



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
HACETTEPE UNIVERSITY



NÖROLOJİK BİLİMLER VE
PSİKIYATRİ ENSTİTÜSÜ
INSTITUTE OF NEUROLOGICAL
SCIENCES AND PSYCHIATRY

ENSTİTÜNÜN GENEL YAPISI (PROGRAMLAR)

Nörolojik ve Psikiyatrik Temel Bilimler A.D.
Temel Nörolojik Bilimler Doktora Programı

Klinik Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri A.D.
İleri Nörolojik Bilimler Doktora Programı

Klinik Nörolojik Bilimler Tezsiz Yüksek Lisans Programı

Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi Tezsiz Yüksek Lisans Programı

Preventif ve Epidemiyolojik Nöroloji ve Psikiyatri A.D.

Nöro-Elektrofizyoloji Doktora Programı

GENERAL STRUCTURE OF THE INSTITUTE (PROGRAMS)

Department of Basic Neurosciences and Psychiatry
Doctor of Philosophy in Neurosciences

Department of Clinical Neurosciences and Psychiatry
Doctor of Philosophy in Advanced Neurosciences

Master of Science in Clinical Neurosciences (Without Thesis)

Master of Science in Consultation Liaison Psychiatry (Without Thesis)

Department of Preventive and Epidemiological Neurology and Psychiatry

Doctor of Philosophy in Neuro-Electrophysiology

MİSYON

Nörolojik bilimlerde bilim ve teknoloji üretimine, bilim insanı yetiştirilmesine katkıda bulunmak, klinik ve temel nörolojik bilimler alanında çok disiplinli çalışmalar için bir çatı işlevi görmektedir

MISSION

To contribute to the production of science and technology, to train scientists and to form a platform for multidisciplinary studies in basic and clinical neurosciences.

VİZYON

Nörolojik bilimlerde araştırma ve eğitim işlevlerinin en üst standartlara getirilmesi, ulusal ve uluslararası etkileşim ve değişime açılması, uluslararası alanda tanınan ve tercih edilen bir enstitü olmaktır.

VISION

To reach the highest standards in neuroscience research as well as training, to establish national and international collaborations, and to become a recognized and preferred institution in the international arena.

ÖZGÜN YÖNLER

Temel Bilimlerde, tıp fakültesini bitirdikten sonra doktora yaparak akademisyen olunmaktadır. Klinik branşlarda ise uzmanlık doktora eşdeğeri kabul edilmekte, uzman olunduktan sonra doktora eğitiminden geçmeden doçentliğe başvurabilmektedir. Ancak günümüzde klinisyenlerin de bir doktora programını tamamladıktan sonra akademik hayata girmeleri tercih edilmektedir. Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri Enstitüsü, nörolojik bilimler ve psikiyatri alanlarında uzman olanlara bu imkanı sağlamaktadır. Ayrıca; beyin damar hastalıkları, davranış nörolojisi, epilepsi, epilepsi cerrahisi, nöroimmünoloji, pediatrik nöroşirürji, spinal cerrahi, hareket bozuklukları gibi yoğun hasta potansiyeli olan, tanı ve tedavide hızla gelişen, yeni tetkiklerin kullanılmasını ve disiplinler arası işbirliği gerektiren dallarda tezsiz yüksek lisans eğitimi verilmektedir. Yurt dışında "fellowship" lik adı altında sürdürülmekte olan bu programlar, klinik uzmanlık eğitimin üzerine yukarıda belirtilen alanlarda bilgi ve beceri geliştirmeyi amaçlamaktadır. Diğer taraftan tıp-bilim doktoru bütünsel programı çerçevesinde Enstitümüz, tıp fakültesi öğrencilerine tıp eğitimlerine ek olarak Temel Nörolojik Bilimler (Neuroscience) doktora eğitimi vermektedir.

SPECIAL ASPECTS

It is increasingly recognized that clinicians, in addition to their medical speciality, should complete a PhD program before starting an academic career. The Institute of Neurological Sciences and Psychiatry provides this opportunity to specialists in the area of neurological sciences or psychiatry and to the medical students in MD/PhD programs. Additionally, it provides master education without a thesis obligation in rapidly developing multidisciplinary clinical areas such as cerebrovascular diseases, behavioral neurology, epilepsy, movement disorders, neuroimmunology, epilepsy surgery, pediatric neurosurgery and spinal surgery. These fellowship programs aim to advance clinical knowledge and skill in the aforementioned subspecialties after clinical speciality training.

