



FİZYOLOJİ (TIP) ANABİLİM DALI DOKTORA PROGRAMI

I. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 101	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
TFD 102	Tez Hazırlık Çalışması	Z	0	1	1	0	1
Seçmeli Dersler (Seçmeli Dersler Havuzundan 20 ECTS kredilik ders alınacaktır)							
	Seçmeli Ders I	S					4
	Seçmeli Ders II	S					4
	Seçmeli Ders III	S					4
	Seçmeli Ders IV	S					4
	Seçmeli Ders V	S					4
	Toplam						30

II. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 103	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
TFD 104	Tez Hazırlık Çalışması	Z	0	1	1	0	1
Seçmeli Dersler (Seçmeli Dersler Havuzundan 20 ECTS kredilik ders alınacaktır)							
	Seçmeli Ders I	S					4
	Seçmeli Ders II	S					4
	Seçmeli Ders III	S					4
	Seçmeli Ders IV	S					4
	Seçmeli Ders V	S					4
	Toplam						30

III. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 105	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
TFD 106	Tez Hazırlık Çalışması	Z	0	1	1	0	1
TFD 107	Seminer	Z	0	2	2	0	4
Seçmeli Dersler (Seçmeli Dersler Havuzundan 16 ECTS kredilik ders alınacaktır)							
	Seçmeli Ders I	S					4
	Seçmeli Ders II	S					4
	Seçmeli Ders III	S					4
	Seçmeli Ders IV	S					4
	Toplam						30

IV. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 108	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 109	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

V. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 110	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 111	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

VI. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 112	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 113	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

VII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 114	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 115	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

VIII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 116	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 117	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

IX. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 118	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 119	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

X. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 120	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 121	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

XI. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 122	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 123	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

XII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
TFD 124	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
TFD 125	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

SEÇMELİ DERSLER HAVUZU

D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
						Ulusal	ECTS
	Seçmeli Dersler						
TFD 126	İleri Hücre Fizyolojisi	S	2	2	4	3	4
TFD 127	İleri Dolaşım Fizyolojisi	S	2	2	4	3	4
TFD 128	İleri Kan Fizyolojisi	S	2	2	4	3	4
TFD 129	İleri Solunum Fizyolojisi	S	3	1	4	3,5	4
TFD 130	Nörofizyoloji	S	3	1	4	3,5	4
TFD 131	İleri Sindirim Fizyolojisi	S	3	0	3	3	4
TFD 132	Metabolizma ve Termoregülasyon	S	3	1	4	3,5	4
TFD 133	İleri Boşaltım Fizyolojisi	S	3	0	3	3	4
TFD 134	İleri Su-Elektrolit Asit-Baz Dengesi	S	2	0	2	2	4
TFD 135	İleri Endokrin Sistem Fizyolojisi	S	3	0	3	3	4
TFD 136	İleri Genital Sistem Fizyolojisi	S	3	0	3	3	4
TFD 137	İleri Duyu Fizyolojisi	S	3	1	4	3,5	4
TFD 138	Fetal ve Yenidoğan Fizyolojisi	S	3	0	3	3	4
TFD 139	Yaşlanma Fizyolojisi	S	2	0	2	2	4
TFD 140	İmmunoloji	S	3	1	4	3,5	4
TFD 141	Uyku Fizyolojisi	S	2	0	2	2	4
TFD 142	Spor Fizyolojisi	S	3	1	4	3,5	4
TFD 143	Sporda Fonksiyonel Anatomi	S	2	2	4	3	4
TFD 144	Su altı, Yükseklik ve Uzay Fizyolojisi	S	2	2	4	3	4
TFD 145	Yayın ve Tez Yazma Teknikleri	S	3	1	4	3,5	4
TFD 146	Araştırma Yöntemleri	S	3	0	3	3	4
TFD 147	Gelişim ve Öğrenme	S	3	0	3	3	4
TFD 148	Öğretimde Planlama ve Değerlendirme	S	3	0	3	3	4