



**2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı
Fakülte Oryantasyon Toplantısına
HOŞGELDİNİZ!**

Prof. Dr. Salim Yüce
Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanı

2 Ekim 2024

“ÜNİVERSİTE” NE DEMEK?

Üniversite

- Geleceğinizi planladığınız
- Düşüncelerinizin olgunlaştığı
- Yeteneklerinizi fark ettiğiniz
- Kendinizi ve dünyayı tanıdığınız

bir bilim yuvasıdır.

- Bir müzik enstrümanı
 - Spor
 - Yabancı dil

AKADEMİK GELİŐİMİNİZ?

EMPATİ DUYGUSUNUN ÜRETTİĞİ BİR MODEL-PROJE

ÖĞRENCİ SAYILARI

Sınıflar	Matematik	Matematik (İ. Ö.)	Fizik	Kimya	Kimya (İng.)	Moleküler Bio.	Batı Dilleri ve Ed.	Türk Dili ve Ed.	İstatistik	
Hazırlık	73		98	62	38	25	77	5	89	467
1. Sınıf	77		72	90	44	76	50	38	120	567
2. Sınıf	95	3	96	137	62	105	37	77	151	763
3. Sınıf	68	1	57	95	49	104	48	74	95	591
4. Sınıf	135	2	193	217	104	147	65	143	142	1148
Toplam	448	6	516	601	297	457	277	337	597	3536

AKADEMİ ÖZEL SEKTÖR



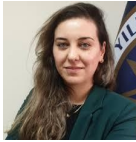
Prof. Dr. SALİM YÜCE
Dekan



Prof. Dr. M. Kasım ŞENER
Dekan Yardımcısı
Araştırma - Geliştirme



Doç. Dr. Yonca TURGUT SEZER
Dekan Yardımcısı
Eğitim - Öğretim



Prof. Dr. Hale OCAK GÜMRÜKÇÜ
Dekan Danışmanı
Kurumsal İletişim, Tanıtım ve Mezunlarla İletişim



Doç. Dr. Senem ÖNER BULUT
Dekan Danışmanı
Sosyal Bilimler



Filiz MAYAKON
Fakülte Sekreteri

SAYILARLA FAKÜLTEMİZ

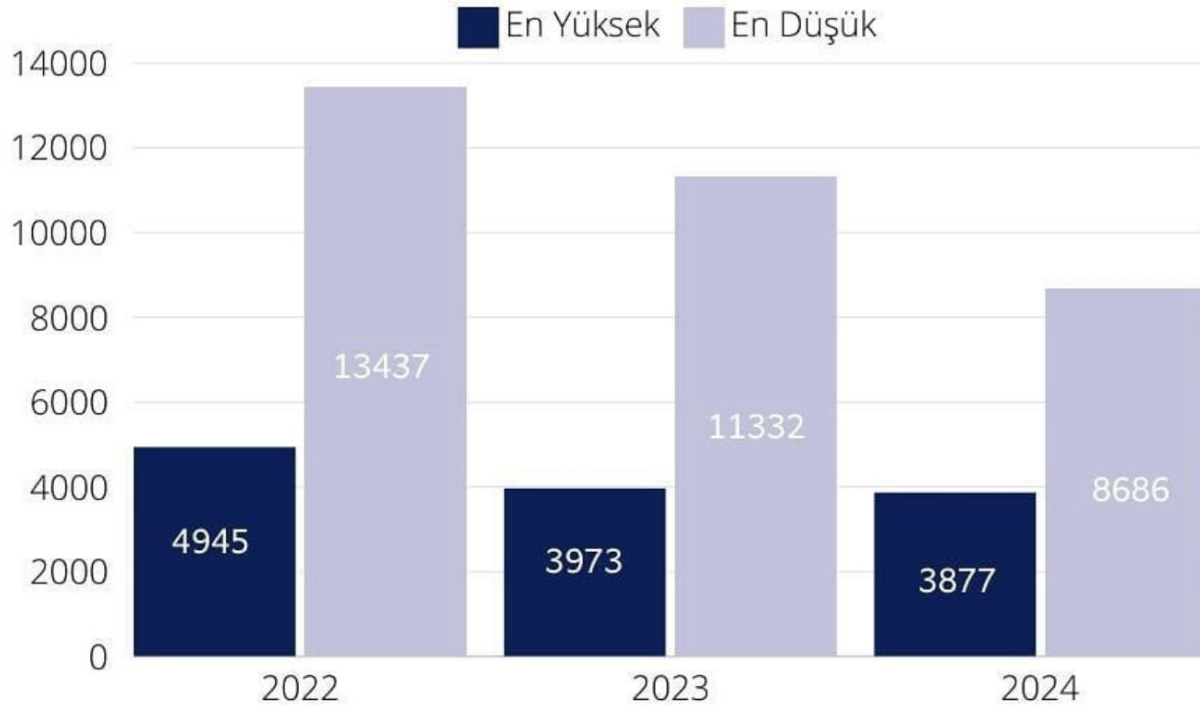
	Prof. Dr.	Doç. Dr.	Dr. Öğr. Üyesi	Arş. Gör. Dr.	Arş. Gör.	Öğr. Gör. Dr.	Öğr. Gör.	Toplam
Batı Dilleri ve Edebiyatları	1	3	5	2	2	1		14
Fizik	24	13	8	8	5		3	61
İnsan ve Toplum Bilimleri	8	5	6	3	1		1	20
İstatistik	6	6	5	3	2			22
Kimya	39	10	8	9	7	1		74
Matematik	17	13	12	5	4			51
Moleküler Biyoloji ve Genetik	7	6	3	1	8	1		26
Türk Dili ve Edebiyatı	4	3	10		2	1		20
Toplam	106	59	54	34	31	4	4	292