GÜÇLÜ YÖNLERİ

Geniş ve iyi yetiştirilmiş akademik kadroya sahip olması,
Yüksek öğrenci kalitesi
İdari organizasyonun iyi planlanmış olması,
Öncü teknolojilerinin kullanılabilmesi,
Lisansüstü programların kendi alanlarında Türkiye'nin öncüleri arasında olması,
Başka kurumların öğrencilerinin ders alabiliyor olması,
Eğitim sürecinin açık şekilde yönetmeliklerde belirtilmiş olması,
Öğretim üyelerinin uluslararası ilişkilerinin gelişkin olması,
Öğrencilere sağlanan yurtdışı eğitim olanaklarının iyi olması.
Uluslar arası görünürlüğünün yüksek olması,
Yurt dışından doktora sonrası çalışmalar için araştırmacı gelmesi,

STRONG ASPECTS

Having well-educated academic personnel with a broad spectrum of scientific interest
High quality students
Efficient administrative organization
Availability of cutting-edge research technology
Leader in Turkey in post-graduate programs
Students are allowed to take courses from other institutions
Education process is clearly defined by regulations
Academic personnel have active international relationships
Students are given opportunities for education abroad
High international visibility
Having post-doctorate researchers from abroad

MASTER PROGRAMLARI

Klinik Nörolojik Bilimler Tezsiz Yüksek Lisans Programı

Program Hakkında Genel Bilgi

Programın bitirme süresi azami üç yıldır. Program toplam 30 krediden az olmayan ders ve bir dönem projesi dersinden oluşur. Avrupa Kredi Transferi Sistemine (AKTS) göre ise bu program, en az 60 AKTS ders ve 30 AKTS'lik bir dönem projesi dersinden oluşur. Dönem projesi dersi son yarıyıldan alınır. Öğrenci, dönem projesinin alındığı yarıyıldan dönem projesi dersine kayıt yaptırır ve yarıyıl sonunda danışmanına yazılı bir proje raporu sunar.

MASTER PROGRAMS

Master of Science in Clinical Neurosciences (Without Thesis)

General Information About Program

The maximal time allowed to complete the program is three years. The program consists of courses of at least 30 credits and one semester project. According to the European Credit Transfer System (ECTS), this program consists of courses of at least 60 ECTS and semester project of 30 ECTS. The semester project is taken in the last semester of the program. The student prepares and presents a project and, a written report at the end of semester to the mentor.

Öğretim Programının-Yapısı

Bu program 2 tanesi zorunlu (toplam 20 AKTS), 38 tanesi ise seçmeli (toplam 323 AKTS) olmak üzere toplam 40 dersten oluşmaktadır. Ayrıca 30 AKTS'ye karşılık gelen bir dönem projesi dersi içermektedir. Katılımcıların her bir sömestr boyunca 30 AKTS'lik ders almaları planlanmıştır. Öğrencinin programdan mezun olabilmesi için dönem projesi dersinden başarılı olması ve akademik ortalamasının 4 üzerinden en az 2.50 olması gerekir.

Programa Kabul Önkoşulu

Klinik Nörolojik Bilimler Tezsiz Yüksek Lisans programına tıp fakültesi mezunlarından Tababet Uzmanlık Tüzüğü'ne göre nöroloji, nöroşirurji, pediatrik nöroloji ve göz hastalıkları uzmanı unvanını almış olanlar kabul edilir. Klinik Nörolojik Bilimler Tezsiz Yüksek Lisans programında kontenjan tespiti, giriş, başvuru şartları, kayıt, eğitim-öğretim ve sınav kuralları H.Ü. Lisansüstü Eğitim, Öğretim ve Sınav Yönetmeliği hükümlerine göre yürütülür.

Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi Tezsiz Yüksek Lisans Programı

Program Hakkında Genel Bilgi

Programın bitirme süresi azami üç yıldır. Toplam 30 krediden az olmayan ders ve bir dönem projesi dersinden oluşur. Avrupa Kredi Transferi Sistemine göre ise bu program, en az 60 AKTS ders ve 30 AKTS'lik bir dönem projesi dersinden oluşur. Dönem projesi dersi son yarıyıda alınır. Öğrenci, dönem projesinin alındığı yarıyıda dönem projesi dersine kayıt yaptırır ve yarıyıl sonunda danışmanına yazılı bir proje raporu sunar.

