



AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ-MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ  
FİZYOLOJİ ANABİLİM DALLARI ORTAK DOKTORA PROGRAMI

I. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO.	UYG.	TOP.	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VFOD 201	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
VFOD 202	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
SAGBİDR001	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
VFOD 203	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
VFOD 204	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
SEÇMELİ DERSLER(SEÇMELİ DERSLER HAVUZUNDAN 20 ECTS KREDİLİK DERS ALINACAKTIR)							
	SEÇMELİ DERS I	S					4
	SEÇMELİ DERS II	S					4
	SEÇMELİ DERS III	S					4
	SEÇMELİ DERS IV	S					4
	SEÇMELİ DERS V	S					4
	<b>TOPLAM</b>						<b>30</b>

III. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO.	UYG.	TOP.	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VFOD 205	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
VFOD 206	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
VFOD 207	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>

IV. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO	UYG	TOP	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VFOD 208	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
VFOD 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>

V. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO	UYG	TOP	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VFOD 210	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
VFOD 211	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>

VI. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO	UYG	TOP	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VFOD 212	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
VFOD 213	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>

VII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO	UYG	TOP	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VFOD 214	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
VFOD 215	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>

VIII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	TEO	UYG	TOP	KREDİ	
	ZORUNLU DERSLER					ULUSAL	ECTS
VFOD 216	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
VFOD 217	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>						
VFOD 218	HEMATOLOJİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 219	HÜCRE FİZYOLOJİSİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 220	SİNDİRİM SİSTEMİ FİZYOLOJİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VFOD 221	DUYU FİZYOLOJİSİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 222	HAYVAN DAVRANIŞLARI FİZYOLOJİSİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 223	ENDOKRİN FİZYOLOJİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VFOD 224	SOLUNUM SİSTEMİ FİZYOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 225	GELİŞİM VE ÖĞRENME	S	3	0	3	3	4
VFOD 226	ÖĞRETİMDE PLAN VE DEĞERLENDİRME	S	3	0	3	3	4
VFOD 227	SİNİR SİSTEMİ FİZYOLOJİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VFOD 228	KARDİYOYASKÜLER SİSTEM FİZYOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 229	KAS FİZYOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 230	ÖZEL DOLAŞIM BÖLGELERİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 231	SİNDİRİM SİSTEMİ FİZYOPATOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 232	SİNİR SİSTEMİ FİZYOPATOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 233	DOLAŞIM SİSTEMİ FİZYOPATOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 234	BOŞALTIM SİSTEMİ FİZYOPATOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 235	SOLUNUM SİSTEMİ FİZYOPATOLOJİSİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 236	BOŞALTIM SİSTEMİ FİZYOLOJİSİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 237	METOBOLİZMA	S	3	0	3	3	4
VFOD 238	ELEKTRO FİZYOLOJİ	S	2	2	4	3	4
VFOD 239	TERMOREGÜLASYON	S	3	0	3	3	4
VFOD 240	VÜCUT TAMPON SİSTEMİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 241	BİYORİTİMLER FİZYOLOJİSİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 242	ÜREME FİZYOLOJİSİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 243	LABORATUVAR HAYVANLARI FİZYOLOJİSİ	S	3	1	4	3,5	4
VFOD 244	DİYABET FİZYOPATOLOJİSİ	S	3	0	3	3	4
VFOD 245	RUMİNANT HAYVANLARDA BESLENME VE FERTİLİTE	S	3	0	3	3	4
VFOD 246	SEMİNER II	S	0	2	2	1	4