**GÜNÜ YAKALAMAK VE ÖNCÜ
OLMAK!**

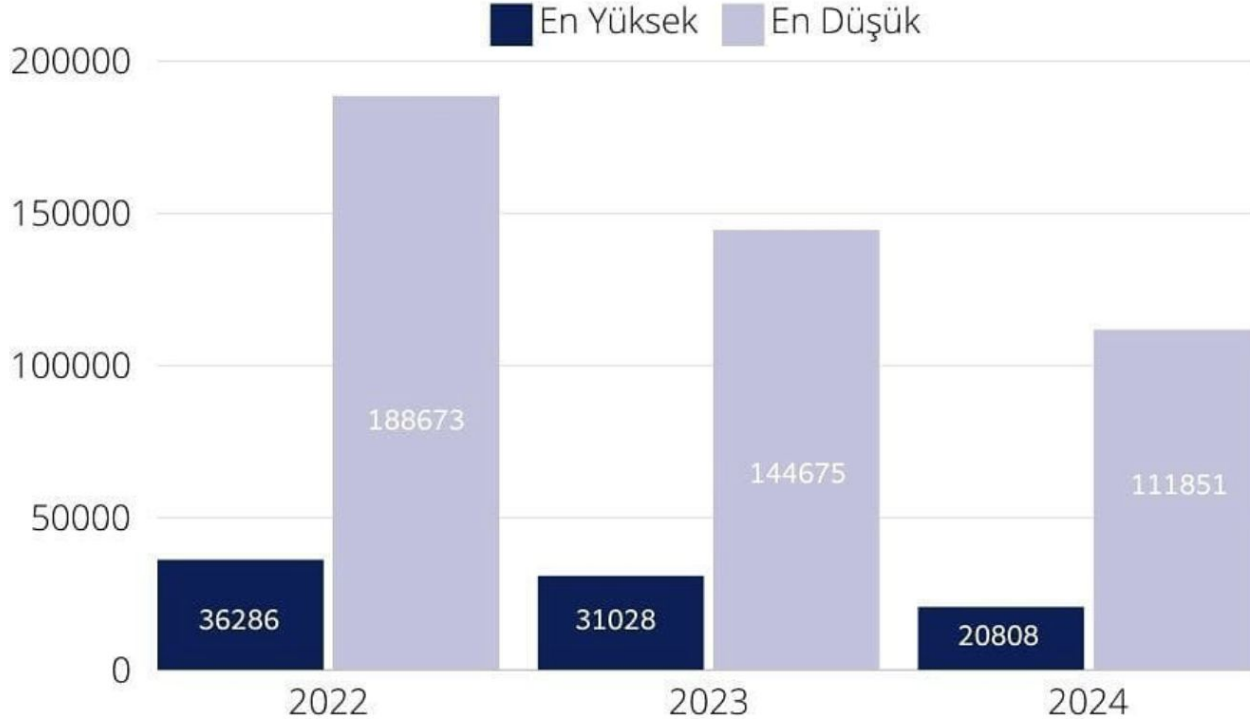
NEDEN?