Structure of the Education Program

This program consists of 40 courses, two of which are obligatory and the remaining 38 are elective. It also includes a semester project. Students are expected to take courses of 30 ECTS in each semester. To graduate from the program, the student must succeed in the semester project and must have an academic average of 2.50 over 4.

Prerequisite for Acceptance to the Program

MDs who have specialist degree in neurology, neurosurgery, psychiatry, pediatric neurology and ophthalmology under the bylaw of Speciality in Art of Medicine are accepted to the Master of Science in Clinical Neurosciences (Without Thesis). The quota, admission, requirements for application, registration, rules of education, practice and examinations of this program are carried out according to the provisions of Hacettepe University Postgraduate Education, Practice and Examination Regulations.

Master of Science in Consultation Liasion Psychiatry (Without Thesis)

General Information About the Program

The maximal time allowed to complete the program is three years. The program consists of courses of at least 30 credits and one semester project. According to the European Credit Transfer System (ECTS), this program consists of courses of at least 60 ECTS and semester project of 30 ECTS. The semester project is taken in the last semester of the program. The student prepares and presents a project and a written report at the end of semester.

Öğretim Programının Yapısı

Bu program 6 tanesi zorunlu (toplam 38 AKTS), 6 tanesi ise seçmeli (toplam 38 AKTS) olmak üzere toplam 12 dersten oluşmaktadır. Ayrıca 30 AKTS'ye karşılık gelen bir dönem projesi dersi içermektedir. Katılımcıların her bir sönestr boyunca 30 AKTS kredilik ders almaları planlanmıştır. Öğrencinin programdan mezun olabilmesi için dönem projesi dersinden başarılı olması ve akademik ortalamasının 4 üzerinden en az 2.50 olması gerekir.

Öğrenci Kabul Koşulları

Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi Tezsiz Yüksek Lisans Programına psikiyatri ihtisasını tamamlamış doktorlar kabul edilir. Katılımcılar; Türk Psikiyatri Birliđi Yeterlilik Sınavının Başarı ile geçmiş olmalıdır. Kontenjan tespiti, giriş, başvuru koşulları, kayıt, eğitim-öğretim ve sınav kuralları H.Ü. Lisansüstü Eğitim, Öğretim ve Sınav Yönetmeliği hükümlerine göre yürütülür

DOKTORA PROGRAMLARI

Temel Nörolojik Bilimler Doktora Programı

Program Hakkında Genel Bilgi (kredi sayısı, eğitim süresi vb)

Öğretim Programının Yapısı

Program en az 8 eğitim yarıyılında tamamlanmak üzere planlanmıştır. İlk dört yarıyılı ders dönemi, son dört dönemi ise tez dönemi olarak adlandırılır. Programda 9 zorunlu, 8 seçmeli ders vardır. Enstitüde yer alan diğer doktora programları ile Tezsiz Yüksek Lisans seçmeli derslerden ve üniversite havuzunda yer alan seçmeli derslerden de ders alabilirler.

Öğrenci ilk üç eğitim yarıyılında zorunlu ve seçmeli derslerini toplam 90 AKTS olacak şekilde tamamlar. Bu süre boyunca alınan zorunlu ve seçmeli dersler ile doktora öğrencileri

Structure of the Education Program

This program consists of 12 courses, six of which are obligatory and the remaining six are elective. It also includes a semester project. Students are expected to take courses of 30 ECTS in each semester. To graduate from the program, the student must succeed in the semester project and must have an academic average of 2.50 over 4.

Prerequisite for Acceptance to the Program

The applicant must have completed psychiatry residency training at an accredited institution. The applicants must take and pass board examination of Turkish Psychiatric Association. The quota, admission, requirements for application, registration, rules of education, practice and examinations of this program are carried out according to the provisions of Hacettepe University Postgraduate Education, Practice and Examination Regulations..

DOCTORATE PROGRAMS

Doctor of Philosophy in Neurosciences

General Information About the Program (credits, duration of education etc.)

Structure of the Education Program

This program is organized to be completed in 8 semesters. Students take courses in the first four semesters and work on their thesis project in the last four semesters after successfully passing the proficiency exam. The education program consists of 9 obligatory and 8 elective courses. Elective courses may be selected from the Institutes other programs or from the other Institutes in the University.

