

Sinirbilim Anabilim Dalı Doktora Programı Adaylarda Aranılacak Şartlar:

Dört, beş, altı yıllık fakülte ya da Yüksek Lisans diploması sahibi olanlar başvuru yapabilirler. ALES 75 puan ve üstü, TUS temel bilimler 55 puan ve üstü, DUS temel bilimler 55 puan ve üstü olmalıdır. Adaylar şu şartlardan en az birini sağlamalıdır (belgelenmesi gerekmektedir): Lisans programına yerleştiği puan türünde ilk 50 bin içinde olmak, 3,0 ve üzeri lisans diploması notuna sahip olmak, lisans programından en yüksek üç dereceden biriyle mezun olmak, yüksek lisans tez çalışmasında yüksek performans göstermiş olmak (bilimsel yayın, patent vb.), ilgili bilimsel ya da teknik bir alanda özel bir yetenek ve tecrübeye sahip olmak. Doktora programına dört yıllık lisans diploması ile başvurularda 80 puan ve üstü ALES notu aranacaktır. Belirtilen İngilizce yabancı dil sonuçlarından biri ibraz edilmelidir: YÖKDİL, YDS, ÜDS, KPDS 60 ve üzeri, TOEFL 72 ve üzeri. Mülakattan en az 70/100 puan almak gerekmektedir. **Adayların aşağıdaki listeden seçecekleri en fazla üç araştırma konusunu tercih sırasına göre kontenjan numaraları ile birlikte başvuru sırasında belirtmeleri gerekmektedir. Bu tercihi belirtmeyen adaylar mülakata alınmayacaklardır.** Adaylar programa kabul edilmeleri halinde doğrudan belirtilen öğretim üyesi danışmanlığında ve ilgili konuda çalışacaklardır.

Kontenjan	Danışman	Doktora	Araştırma Alanı/ Tez Konusu	Temel Yöntemler
1	Prof. Dr. Gürkan ÖZTÜRK	1	Nörodejeneratif hastalık patogenezinin araştırılması	In vivo, In vitro, İleri mikroskopi
2	Prof. Dr. Gürkan ÖZTÜRK	1	Tümör innervasyonu	In vivo, In vitro, İleri mikroskopi
3	Prof. Dr. Lütfü HANOĞLU	1	Kognitif Rezerv	EEG / NIRS
4	Prof. Dr. Lütfü HANOĞLU	2	Nörogörüntüleme & Nöromodülasyon birlikte kullanımı ile bireysel uygulamalar	Mühendislik Lisansı ve programlama, makine öğrenme yöntemleri
5	Prof. Dr. Bahar GÜNTEKİN	2	EEG Beyin Osilasyonlarının Modülasyonu	EEG

6	Dr. Öğr. Üye. Erol YILDIRIM	1	Beyin uyarımının duygu tanıma ve beyin osilasyonlarına etkisi	tDCS ve EEG
---	--------------------------------	---	---------------------------------------------------------------------------	-------------