

# Fen Bilimleri Enstitüsü

## Zootekni

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ZTK5191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
ZTK5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				24.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ZTK5111	ALTERNATİF KANATLI YETİŞTİRME SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5105	BEYAZ ET ÜRETİMİNDE KESİM VE KARKAS KALİTESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5131	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA ÜREMENİN KONTROLÜ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5135	HAYVAN BESLEMEDE BİYOTEKNOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİK ÜRÜNLER	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5207	HAYVAN BESLEMEDE LABORATUAR TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
ZTK5301	HAYVAN ISLAHINDA POPULASYON GENETİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5101	HAYVAN ISLAHININ BİLİMSEL ESASLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5109	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE HAYVANCILIK	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5107	KANATLI HAYVAN DAVRANIŞLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5129	KANATLI HAYVAN VE YUMURTADA SKORLAMA TEKNİKLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5113	KANATLI ÜRETİMİNDE ATIK YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5121	KANATLILARDA İMMÜNOLOJİ VE TERMOREGÜLASYON	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5119	KANATLILARDA REFAH VE UYGULAMALARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5203	KARMA YEM TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5125	KÜÇÜKBAŞ SÜT HAYVANCILIĞI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5201	RUMİNANLARIN BESLENMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5205	SILAJ FERMANTASYONU	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5123	SU KANATLILARI YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5127	SÜT SIĞIRCILIĞINDA SÜRÜ YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5103	ÜREME FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5209	YEM VE YEM DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
ZTK5137	BAL ARISI BİYOLOJİSİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
ZTK5139	ANA ARI ÜRETİMİ VE ISLAHI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00

### 15. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

### 15. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

**2. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
FEN5000	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
ZTK5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	4.00
ZTK5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
ZTK5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				18.00

**2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ZTK5128	ARILAR VE TOZLAŞMA EKOLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5304	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA GENOM ANALİZİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5116	DAMIZLIK DEĞER TAHMİNİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
ZTK5118	DAMIZLIK VE YUMURTACILARIN BAKIM VE YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5206	ET SIĞIRLARININ BESLENMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5202	HAYVAN ÇEVRE İLİŞKİLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5302	HAYVANCILIKTA GENETİK MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5110	İPEKBÖÇEKÇİLİĞİNİN BİLİMSEL ESASLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5124	KANATLI HAYVANLARDA ÜREME FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5126	KANATLILARDA BÜYÜME VE HORMONAL MEKANİZMA	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5114	KANATLILARDA STRES VE VERİM İLİŞKİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5306	KANTİTATİF GENETİK	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5210	KOYUN VE KEÇİLERİN BESLENMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5104	KOYUN VE YAPAĞI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5106	KULUÇKA YÖNETİMİ VE EMBRİYOLOJİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5108	KÜMES HAYVANLARI YETİŞTİRMENİN BİLİMSEL ESASLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5208	ORGANİK HAYVANCILIK	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5308	RUMİNANLARDA BESLENME VE ÇEVRESEL FİZYOLOJİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5130	RUMİNANLARDA STRES FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5122	SÜRDÜRÜLEBİLİR HAYVANCILIK	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5204	SÜT İNEKLERİNİN BESLENMESİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5102	SÜT ÜRETİMİNİN BİLİMSEL ESASLARI	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5120	TAVUKÇULUKTA ENTEGRE ÜRETİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00
ZTK5112	YUMURTA BİLİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	6.00

**3. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ZTK5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
ZTK5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00

**4. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ZTK5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

ZTK5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
---------	--------------------------------------	---------	---	------	---	------