Students complete the obligatory and elective courses equivalent to 90 ECTS in the first three semesters, which provide education in neurosciences and research techniques

Temel Nörolojik Bilimler (Neuroscience) alanında uluslar arası düzeyde eğitime sahip olurlar. 90 AKTS' yi tamamlayan öğrenci dördüncü eğitim yarısında 30 AKTS'lik Doktora Yeterlilik Sınavına hazırlık dersini alır ve dönem sonunda Doktora Yeterlilik Sınavına girer. Bu sınavda başarılı olan öğrenci Doktora Tezi Hazırlama aşamasına geçer. Tez döneminde ise bir problemi ortaya koyma, bu problemi çözmeye yönelik özgün yöntemler ve fikirler çözüm üretebilme yetisini geliştirir.

Programa Kabul Edilme Koşulları

Tıp fakültesi tıp-bilim doktoru bütünleşik programı öğrencileri ve Tababet Uzmanlık Tüzüğü'ne göre Nöroloji, Nöroşirurji, Psikiyatri, Pediatrik Nöroloji uzmanı unvanını almış olanlar ile diğer Temel ve Klinik Tıp dallarında uzmanlığı, master derecesi veya doktorası olanlar, Fen Fakültesi ve Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji yüksek lisans ve Moleküler Biyoloji ve Genetik Yüksek Lisans mezunları kabul edilir.

Program Gereklilikleri (mezun olmak için gerekli not ortalaması, her dönem alınabilecek maksimum kredi sayısı vb)

Doktora Programının azami bitirme süresi 6 yıldır. Doktora programı; ders, yeterlik sınavı, tez önerisi, tez çalışması ve tez savunma sınavından oluşur. Doktora programına kabul edilen öğrenci, en az 24 kredilik, Avrupa Kredi Transferi Sistemine göre ise en az 120 kredilik ders yükü ve 120 kredilik tez çalışmasını, başarı ile tamamlamak durumundadır. Öğrencinin mezun olabilmesi için akademik not ortalamasının 4 üzerinden en az 2.75 ve üzerinde olması ve tez savunma sınavında başarılı olması gerekmektedir.

at international level. After completing 90 ECTS, the student is enrolled to a course of 30 ECTS entitled "Preparation for Doctorate Proficiency Exam" and, takes the proficiency exam at the end of the semester. The students who succeed in this exam start working on the Doctorate Thesis. In this period, the student improves his/her ability to put forward a scientific problem and to employ methods and develop ideas for solving this problem.

Prerequisite for Acceptance to the Program

Medical students in the MD-PhD joint degree program; MDs with a specialty title in neurology, neurosurgery, psychiatry, pediatric neurology under the bylaw of Specialty in Art of Medicine or in other clinical medical branches; applicants who have an MS or PhD degree in one of the basic medical sciences or applicants who have MS degree in Molecular Biology and Genetics or Biology obtained from the Faculty of Science or the Faculty of Science and Literature are accepted to the program.

Requirements of the Program (academic average required to graduate etc.)

The maximum duration allowed to complete the doctorate program is 6 years. The PhD program consists of courses, a proficiency exam, thesis proposal, thesis study and the dissertation exam. The PhD students have to successfully complete courses equivalent to 120 ECTS (or 24 credits), the thesis study equivalent to 120 ECTS. For graduation, an academic average of at least 2.75 over 4 as well as being successful in the dissertation exam is required.

Mezunların Çalışma Alanları

Programdan mezun olan öğrencilerimizin büyük çoğunluğu kamu üniversitelerinde, bir kısmı özel üniversitelerde ve bir kısmı da yurt dışındaki üniversitelerde görev yapmaktadırlar.

İleri Nörolojik Bilimler Doktora Programı

Program Hakkında Genel Bilgi (kredi sayısı, eğitim süresi vb)

Öğretim Programının Yapısı

Program en az 8 eğitim yarıyılında tamamlanmak üzere planlanmıştır. İlk dört yarıyılı ders dönemi, son dört dönemi ise tez dönemi olarak adlandırılır. Programda 4 zorunlu, 9' u program içinden , 9'u program dışından olmak üzere toplam 18 seçmeli ders vardır. Programın %30'u zorunlu, %70'i seçmeli derslerden oluşmaktadır. Öğrenciler Enstitüde yer alan diğer lisansüstü programlardan ve üniversite havuzunda yer alan seçmeli derslerden de istedikleri dersi alabilirler.

