

Veteriner Fakültesi

Veteriner Fakültesi

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET1001	ANATOMİ I	Zorunlu	3	4.00	0	5.00
TIP1095	BİYOFİZİK	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET1019	GENETİK	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET1021	MEDİKAL BİYOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET1007	VETERİNER HEKİMLİĞE GİRİŞ VE TARİH	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET1023	PHYSIOLOGY I	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
VET1011	DENETİMLİ ÇALIŞMA I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VET1003	HİSTOLOJİ I	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
KMY1097	MEDICAL CHEMISTRY	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET1025	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
TUD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	İNGİLİZCE I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				2.00

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
GSB0503	MÜZİK KÜLTÜRÜNE GİRİŞ I	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
GSB0505	TÜRK SANAT MÜZİĞİNE GİRİŞ I	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET1507	KÖK HÜCRE	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET1501	MESLEKİ YABANCI DİL I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET1509	DENEY HAYVANLARI FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET1511	VETERİNER HEKİMLİĞİ TOPLUM İLİŞKİLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET1513	ANATOMİ PREPARATLARI HAZIRLAMA TEKNİKLERİ	Seçmeli	0	2.00	0	3.00

10. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
	Bitirme Ödevleri	Zorunlu	0	8.00	0	4.00
	Seminerler	Zorunlu	0	8.00	0	4.00
	İntörn Programı	Zorunlu	0	34.00	0	22.00

10. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET5006	BİTİRME ÖDEVİ I	Seçmeli	0	8.00	0	4.00
VET5008	BİTİRME ÖDEVİ II	Seçmeli	0	8.00	0	4.00
VET5010	BİTİRME ÖDEVİ III	Seçmeli	0	8.00	0	4.00
VET5012	BİTİRME ÖDEVİ IV	Seçmeli	0	8.00	0	4.00

VET5014	SEMİNER I	Seçmeli	0	8.00	0	4.00
VET5016	SEMİNER II	Seçmeli	0	8.00	0	4.00
VET5018	SEMİNER III	Seçmeli	0	8.00	0	4.00
VET5020	SEMİNER IV	Seçmeli	0	8.00	0	4.00
VET5102	ÇİFTLİK HAYVANLARI HEKİMLİĞİ VE YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	0	34.00	0	22.00
VET5202	KÜÇÜK HAYVAN HEKİMLİĞİ	Seçmeli	0	34.00	0	22.00
VET5302	KANATLI HAYVAN HEKİMLİĞİ VE YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	0	34.00	0	22.00
VET5402	GIDA HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	0	34.00	0	22.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET1002	ANATOMİ II	Zorunlu	3	4.00	0	5.00
VET1008	BİYOKİMYA I	Zorunlu	3	2.00	0	4.00
VET1010	EMBRİYOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET1014	FİZYOLOJİ II	Zorunlu	4	2.00	0	5.00
VET1016	HAYVAN DAVRANIŞLARI	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET1022	HISTOLOGY II	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
VET1018	DENETİMLİ ÇALIŞMA II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
TUD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD102	İNGİLİZCE II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				3.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET1502	MESLEKİ YABANCI DİL II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET1512	EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET1508	PATOLOJİK DEMASTRASYON	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET1510	KANATLI HAYVAN ANATOMİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET1514	BİYOTEKNOLOJİDE GENEL KAVRAMLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET2005	GENEL FARMAKOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VET2017	ZOOTEKNİ I	Zorunlu	3	2.00	0	5.00
VET2021	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VET2029	BIOCHEMISTRY II	Zorunlu	3	0.00	2	5.00
VET2023	MOLEKÜLER BİYOLOJİ I	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VET2025	MESLEKİ UYGULAMA	Zorunlu	0	2.00	0	2.00
VET2001	GENEL MİKROBİYOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
VET2015	İMMUNOLOJİ-SEROLOJİ	Zorunlu	2	0.00	2	3.00

VET2027	DENETİMLİ ÇALIŞMA III	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				3.00

3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET2511	HİSTOLOJİK TANI YÖNTEMLERİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET2501	MESLEKİ YABANCI DİL III	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET2505	LABORATUVAR HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET2509	KÜÇÜK HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET2507	EGZOTİK HAYVAN BAKIMI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET2517	POPULASYON GENETİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET2024	EPİDEMİYOLOJİ	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET2022	GENEL PARAZİTOLOJİ VE HELMİNTOLOJİ	Zorunlu	3	2.00	0	5.00
VET2018	HAYVAN REFAHI	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET2006	ÖZEL FARMAKOLOJİ I	Zorunlu	2	1.00	0	4.00
VET2020	YEM BİLGİSİ VE HAYVAN BESLEME	Zorunlu	4	2.00	0	6.00
VET2016	ZOOTEKNİ II	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
VET2028	GENERAL PATHOLOGY	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
VET2030	VİROLOJİ I	Zorunlu	2	0.00	2	2.00
VET2026	DENETİMLİ ÇALIŞMA IV	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				3.00