ÖĞRENCİ PROFİLİ

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
FRANSIZCA MÜTERCİM VE TERCÜMANLIK BÖLÜMÜNÜN SON 3
YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ FİZİK BÖLÜMÜNÜN SON 3 YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ İSTATİSTİK BÖLÜMÜNÜN SON 3 YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



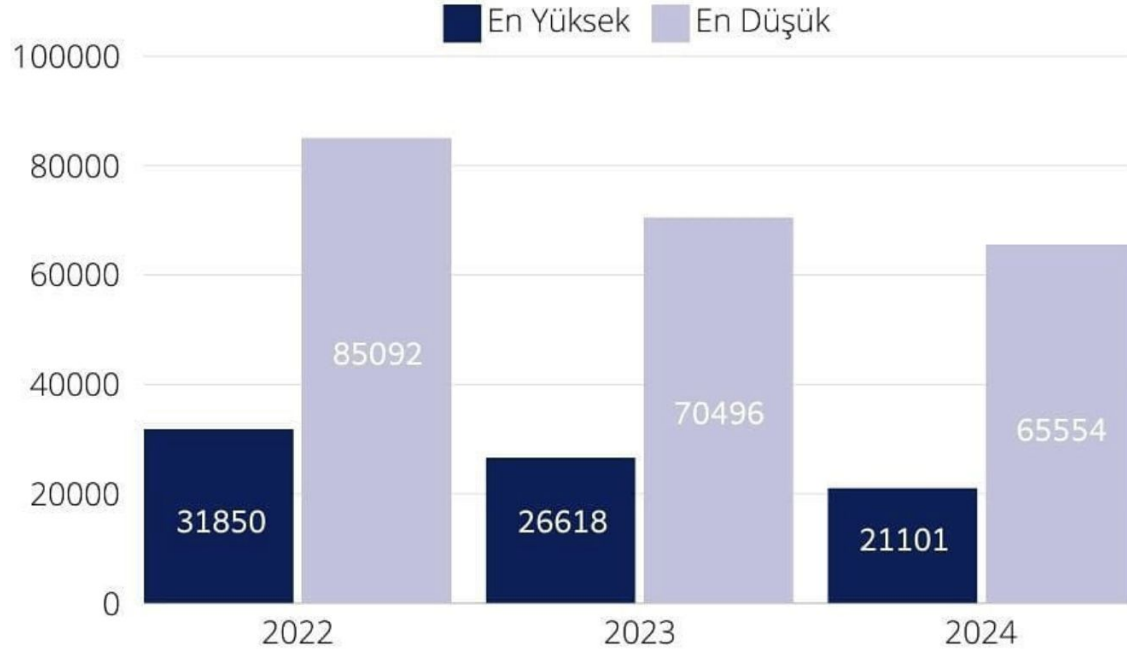
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ KİMYA (TR) BÖLÜMÜNÜN SON 3 YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