Öğrenci ilk üç eğitim yarıyılında zorunlu ve seçmeli derslerini toplam 90 AKTS olacak şekilde tamamlar. Bu süre boyunca alınan zorunlu ve seçmesi dersler ile doktora öğrencileri Nörolojik Bilimler alanında uluslar arası düzeyde eğitime sahip olurlar. 90 AKTS' yi tamamlayan öğrenci dördüncü eğitim yarıyılında 30 AKTS'lik Doktora Yeterlilik Sınavına hazırlık dersini alır ve dönem sonunda Doktora Yeterlilik Sınavına girer. Bu sınavda başarılı olan öğrenci Doktora Tezi Hazırlama aşamasına geçer. Tez döneminde ise bir problemi ortaya koyma, bu problemi çözmeye yönelik özgün yöntemler ve fikirler ile çözüm üretebilme yetisini geliştirir.

Working Areas for Graduates

Great majority of our students who have graduated from the program so far are pursuing an academic career in universities.

Doctor of Philosophy in Advanced Neurosciences

General Information About the Program (credits, duration of education etc.)

Structure of the Education Program

This program is organized to be completed in 8 semesters. Students take courses in the first four semesters and work on their thesis project in the last four semesters after successfully passing the proficiency exam. The education program consists of 4 obligatory and 18 elective courses. Elective courses may be selected from the Institutes other programs or from the other Institutes in the University.

Students complete the obligatory and elective courses equivalent to 90 ECTS in the first three semesters, which provide education in neurosciences and research techniques at international level. After completing 90 ECTS, the student is enrolled to a course of 30 ECTS entitled "Preparation for Doctorate Proficiency Exam" and, takes the proficiency exam at the end of the semester. The students who succeed in this exam start working on the Doctorate Thesis. In this period, the student improves his/her ability to put forward a scientific problem and to employ methods and develop ideas for solving this problem.

Programa Kabul Edilme Koşulları

Tıp Fakültesi mezunlarından Tababet Uzmanlık Tüzüğüne göre Nöroşirurji, Nöroloji, Pediatrik Nöroloji ve Göz Hastalıkları uzmanı unvanını almış olanlar kabul edilir.

Program Gereklikleri (mezun olmak için gerekli not ortalaması, her dönem alınabilecek maksimum kredi sayısı vb)

Doktora Programının azami bitirme süresi 6 yıldır.

Doktora programı; ders, yeterlilik sınavı, tez önerisi, tez çalışması ve tez savunma sınavından oluşur. Doktora programına kabul edilen öğrenci, en az 24 kredilik, Avrupa Kredi Transferi Sistemine göre ise en az 120 kredilik ders yükü ve 120 kredilik tez çalışmasını, başarı ile tamamlamak durumundadır. Öğrencinin mezun olabilmesi için akademik not ortalamasının 4 üzerinden en az 2.75 ve tez savunma sınavında başarılı olması gerekmektedir.

Mezunların Çalışma Alanları

Programdan mezun olan öğrencilerimizin büyük çoğunluğu kamu üniversitelerinde, bir kısmı özel üniversitelerde görev yapmaktadırlar.

Nöro-Elektrofizyoloji Doktora Programı

Program Hakkında Genel Bilgi (kredi sayısı, eğitim süresi vb)

Öğretim Programının Yapısı

Program en az 8 eğitim yarılında tamamlanmak üzere planlanmıştır. İlk dört yarılı ders dönemi, son dört dönemi ise tez dönemi olarak adlandırılır. Programda 6 zorunlu, 14 seçmeli ders vardır. Enstitüde yer alan diğer doktora programları ile Tezsiz Yüksek Lisans seçmeli derslerden ve üniversite havuzunda yer alan seçmeli derslerden de ders alabilirler.

Prerequisite for Acceptance to the Program

Neurology, Neurosurgery, Psychiatry and Ophthalmology specialists who earned their title according to the bylaw of Speciality in Art of Medicine are accepted to the PhD program.

Requirements of the Program (academic average required to graduate etc.)

The maximum duration allowed to complete the doctorate program is 6 years. The PhD program consists of courses, a proficiency exam, thesis proposal, thesis study and the dissertation exam. The PhD students have to successfully complete courses equivalent to 120 ECTS (or 24 credits), the thesis study equivalent to 120 ECTS. For graduation, an academic average of at least 2.75 over 4 as well as being successful in the dissertation exam is required.

Working Areas for Graduates

Great majority of our students who have graduated from the program so far are pursuing an academic career in universities. They may also find jobs in private hospitals.

Doctor of Philosophy in Neuro-Electrophysiology

General Information About the Program (credits, duration of education etc.)