4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET2504	HAYVAN BARINAKLARI VE HİJYEN	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET2510	İKTİYOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET2502	MESLEKİ YABANCI DİL IV	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET2508	MOLEKÜLER BİYOLOJİ II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET2514	İLERİ HİSTOLOJİ TEKNİĞİ	Seçmeli	2	1.00	0	3.00
VET2516	PAKET PROGRAMLAR İLE İSTATİSTİKSEL VERİ ANALİZİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET2518	YABAN VE SÜS HAYVANLARI FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET2520	MOLEKÜLER GENETİK YÖNTEMLER	Seçmeli	1	1.00	0	3.00

5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET3017	HAYVAN ISLAHI	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VET3023	SPECIAL PATHOLOGY I	Zorunlu	3	0.00	2	5.00
VET3003	ARTROPODOLOJİ	Zorunlu	1	0.00	2	2.00
VET3007	ÖZEL FARMAKOLOJİ II	Zorunlu	2	0.00	1	3.00
VET3019	KLİNİĞE GİRİŞ	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
VET3027	VİROLOJİ II	Zorunlu	2	0.00	1	3.00
VET3025	SU ÜRÜNLERİ HASTALIKLARI	Zorunlu	2	2.00	0	3.00

VET3001	ÖZEL MİKROBİYOLOJİ	Zorunlu	3	0.00	2	4.00
VET3021	DENETİMLİ ÇALIŞMA V	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				3.00
5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
PRJ3001	PROJE KÜLTÜRÜ	Seçmeli	1	0.00	0	1.00
IIB6001	AVRUPA BİRLİĞİ MEVZUATI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3603	BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE YAYINLARIN TEMEL İLKELERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3605	MESLEKİ ALMANCA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3501	MESLEKİ YABANCI DİL V	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3607	İNSAN HAYVAN ETKİLEŞİMİ VE HAYVAN DESTEKLİ TERAPİLER	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET3611	VETERİNER HEKİMLİKTE SOSYAL SORUMLULUK VE GİRİŞİMLİK	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET3609	LABORATUAR HAYVANLARI VE EGZOTİK HAYVAN ANATOMİSİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET3613	KLİNİK BECERİ GELİŞİM	Seçmeli	0	3.00	0	3.00
6. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET3018	TOPOĞRAFİK ANATOMİ	Zorunlu	1	1.00	0	2.00
VET3016	KANATLI HAYVAN İNFEKSİYÖZ HASTALIKLARI	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
VET3010	BESİN HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
VET3006	ÖZEL PATOLOJİ II	Zorunlu	4	2.00	0	5.00
VET3028	PROTOZOOLOGY	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
VET3042	GÖRÜNTÜLÜ TANI YÖNTEMLERİ	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET3020	GENEL CERRAHİ	Zorunlu	3	1.00	0	3.00
VET3024	DENETİMLİ ÇALIŞMA VI	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00
6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET3502	MESLEKİ YABANCI DİL VI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3512	SU ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ VE BİYOTEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3514	MANDA YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET3516	ANTİMİKROBİYAL TERAPİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET3508	HAYVANCILIKTA PROJELENDİRME VE FİZİBİLİTE	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET3510	ORGANİK HAYVANCILIK	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET3520	CHICKEN BEHAVIOR AND WELFARE	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET3512	SUCUL HAYVAN ÜRETİMİ VE BİYOTEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3522	VETERİNER HEKİMLİKTE PSİKOLOJİ VE ETKİLİ İLETİŞİM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET3044	YAZ DÖNEMİ KLİNİK UYGULAMA	Seçmeli	0	40.00	0	6.00
7. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

VET4015	BÜYÜK HAYVAN CERRAHİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VET4007	BÜYÜK HAYVANLARIN İÇ HASTALIKLARI I	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
VET4013	KLİNİK UYGULAMA I	Zorunlu	0	8.00	0	4.00
VET4019	REPRODUKTİF ENDOKRİNOLOJİ	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET4003	TOKSİKOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VET4023	OBSTETRICS AND GYNECOLOGY I	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
VET4005	SÜT HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ I	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
VET4021	DENETİMLİ ÇALIŞMA VII	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VET4025	RASYON HAZIRLAMA VE YÖNETİMİ	Zorunlu	1	1.00	0	1.00
VET4017	ANESTEZİYOLOJİ I	Zorunlu	1	2.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				3.00

7. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET4517	FOOD MICROBIOLOGY	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET4507	REPRODUKTİF BİYOTEKNOLOJİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET4521	VİRAL AŞILAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET4525	ZOONOTİK HASTALIKLARIN PATOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET4523	KLİNİK PATOLOJİ	Seçmeli	2	1.00	0	3.00
VET4527	VETERİNER KLİNİK BİYOKİMYA	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET4529	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA KLİNİK FİZYOLOJİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET4531	KÜÇÜK HAYVANLARDA KLİNİK FİZYOLOJİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET4533	KANATLI HAYVAN FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00