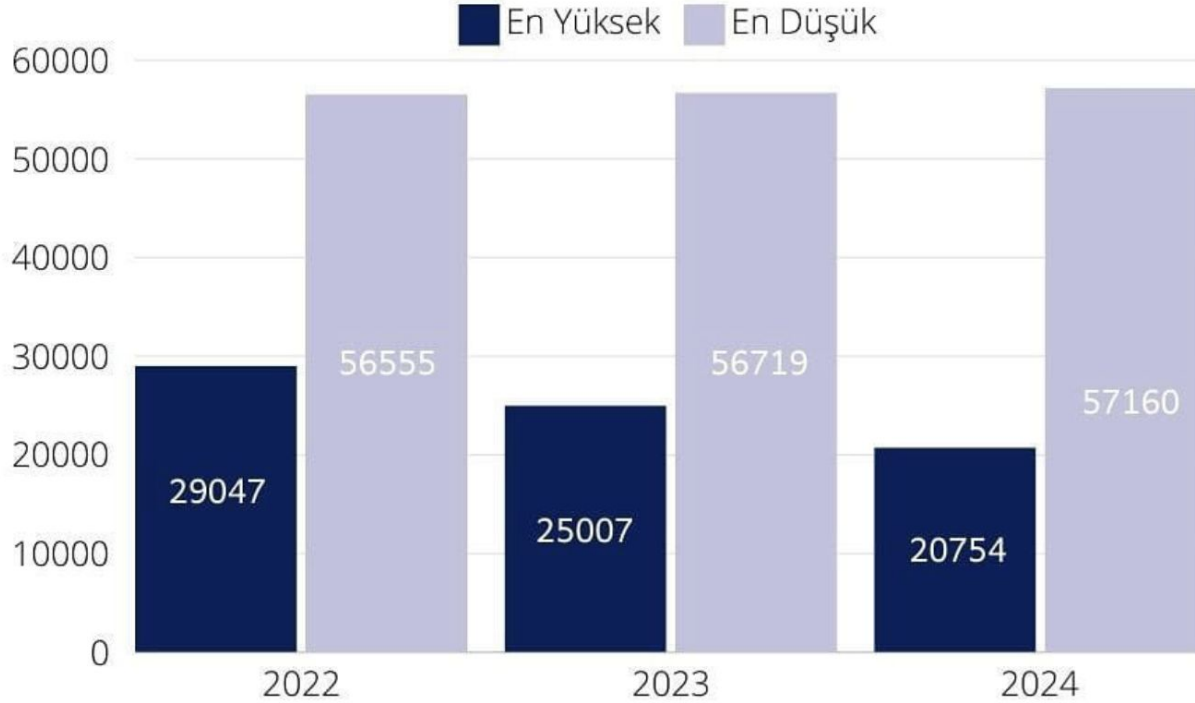
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ KİMYA (İNG) BÖLÜMÜNÜN SON 3 YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



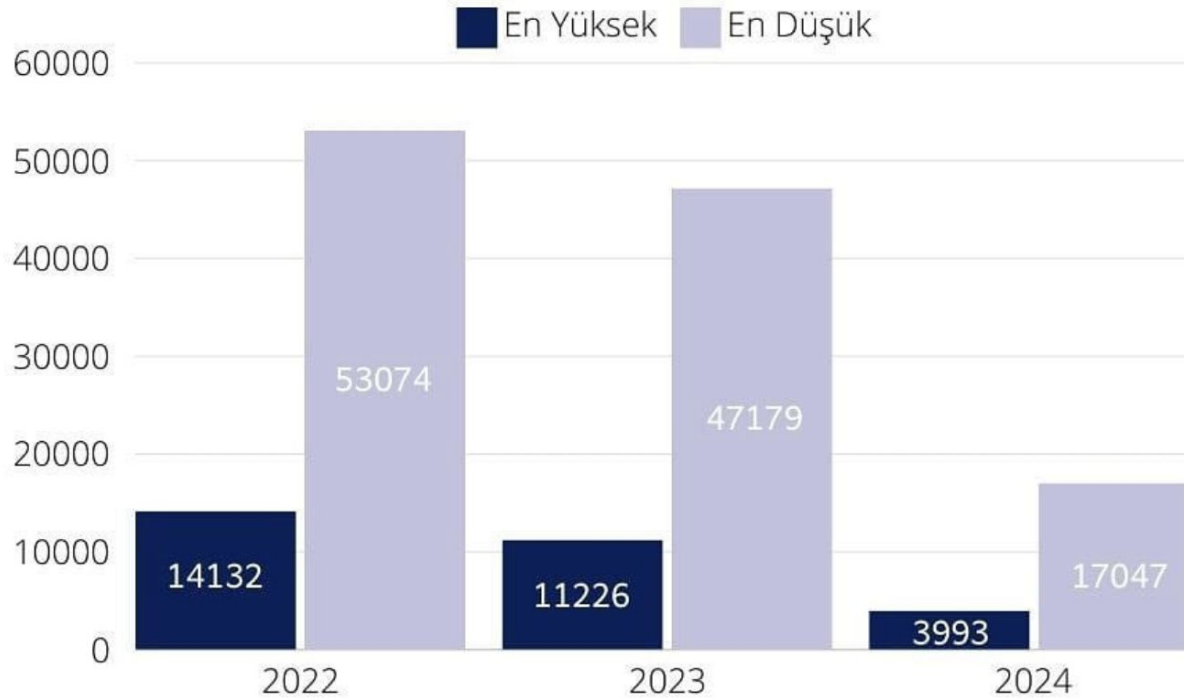
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ MATEMATİK BÖLÜMÜNÜN SON 3 YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜNÜN SON 3 YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI BÖLÜMÜNÜN SON 3 YILDAKİ TAVAN/TABAN SIRALAMALARI



