELERİ BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY224	HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ TEMEL BİLGİLERİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY225	AT YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY226	ÇEVRE FAKTÖRLERİNİN ELİMİNASYONUNA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY227	BİLGİSAYARLI HAYVAN ISLAHINA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY228	DENEME PLANLAMASINA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY229	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA KALITSAL KUSURLAR	S	3	1	4	3,5	4
VZY230	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA TİP PUVANTAJI VE KONDÜSYON SKORU	S	3	1	4	3,5	4
VZY231	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA PRATİK YETİŞTİRME İŞLERİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY232	HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİNDE FİZİBİLİTE RAPORU HAZIRLAMA: GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY233	HAYVAN BARINAKLARI VE YETİŞTİRME HÜYENİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY234	TROPİK VE SUB-TROPİK BÖLGE HAYVANLARI BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY235	KULUÇKA BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY236	ANGORA TAVŞANI YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY237	EKOLOJİK TARIMSAL ÜRETİM VE EKOLOJİK TURİZM	S	3	1	4	3,5	4
VZY238	DEVEKUŞU YETİŞTİRİCİLİĞİ PRATİK BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY239	AV KUŞLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY240	HAYVAN HAKLARI VE HAYVAN ÖZGÜRLÜĞÜ	S	3	1	4	3,5	4
VZY241	HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY242	KANATLILARDA DAVRANIŞ VE VERİMLERLE İLİŞKİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY243	DAMIZLIK TAVUK İDARESİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY244	DOMUZLARDA PRATİK YETİŞTİRME BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY245	DENEY HAYVANLARINDA BAKIM VE İDARE	S	3	1	4	3,5	4
VZY246	BILDIRCIN YETİŞTİRİCİLİĞİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY247	ARILARDA BİYOLOJİ VE ARI ÜRÜNLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY248	CANLI VE KARKAS DEĞERLENDİRME	S	3	1	4	3,5	4

VZY249	ATLARDA DAVRANIŞ BİLGİSİ VE REFAHI	S	3	1	4	3,5	4
VZY250	SIĞIRLARDA DAVRANIŞ BİLGİSİ VE REFAHI	S	3	1	4	3,5	4
VZY251	KOOPERATİFLER VE YETİŞTİRİCİ BİRLİKLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY252	KÖPEK YETİŞTİRİCİLİĞİ BİLGİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY253	MERA YÖNETİMİ VE ISLAHI	S	3	1	4	3,5	4
VZY254	MANDA YETİŞTİRİCİLİĞİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY255	HAYVAN GENETİK KAYNAKLARININ KORUNMASI	S	3	1	4	3,5	4
VZY256	SELEKSİYON YÖNTEMLERİNDE İLERLEMELER	S	3	1	4	3,5	4
VZY257	KOYUNLARDA REFAH	S	3	1	4	3,5	4
VZY258	GENELLEŞTİRİLMİŞ DOĞRUSAL KARMA MODELLERE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY259	EVİRİMSSEL NİCEL GENETİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY260	PET HAYVANLARI YETİŞTİRİCİLİĞİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY261	KULUÇKAHANE HİJYENİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY262	BROİLER ÜRETİMİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY263	HAYVANSAL ÜRETİMDE TEHLİKE ANALİZLERİ VE KRİTİK KONTROL NOKTALARI (HACCP) İLKELERİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY264	TAVUK YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY265	HAYVANSAL ÜRETİMDE BİYOGÜVENLİK İLKELERİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY266	ET TAVUKÇULUĞUNDA HAYVAN REFAHINA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY267	KANATLI ET İLERİ İŞLEME TEKNİKLERİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY268	ÇİFTLİK HAYVANLARI YETİŞTİRME TEKNİKLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY269	KOYUN YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY270	ÇİFTLİK YÖNETİMİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY271	ÇAYIR, MERA VE OTLATMA TEKNİKLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY272	ÇİFTLİK HAYVANLARI ZARARLILARI	S	3	1	4	3,5	4