Structure of the Education Program

This program is organized to be completed in 8 semesters. Students take courses in the first four semesters and work on their thesis project in the last four semesters after successfully passing the proficiency exam. The education program consists of 6 obligatory and 14 elective courses. Elective courses may be selected from the Institutes other programs or from the other Institute's in the University.

Öğrenci ilk üç eğitim yılında zorunlu ve seçmeli derslerini toplam 90 AKTS olacak şekilde tamamlar. Bu süre boyunca alınan zorunlu ve seçmeli dersler ile doktora öğrencileri Nörolojik Bilimler alanında uluslar arası düzeyde eğitime sahip olurlar. 90 AKTS' yi tamamlayan öğrenci dördüncü eğitim yılında 30 AKTS'lik Doktora Yeterlilik Sınavına hazırlık dersini alır ve dönem sonunda Doktora Yeterlilik Sınavına girer. Bu sınavda başarılı olan öğrenci Doktora Tezi Hazırlama aşamasına geçer. Tez döneminde ise bir problemi ortaya koyma, bu problemi çözmeye yönelik özgün yöntemler ve fikirler ile çözüm üretebilme yetisini geliştirir.

Programa Kabul Edilme Koşulları

Tıp Fakültesi mezunlarından Tababet Uzmanlık Tüzüğüne göre Nöroloji, Nöroşirurji, Psikiyatri ve Pediatrik Nöroloji uzmanı unvanını almış olanlar kabul edilir.

Program Gereklilikleri (mezun olmak için gerekli not ortalaması, her dönem alınabilecek maksimum kredi sayısı vb)

Doktora Programının azami bitirme süresi 6 yıldır.

Doktora programı; ders, yeterlilik sınavı, tez önerisi, tez çalışması ve tez savunma sınavından oluşur. Doktora programına kabul edilen öğrenci, en az 24 kredilik, Avrupa Kredi Transferi Sistemine göre ise en az 120 kredilik ders yükü ve 120 kredilik tez çalışmasını, başarı ile tamamlamak durumundadır. Öğrencinin mezun olabilmesi için akademik not ortalamasının 4 üzerinden en az 2.75 ve tez savunma sınavında başarılı olması gerekmektedir.

Mezunların Çalışma Alanları

Programdan mezun olan öğrencilerimizin büyük çoğunluğu kamu üniversitelerinde, bir kısmı özel üniversitelerde görev yapmaktadırlar.

Students complete the obligatory and elective courses equivalent to 90 ECTS in the first three semesters, which provide education in neurosciences and research techniques at international level. After completing 90 ECTS, the student is enrolled to a course of 30 ECTS entitled "Preparation for Doctorate Proficiency Exam" and, takes the proficiency exam at the end of the semester. The students who succeed in this exam start working on the Doctorate Thesis. In this period, the student improves his/her ability to put forward a scientific problem and to employ methods and develop ideas for solving this problem.

Prerequisite for Acceptance to the Program:

Neurology, Neurosurgery, Psychiatry and Pediatric Neurology specialists who earned their title according to the bylaw of Speciality in Art of Medicine are accepted to the PhD program.

Requirements of the Program (academic average required to graduate etc.)

The maximum duration allowed to complete the doctorate program is 6 years. The PhD program consists of courses, a proficiency exam, thesis proposal, thesis study and the dissertation exam. The PhD students have to successfully complete courses equivalent to 120 ECTS (or 24 credits), the thesis study equivalent to 120 ECTS. For graduation, an academic average of at least 2.75 over 4 as well as being successful in the dissertation exam is required.

Working Areas For Graduates

Great majority of our students who have graduated from the program so far are pursuing an academic career in universities. They may also find jobs in speciality hospitals.

ENSTİTÜNÜN ÖNE ÇIKAN DİĞER YÖNLERİ

Uluslar arası en önde gelen akademik kuruluşlarla yoğun işbirliği mevcuttur.

Mezunlarımız dünyanın en başarılı üniversitelerinde kolaylıkla doktora sonrası pozisyon bulmaktadırlar.

Araştırmalarımız en yüksek impaktlı dergilerde yayınlanmaktadır.

OTHER PROMINENT ASPECTS OF THE INSTUTUTE

We have active collaborations with the pioneering institutions in the international arena.

Our graduates can easily find post-doctorate positions in the leading universities of the World.

Our research studies are published in the highest impact journals.

www.norbil.hacettepe.edu.tr

Nörolojik Bilimler ve Psikiyatri Enstitüsü ve Medya, İletişim ve Tanıtım Koordinatörlüğü
işbirliği ile hazırlanmıştır