8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET4008	BÜYÜK HAYVANLARIN İÇ HASTALIKLARI II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET4012	DOĞUM VE JİNEKOLOJİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET4016	KLİNİK UYGULAMA II	Zorunlu	0	8.00	0	4.00
VET4006	KÜÇÜK HAYVAN İÇ HASTALIKLARI I	Zorunlu	4	0.00	0	3.00
VET4018	KÜÇÜK HAYVAN CERRAHİSİ I	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
VET4032	ANDROLOGY AND ARTIFICIAL INSEMINATION	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET4036	HAYVANCILIK EKONOMİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET4020	DENETİMLİ ÇALIŞMA VIII	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VET4002	ET MUAYENESİ VE TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	2.00	0	2.00
VET4038	HACCP SİSTEMİ	Zorunlu	1	1.00	0	1.00
VET4030	ZORUNLU YAZ STAJI	Zorunlu	0	0.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				3.00

8. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET4522	ANDROLOGY AND ARTIFICIAL INSEMINATION IN SMALL ANIMALS	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET4510	KLİNİK FARMAKOLOJİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET4516	KÜÇÜK HAYVANLARDA DOĞUM VE JİNEKOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET4524	ÇİFTLİK YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

VET4526	SÜRÜLERDE TOPALLIK KONTROLÜ VE AYAK SAĞLIĞI	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET4512	EGZOTİK HAYVAN PATOLOJİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET4518	EGZOTİK HAYVANLARIN İÇ HASTALIKLARI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
9. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET5007	ADLİ TIP	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET5003	MESLEKİ ETİK VE DEONTOLOJİ	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET5005	VETERİNER HEKİMLİĞİ MEVZUATI	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
VET5015	ARI HASTALIKLARI	Zorunlu	1	1.00	0	2.00
VET5001	VETERİNER HEKİMLİKTE HALK SAĞLIĞI	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VET5011	DENETİMLİ ÇALIŞMA IX	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VET5009	KLİNİK UYGULAMA III	Zorunlu	0	8.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				18.00
9. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VET5217	ACİL KLİNİK HEKİMLİĞİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5401	ET HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	1.00	0	3.00
VET5307	HAYVAN BESLEME VE BESLENME HASTALIKLARI IV	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5407	KANATLI HAYVAN ÜRÜNLERİ HİJYENİ VE TEK.	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5225	KLİNİK LABORATUVAR TANI II	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET5201	KÜÇÜK HAYVAN CERRAHİSİ II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET5205	ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ	Seçmeli	2	1.00	0	3.00
VET5309	KANATLILARDA DÖLERME VE SUNİ TOHURLAMA	Seçmeli	2	1.00	0	3.00
VET5313	KANATLI HAYVAN BARINAKLARI VE EKİPMANLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET5311	SÜRDÜRÜLEBİLİR TAVUKÇULUK SİSTEMLERİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5403	SÜT HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ II	Seçmeli	2	0.00	1	3.00
VET5103	ÇİFTLİK HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	2	1.00	0	3.00
VET5107	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA DÖLERME VE SUNİ TOHURLAMA	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5109	RUMİNANTLARDA DOĞUM VE JİNEKOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET5111	ATLARDA DOĞUM VE JİNEKOLOJİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET5115	RUMİNANT CERRAHİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET5117	SPOR ATI CERRAHİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET5119	ATLARIN İÇ HASTALIKLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET5121	RUMİNANTLARIN İÇ HASTALIKLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VET5125	KLİNİK LABORATUVAR TANI I	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VET5129	SÜRÜ SAĞLIĞI VE YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
VET5137	ANIMAL NUTRITION AND NUTRITIONAL DISEASES II	Seçmeli	2	1.00	0	3.00
VET5141	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA EMBRİYO TRANSFERİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5235	ANESTEZİYOLOJİ II	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET5237	KLİNİK YÖNETİMİ	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5207	GÖZ HASTALIKLARI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET5209	DİŞ VE AĞIZ CERRAHİSİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET5211	KÜÇÜK HAYVAN İÇ HASTALIKLARI II	Seçmeli	3	0.00	0	3.00

VET5215	KÜÇÜK HAYVANLARDA DAVRANIŞ BOZUKLUKLARI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET5229	HAYVAN BESLEME VE BESLENME HASTALIKLARI III	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5301	KANATLI HAYVAN İNFEKSİYONLARINDA TANI VE KORUNMA	Seçmeli	2	2.00	0	3.00
VET5303	KANATLI HAYVAN HASTALIKLARI PATOLOJİSİ	Seçmeli	2	2.00	0	3.00
VET5305	KANATLI HAYVAN YETİŞTİRME TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	3.00
VET5139	MEME SAĞLIĞI VE MASTITIS KONTROL PROGRAMI	Seçmeli	1	1.00	0	3.00
VET5409	SU ÜRÜNLERİ HİJYENİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VET5413	GIDA GÜVENLİĞİ VE KONTROLÜ	Seçmeli	2	2.00	0	3.00
VET5143	BUZAĞILARIN İÇ HASTALIKLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

