

T.C.
ÜSKÜDAR ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MOLEKÜLER NÖROBİLİM DOKTORA PROGRAMI

1.YIL

GÜZ DÖNEMİ (I. YARIYIL)

KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB601	Moleküler Hücre Biyolojisi	Z	3	0	3	8
MNB602	Nöroanatomi	Z	3	0	3	8
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
TOPLAM			12	0	12	30

1. YIL

BAHAR DÖNEMİ (II. YARIYIL)

KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB604	Nörodejenerasyon ve Genetik bilimi	Z	3	0	3	8
MNB605	İleri Biyoinformatik	Z	3	0	3	8
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
TOPLAM			12	0	12	30

2. YIL

GÜZ DÖNEMİ (III. YARIYIL)

KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB607	Nörogelişim	Z	3	0	3	8
MNB608	Nörofarmakoloji ve Nöroendokrinoloji	Z	3	0	3	8
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
TOPLAM			12	0	12	30

2. YIL

BAHAR DÖNEMİ (IV. YARIYIL)

KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB610	Nörobilimde Etik, Metot ve Modeller	Z	3	0	3	8
MNB636	Epigenetik	Z	3	0	3	8
MNB613	Seminer	Z	1	0	0	1
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
MNBXXX	Seçmeli Ders	S	3	0	3	7
TOPLAM			13	0	12	31

3.YIL						
GÜZ DÖNEMİ (V. YARIYIL)						
KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB614	Uzmanlık Alan Dersi I	Z	3	0	3	10
MNB615	Tez Çalışması I	Z	0	0	0	20
TOPLAM			3	0	3	30

3.YIL						
BAHAR DÖNEMİ (VI. YARIYIL)						
KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB616	Uzmanlık Alan Sersi II	Z	3	0	3	10
MNB617	Tez Çalışması II	Z	0	0	0	20
TOPLAM			3	0	3	30

4.YIL						
GÜZ DÖNEMİ (VII. YARIYIL)						
KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB618	Uzmanlık Alan Dersi III	Z	3	0	3	10
MNB619	Tez Çalışması III	Z	0	0	0	20
TOPLAM			3	0	3	30

4.YIL						
BAHAR DÖNEMİ (VIII. YARIYIL)						
KOD	DERS ADI	TÜRÜ	TEORİ	UYG	KREDİ	AKTS
MNB620	Uzmanlık Alan Dersi IV	Z	3	0	3	10
MNB621	Tez Çalışması IV	Z	0	0	0	20
TOPLAM			3	0	3	30

SEÇMELİ DERSLER						
MNB603	Moleküler Nörobilimde Güncel Gelişmeler I	S	3	0	3	7
MNB606	Moleküler Nörobilimde Güncel Gelişmeler II	S	3	0	3	7
MNB611	Nöroimmunoloji	S	3	0	3	7
MNB612	İleri Biyoistatistik	S	3	0	3	7
MNB622	Kognitif Nörobilim	S	3	0	3	7
MNB623	Sistem Nörobilim	S	3	0	3	7

MNB624	Davranışsal Nörobilim	S	3	0	3	7
MNB625	Teorik ve Hesaplamalı Nörobilim	S	3	0	3	7
MNB626	Karşılaştırılmalı Sinir Sistemi Anatomisi	S	3	0	3	7
MNB627	Nöropsikoloji	S	3	0	3	7
MNB628	Nöropsikiyatrik ve nörodejeneratif hastalık araştırmalarında deneysel hayvan modelleri	S	3	0	3	7
MNB629	Nörokimya	S	3	0	3	7
MNB630	Uyku fizyolojisi	S	3	0	3	7
MNB631	Bellek	S	3	0	3	7
MNB632	Şizofreni ve Duygudurum Bozuklukları	S	3	0	3	7
MNB633	Klinikte Uygulanan Moleküler Genetik Yöntemleri	S	3	0	3	7
MNB634	Epilepsi ve Hayvan Modelleri	S	3	0	3	7
MNB635	Stereotaksi Laboratuvarı	S	0	3	0	7
MNB637	Teorik Nörobiyofizik	S	3	0	3	7
MNB638	Klinik Nörojenetik	S	3	0	3	7
MNB639	Sistemik Nörofizyoloji	s	3	0	3	7

Mezuniyet İçin Gerekli Olan Toplam Kredi

(T) Teorik Saatler	60
(U) Uygulama	3
(K) Yerel Kredi	60
(AKTS) AKTS Kredisi	241
(S) Seçmeli Ders AKTS Kredisi	56