**FEN-EDEBİYAT FAKÜLTELERİNİN
YENİDEN YÜKSELİŞİNE DOĞRU
ÖNCÜ BİR ADIM:**

**“YTÜ-FEF TEMEL BİLİMLER EĞİTİMİ MODELİ”
2024**

Yıldız Teknik Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi'nin Türkçe ve İngilizce eğitim yapan bölümlerinde,

- Temel bilimlerin, hayata değer katan her bilimsel ve teknolojik gelişmenin ve tüm mühendislik uygulamalarının temelinde olduğu gerçeğinden hareketle,
- Ülkemizin ve insanlığın geleceğinin inşası açısından temel bilimlerin önemini hatırlatma ve temel bilimlerin **iade-i itibarına** yönelik somut katkı sunma motivasyonu ile,
- Temel bilimler bölümlerinin **niteliğini** ve **tercih edilebilirliğini sürdürülebilir** şekilde arttırmak üzere,

Öncü bir temel bilimler eğitimi modeli olan
“YTÜ-FEF TEMEL BİLİMLER EĞİTİMİ MODELİ”
geliştirilmiş ve uygulamaya konmuştur.

SÜREÇ NASIL GELİŞTİ:

- 2022 yılında YTÜ-FEF Matematik Bölümü'nde uygulandı
- Tüm Fakülteye aktarımı tasarlandı
- Komisyonlar kuruldu ve taslaklar hazırlandı
- İç-dış paydaşlarla toplantılarda taslaklar güncellendi
- FK ve Senato ile kesinleştirildi

 **YTU** FEN EDEBİYAT
FAKULTESİ

**ÖĞRETİM PLANI DEĞİŞİKLİĞİ
ÖĞRENCİ BULUŞMASI**

Prof. Dr. *Salim Yüce*

DEKAN

1 Kasım 2023



MATEMATİK BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ SERTİFİKALARINI TESLİM ALIYORLAR



“YTÜ-FEF TEMEL BİLİMLER EĞİTİMİ MODELİ”NİN HEDEFİ NEDİR?

- **Bilimin ve teknolojinin gelişimine** güçlü katkı sunabilecek donanımın yanı sıra ilgili ulusal ve uluslararası sektörlerde **yüksek istihdam edilebilirliğe sahip,**
- **Bilimsel bilgi ve teknolojiyi en üst düzeyde kullanabilen ve üretebilen,**
- Bunlarla birlikte, **toplumsal ve insani sorunlara** duyarlı ve bu sorunların çözümünde aktif rol oynayabilecek, **canlı hakları, çevre ve doğal yaşam** konusunda farkındalığı yüksek mezunlar yetiştirmek.

YTÜ-FEF TEMEL BİLİMLER EĞİTİM MODELİ

YTÜ Fen-Edebiyat Fakültesi'nin temel bilim bölümlerini tercih eden öğrencilerin, uluslararası standartlarda ve çağın gereksinimlerine uygun bir temel bilimler eğitimi almalarını ve **geleceğin nitelikli bilim insanları ve akademisyenleri olarak yetiştirmelerini** sağlamanın yanı sıra **temel bilim öğrencileri olarak özel sektörde geniş istihdam olanakları bulabilmelerini, yüksek ve sürdürülebilir bir istihdam edilebilirliğe sahip olmalarını** sağlamak amacıyla öncü temel bilimler öğretim planları tasarlanmıştır.

Yeni öğretim planlarına

- **Yapay Zekâya Giriş**
- **Temel Bilgisayar Teknolojilerine Giriş**
- **Kariyer Planlama ve Mesleki Etik**
- **Sosyal Sorumluluk ve Adalet**

konularında **Zorunlu Fakülte Dersleri** eklenmiş; Mesleki Seçmeli Derslerin güncellenmesi ve sistematik bir şekilde organize edilmesi ile yenilikçi Sertifika Programları geliştirilmiştir.