VZY273	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA SÜRÜ İDARESİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY274	AĞILLAR VE YETİŞTİRME HİJYENİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY275	YAPAĞI ÜRETİMİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY276	KASAPLIK HAYVANLARDA KESİM METOTLARI VE KARKAS DERECELENDİRME	S	3	1	4	3,5	4
VZY277	MESLEKİ İNGİLİZCE	S	3	1	4	3,5	4
VZY278	MANDA YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY279	KEKLİK VE SÜLÜN YETİŞTİRİCİLİĞİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY280	SÜRDÜRÜLEBİLİR YABAN HAYATI İÇİN GENEL KURALLAR	S	3	1	4	3,5	4
VZY281	SÜT KEÇİSİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY282	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA IRK KARAKTERLERİ VE VERİMLER	S	3	1	4	3,5	4
VZY283	TİFTİK BİLGİSİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY284	TÜRKİYE'DE YABAN HAYATINA GENEL BİR BAKIŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY285	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	S	3	0	4	3	4
VZY286	KEDİ YETİŞTİRİCİLİĞİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY287	KEDİLERDE DAVRANIŞA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY288	PET HAYVANLARI İÇİN SORUMLU SAHİPLİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY289	KÖPEKLERDE DAVRANIŞA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY290	KEDİ VE KÖPEKLERDE PSİKOLOJİ VE DAVRANIŞ TERAPİLERİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY291	KÖPEKLERDE SAĞLIK YÖNETİMİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY292	EKO TURİZMDE ETİK REHBERLİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY293	DOĞA TURİZMİNDE HAYVAN YÖNETİMİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY294	KIRSAL KÜLTÜREL PEYZAJ MODELLERİNDE HAYVAN İDARESİ	S	3	1	4	3,5	4

VZY295	AGROEKOTURİZM	S	3	1	4	3,5	4
VZY296	AGRONOMİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY297	AT IRKLARI	S	3	1	4	3,5	4
VZY298	ATLARDA TEMEL EĞİTİM METOTLARINA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY299	ATLI SPORLARA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY300	BAL ARISI YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY301	BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY302	BİLGİSAYARLI TEMEL İSTATİSTİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY303	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA TEMELLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY304	BİNİCİLİK EKİPMANLARI VE TEMEL BİNİCİLİK PRENSİPLERİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY305	ÇİFTLİK EKONOMİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY306	ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK YÖNTEMLER	S	3	1	4	3,5	4
VZY307	DEVE YETİŞTİRİCİLİĞİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY308	EXCEL MAKROLARININ YETİŞTİRİCİLİK VE İSLAHTA KULLANIMINA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY309	HAYVANCILIKTA MEKANİZASYONA GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY310	HAYVANCILIKTA MOLEKÜLER GENETİK TEKNİKLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY311	HAYVANSAL ÜRETİM EKONOMİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY312	HAYVANSAL ÜRETİM	S	3	1	4	3,5	4
VZY313	İSTATİSTİKSEL GENETİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY314	KANTİTATİF GENETİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY315	KOYUNCULUKTA BESLEME YÖNTEMLERİ VE ÜRETİM	S	3	1	4	3,5	4
VZY316	KÜÇÜK ÖLÇEKLİ HAYVANCILIK İŞLETMELERİNDE ÜRETİM	S	3	1	4	3,5	4
VZY317	ÖRNEKLEME YÖNTEMLERİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY318	PARAMETRİK OLMAYAN TESTLER	S	3	1	4	3,5	4
VZY319	PYTHON İLE BİYOENFORMATİK	S	3	1	4	3,5	4
VZY320	PYTHON PROGRAMLAMA	S	3	1	4	3,5	4
VZY321	R PROGRAMLAMA DİLİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY322	SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇİFTLİK YÖNETİMİ	S	3	1	4	3,5	4
VZY323	VERİ BİLİMİNE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4
VZY324	VETERİNER GENETİĞE GİRİŞ	S	3	1	4	3,5	4