

2025 YKS Puan Tablosu
2025 YKS (Minimum) Entry Scores

En Yüksek Puan Highest Score	En Düşük Puan Lowest Score	En Büyük Puan Sırası Highest Score Rank	En Küçük Puan Sırası Lowest Score Rank	Puan Türü/Kontenjan Score Type/Capacity
478,98857	419,60871	22.961	76.469	SAY Quantitative 40



%75



%25

ÖĞRENCİ SAYISI
NUMBER OF STUDENTS

284

9 öğrenciye
students per 1 öğretim elemanı
instructorÇift Anadal
Double Major ProgramsYan Dal
Minor Programs

Tarihçe - History

İYTE Fizik Bölümü ilk olarak 1998 yılında Fizik Anabilim Dalında Lisansüstü programlarında daha sonra Fizik Bölümü lisans programlarında eğitim-öğretim vermeye başlamıştır. İYTE Fizik Bölümünün amacı hızla gelişen dünyamızda ülkemizin büyük gereksinim duyduğu, uluslararası düzeydeki olanaklarla yetişmiş, en iyi altyapıyla donanmış nitelikli fizikçiler yetiştirmektir. Günümüzde Fizik Bölümü, 16 öğretim üyesi ve en son teknolojiye sahip araştırma tesisleriyle, eğitim ve araştırmaya güçlü bir şekilde odaklanan, ülkenin önde gelen bölümlerinden biri olarak bilinmektedir.

The Physics Department at Izmir Institute of Technology opened its doors in 1998. Since then, it has been providing education to undergraduate and graduate students majoring in physics. Since its establishment, the department has also been active in teaching physics classes to the students of the science and engineering faculty. Today the department, with 16 faculty members and with the state-of-the-art research facilities, is known as one of the leading departments in the country, with strong focus on education and research.



Akreditasyon - Accreditation

AKTS (Avrupa Kredi Transfer Sistemi), AKTS Diploma Eki
FEDEK (Fen, edebiyat, fen - edebiyat, dil ve tarih - coğrafya fakülteleri öğretim programları değerlendirme ve akreditasyon derneği)

ECTS (European Credit Transfer System), ECTS Diploma Supplement



Erasmus Anlaşmalı Ülkeler - Erasmus

Polonya, Romanya, İtalya, Fransa, İsveç

Poland, Romania, Italy, France, Sweden



Staj - Summer Practice and Field Trips

Teknik seçmeli ders olarak değerlendirilen seçmeli staj dersi bulunmaktadır. Zorunlu değildir. İstenildiği durumda staj yapılabilir ve ders yerine saydırılabilir.

The department offers its senior students fall/spring/summer internship programmes, which can be considered as a technical elective course. However, the internship is not mandatory.



İş Olanakları - Job Possibilities

Fizik Bölümü mezunları akademik olarak iş hayatlarını sürdürebilecekleri gibi çeşitli sektörlerde de çalışma imkanı bulabilirler. Örneğin çeşitli şirketlerin Ar-Ge bölümlerinde, telekomünikasyon ve enerji şirketlerinde, sağlık fiziği alanında radyasyon fiziği kısımlarında, lazer teknolojisinin kullanıldığı (tıp, sanayi vb.) birçok alanda çalışabilirler.

Physics majors could continue their careers in either academia or industry. For example, they could work in research and development divisions of private companies or government laboratories. They could also find work in energy, telecommunications sectors as well as in medical sector (health physics, radiation therapy and medical imaging).

Akademik Kadro Academic Staff

Unvanı - Adı Name	Doktora Doctorate	Araştırma ve Uzmanlık Alanları Research Specialization Area
Prof. Dr. Gülnur AYGÜN	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Yüksek-k Dielektrikler, Vakumda İnce Film Kaplama, Elektriksel ve Optik Karakterizasyon High-k Dielectrics, Thin Film Coating in Vacuum, Electrical and Optical Characterization
Prof. Dr. Nejat BULUT	University of California at Santa Barbara	Teorik Yoğun Madde Fiziği, Çok Parçacıklı Sistemlerin Fiziği, Bilgisayarlı Fizik Theoretical Condensed Matter, Many Body Physics, Computational Physics
Prof. Dr. Cem ÇELEBİ	Eindhoven University of Technology	Deneyel Yoğun Madde Fiziği, Yarı İletken Nano Yapılarda Taramalı Tünelleme Experimental Condensed Matter Physics, Scanning Tunneling in Semiconductor Nano Structures
Prof. Dr. Recai ERDEM	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Ekstra Boyutlar, Kozmoloji, Kesikli Uzak Zamanı Simetrisi Extra Dimensions, Cosmology, Discrete Space Time Symmetries
Prof. Dr. Alev Devrim GÜÇLÜ	McGill University	Yarı İletken ve Grafen Nano Yapılar, Kuantum, Elektronik, Manyetik ve Fotonik Theoretical Condensed Matter Physics, Quantum, Electronic, Magnetic and Photonic Properties of Semiconductor and Graphene Nano Structures
Prof. Dr. Orhan ÖZTÜRK	Colorado School of Mines	Deneyel Yoğun Madde Fiziği, Uygulamalı Fizik, Malzeme Fiziği Experimental Condensed Matter, Applied Physics, Materials Physics
Prof. Dr. Lütfi ÖZYÜZER	Illinois Institute of Technology	Terahertz Dalgaları, Metamalzemeler, Yüksek Sıcaklık Süperiletkenleri, İnce Film Büyütme Terahertz Waves, Metamaterials, High Temperature Superconductors, Thin Film Growth
Doç. Dr. Özgür ÇAKIR	Bilkent Üniversitesi	Katı Hal Sistemlerinde Kuantum Bilgi İşleme, Nano Kristallerin Optik Özellikleri Quantum Information Processing in Solid State Systems, Optical Properties of NanoCrystals
Doç. Dr. Enver TARHAN	Purdue University	Katı Hal Fiziği, Yarı İletken Malzeme Üretimi ve Karakterizasyonu, Raman Spektroskopisi Condensed Matter Physics, Semiconductor Materials Production and Characterization, Raman Spectroscopy
Dr. Öğr. Üyesi Gürcan ARAL	Louisiana State University	Bilgisayarlı Malzeme Bilimi Yüksek Performans Programlama Computational Materials Science, High Performance Computing
Dr. Öğr. Üyesi Evren ATAMAN	Lund University	Organik ve/veya inorganik arayüzler için deneyel (XPS, NEXAFS, STM) ve hesaplama (DFT) araştırmalar Experimental (XPS, NEXAFS, STM) and computational (DFT) investigations for organic and/or inorganic interfaces
Dr. Öğr. Üyesi Heesung CHO	Korea Advanced Institute of Science & Technology	Teorik yüksek enerji fiziği ve kozmoloji, Evrenin küçük ölçekli yapısı, Kara delik bilgi fiziği Theoretical high energy physics and cosmology, Small-scale structure of universe, Black hole information physics
Dr. Öğr. Üyesi Günnur GÜLER	Johann Wolfgang Goethe-Universität	Biyofizik, Biyomedikal Optik ve Biyofotonik, Fizikokimyasal karakterizasyon Biophysics, Biomedical Optics and Biophotonics, Physicochemical Characterization



T: +90 232 750 6000
F: +90 232 750 6015

www.iyte.edu.tr
info@iyte.edu.tr

facebook.com/iytem
twitter.com/iyteedutr

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü
Gülbağçe 35430 Urla/İzmir