YAPAY ZEKÂYA GİRİŞ

Veri işleme, yapay zekâ tabanlı arama algoritmaları, optimizasyon algoritmaları, genetik algoritmalar, yapay sinir ağları, yapay zekâ tabanlı problemlerin modellenmesi, derin öğrenme ve doğal dil işleme konularını kapsayan “**Yapay Zekâya Giriş**” dersi, tüm bölümlerdeki öğrencilerimizin yapay zekâ yöntemlerini tanımalarını ve bu yöntemleri kullanarak problem çözme yeteneği kazanmalarını sağlamak üzere tasarlanmıştır.

TEMEL BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİNE GİRİŞ

Excel, LATEX, SPSS, MATLAB, MAPLE, MATHEMATICA, R, PYTHON programlama dilleri ve uygulamalarını kapsayan “**Temel Bilgisayar Teknolojilerine Giriş**” dersi, öğrencilerimizin temel bilimlerde kullanılan bilgisayar programlama dillerini tanımalarını ve bu programlama dillerinde temel matematiksel/istatistiksel analizler yapabilme becerisi kazanmalarını sağlamak üzere tasarlanmıştır.

KARİYER PLANLAMA VE MESLEKİ ETİK

Çalışma ve kariyerin psikolojik yönü, kendini analiz, kritik kariyer yetkinlikleri, kariyer stratejileri geliştirme, çalışma yaşamı ile özel yaşamın bütünleştirilmesi, özgeçmiş, kapak yazısı ve teşekkür mektubu hazırlama, etkili iletişim becerilerinin geliştirilmesi, beden dili, iş görüşmeleri ve mülakatlara hazırlanma, çeşitli sektörlerden profesyonellerle buluşma ve deneyimlerin aktarımı (sektör günleri-akademi, kamu sektörü, özel sektör, sivil toplum kuruluşları) konularını kapsayan “**Kariyer Planlama ve Mesleki Etik**” dersi, öğrencilerimizin kendilerini tanımalarını ve ilgi alanlarını keşfetmelerini sağlamak, kişilik özellikleri ve becerileri ile mesleki etik ilkeler konusunda farkındalık kazanarak kariyerlerini planlamaları konusunda öğrencilerimize rehberlik etmek üzere tasarlanmıştır.

SOSYAL SORUMLULUK VE ADALET

Disiplinlerarası bir yaklaşımla, sosyal sorumluluk ve adalet kavramları, cinsiyete bağılı ayrımcılık ve kadın hakları, çocuk hakları, yaşlı, engelli ve kimsesizlerin toplumsal dezavantajlı durumlarının gözden geçirilmesi, haklar ve yönetmeliklerin irdelenmesi, hayvan hakları, çevre bilinci ve doğal yaşamı korumaya yönelik çalışmalar konularını kapsayan “**Sosyal Sorumluluk ve Adalet**” dersi, öğrencilerimizin ilgili konuları eleştirel bir şekilde düşünme ve analiz etme yetenekleri kazanmalarını ve işbirlikli yaratıcı yöntemleri gözeterek proje geliştirmelerini ve küresel çapta örnekler ışığında yerel olumlu dönüşümlerde aktif rol alabilmelerini sağlamak üzere tasarlanmıştır.

UZMANLAŐMA ÖNCELİKLİ EĞİTİM MODELİ

SERTİFİKA PROGRAMLARI

A+ A-

18 Nisan Çalıştay Sunumu Çalıştayın Amacı



18 Nisan Çalıştay Sunumu Bölüm Değişirme ve İkinci Diploma Olanakları



SERTİFİKA PR.

Fizik Bölümü

İstatistik Bölümü

Kimya Bölümü

Matematik Bölümü



Matematik Bölümü

Finans ve Yönetim Matematik Sertifikası

Öğrenciler finansal kurumlarda çalışabilecek düzeyde bilgiye sahip olurlar.

Yazılım Sertifikası

Öğrenciler yazılım sistemleri geliştirebilir ve test edebilirler.

Teorik Matematik Sertifikası

Öğrenciler matematikteki uzmanlıklarının pratik ve somut zorluklara uygulandığı akademi, araştırma kurumları, devlet kurumları vb. alanlarda çalışabilirler.

Biyomatematik Sertifikası

Öğrenciler matematik ve biyoloji dallarının birleşireceği birçok alanda çalışma imkanı kazanırlar.

Veri Bilimi Sertifikası

Öğrenciler modern veri bilimi araçlarını kullanarak veri odaklı çözümler üretme konusunda derinlemesine bir anlayış kazanırlar.

Finansal İstatistik Yöntemleri Sertifikası

Öğrenciler finansal verileri anlama, yorumlama ve analiz etme becerilerini geliştirirler.

Fizik Bölümü

Kuramsal Fizik Sertifikası

Öğrenciler Evrenin yapısını ve dinamiğini anlayabilmek için gereken alt yapıyı edinirler.

Yoğun Madde Fizik ve Uygulamaları Sertifikası

Öğrenciler endüstri standartlarına uygun şekilde yoğun madde fizik uygulamalarını öğrenirken sektördeki yenilikleri takip eder ve uygularlar.

Yüksek Enerji Fizik Sertifikası

Öğrenciler yüksek enerji fizik, veri analizi, dedektör sistemleri ve yapay zeka konularında eğitim alırken teorik bilgilerini uygulamaları pekiştirirler.

Nükleer Fizik ve Uygulamaları Sertifikası

Öğrenciler nükleer fizik ve nükleer teknolojiler alanında temel bilgileri edinerek nükleer teknolojilerin kullanımındaki yeteneklerini geliştirirler.

Kimya Bölümü

Kimyada Kalite Eğitimi Sertifikası

Öğrenciler kimya sektörü ve faaliyet alanlarında kalite yönetim sistemi eğitimi, kalite güvencesi ve standartları, iyi üretim uygulamaları ve kimyasal analizlerde validasyon konuları hakkında bilgiler edinirler.

Biyokimyasal Teknolojiler Sertifikası

Öğrenciler temel biyokimyasal teknolojilerin prensipleri ve teknikleri hakkında bilgiler edinirler.

Polimer Teknolojisi Sertifikası

Öğrenciler polimerik maddelerin yapıları, özellikleri ve uygulama alanlarına yönelik bilgiler edinirler.

Farmasötik Ürün Sertifikası

Öğrenciler ilaç etken maddeleri, tıbbi bitkiler ve biyolojik aktif moleküllerin yapıları, özellikleri, analiz ve yapı tayinleri hakkında bilgiler edinirler.

Türk Dili ve Edebiyat Bölümü

Çağdaş Türk Dilleri Sertifikası

Öğrenciler Türk dillerinin konuşulduğu bölgeleri tanıır, Türk dünyası hakkında bilgi sahibi olur ve Türkçenin farklı coğrafyalarda yaşadığı şekilleri öğrenirler.

Arşiv Belgelerini Okuma Sertifikası

Öğrenciler Talik, Rika, Divanı, Nesih ve Süllüs yazı çeşitleriyle kaleme alınmış olan arşiv metinlerini okuyabilir, anlayabilir ve yorumlayabilirler.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü

Biyoteknoloji Sertifikası

Öğrenciler genetik mühendislikten biyoteknolojik uygulamalara kadar geniş bir yelpazedeki konuları öğrenirler.

Genetik, Genomik ve Gelişim Biyolojisi Sertifikası

Öğrenciler tıbbi uygulamalarda genetik bilgi ve moleküler biyoloji becerilerini entegre edebilme becerisi kazanırlar.

Tıbbi Biyoloji ve Genetik Sertifikası

Öğrenciler modern tekniklerle genetik analiz, genomik veri yorumlama ve gelişim biyolojisi konularında uzmanlaşabilirler

Sağlık Bilimlerinde İstatistik Sertifikası

Öğrenciler sağlık alanında istatistiksel yöntemleri başarıyla uygulama becerisi kazanırlar

Veri Bilimi Sertifikası

Öğrenciler modern veri bilimi araçlarını kullanarak veri odaklı çözümler üretme konusunda derinlemesine bir anlayış kazanırlar

İstatistik Bölümü

Teorik İstatistik Sertifikası

Öğrenciler temel teorik konuları derinlemesine anlama ve bu teorileri analitik becerilerle birleştirerek kullanma becerilerini kazanırlar.

Sağlık Bilimlerinde İstatistik Sertifikası

Öğrenciler sağlık alanında istatistiksel yöntemleri başarıyla uygulama becerisi kazanırlar.

Veri Bilimi Sertifikası

Öğrenciler modern veri bilimi araçlarını kullanarak veri odaklı çözümler üretme konusunda derinlemesine bir anlayış kazanırlar.

Finansal İstatistik Yöntemleri Sertifikası

Öğrenciler finansal verileri anlama, yorumlama ve analiz etme becerilerini kazanırlar.

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİMİZE SUNDUĞUMUZ SERTİFİKA PROGRAMLARI:

VERİ BİLİMİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: Teknoloji şirketleri, finans sektörü, perakende ve e-ticaret, sağlık hizmetleri, üretim ve lojistik sektörü, kamu hizmetleri, kurumların veri analiz departmanları, şirketlerin bilişim birimleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

SAĞLIK BİLİMLERİNDE İSTATİSTİK SERTİFİKASI PROGRAMI

İstihdam alanları: sağlık sektörü, ilaç şirketleri gıda firmaları, teknoloji şirketleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

FİNANSAL İSTATİSTİK YÖNTEMLERİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: bankacılık ve finansal hizmetler sektörü, yatırım ve portföy yönetimi sektörü, sigortacılık sektörü, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

TEORİK İSTATİSTİK SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: İstatistik kurumları, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

MATEMATİK BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİMİZE SUNDUĞUMUZ SERTİFİKA PROGRAMLARI:

FİNANS VE YÖNETİM MATEMATİĞİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: finans sektörü, sigortacılık sektörü, şirketlerin muhasebe departmanları ve bütçe-planlama ile ilgili birimler, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

YAZILIM SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: teknoloji ve yazılım şirketleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

BİYOMATEMATİK SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: Epidemiyoloji, genetik, ekoloji ve tıp gibi alanlarda araştırma yürüten kamu ve özel sektördeki Ar-Ge departmanları, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

TEORİK MATEMATİK SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: Eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

VERİ BİLİMİ SERTİFİKA PROGRAMI (İSTATİSTİK BÖLÜMÜ)

İstihdam alanları: Teknoloji şirketleri, finans sektörü, perakende ve e-ticaret, sağlık hizmetleri, üretim ve lojistik sektörü, kamu hizmetleri, kurumların veri analiz departmanları, şirketlerin bilişim birimleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

FİNANSAL İSTATİSTİK YÖNTEMLERİ SERTİFİKA PROGRAMI (İSTATİSTİK BÖLÜMÜ)

İstihdam alanları: bankacılık ve finansal hizmetler sektörü, yatırım ve portföy yönetimi sektörü, sigortacılık sektörü, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

FİZİK BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİMİZE SUNDUĞUMUZ SERTİFİKA PROGRAMLARI:

YÜKSEK ENERJİ FİZİĞİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: nükleer enerji ve sağlık sektörü, uzay ve astrofizik sektörü, enerji ve çevre sektörü, fizik araştırma laboratuvarları, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

YOĞUN MADDE FİZİĞİ VE UYGULAMALARI SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: güneş enerjisi ve yenilenebilir enerji sektörü, malzeme bilimi ve nanoteknoloji sektörü, elektronik ve optik sektörü, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

KURAMSAL FİZİK SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: uzay ve havacılık sektörü, enerji sektörü, finans sektörü, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

NÜKLEER FİZİK VE UYGULAMALARI SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: nükleer enerji santralleri ve nükleer mühendislik firmaları, sağlık sektörü, çevre ve ekoloji kurumları, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

KİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİMİZE SUNDUĞUMUZ SERTİFİKA PROGRAMLARI:

FARMASÖTİK ÜRÜN SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: ilaç ve kozmetik sektörü; sağlık sektörü, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

BİYOKİMYASAL TEKNOLOJİLER SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: biyoteknoloji şirketleri, biyokimya laboratuvarları, üretim ve arıtma tesisleri, sağlık sektörü, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

POLİMER TEKNOLOJİSİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: plastik üretimi sektörü, otomotiv sektörü, ambalaj ve gıda paketlenme sektörü, tekstil sektörü ve lastik üretim fabrikaları, kauçuk, deri ve izolasyon sektörleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

KİMYADA KALİTE EĞİTİMİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: kimya sektörü ve faaliyet alanları, kalite yönetim sistemi eğitimi, kalite güvencesi ve standartları, iyi üretim uygulamaları ve kimyasal analizlerde validasyon konularında faaliyet gösteren kurum ve kuruluşlar, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİMİZE SUNDUĞUMUZ SERTİFİKA PROGRAMLARI:

BİYOTEKNOLOJİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: genetik tanı merkezleri, ilaç şirketleri, sağlık sektörü, tarım ve gıda teknolojileri şirketleri, biyoyakıt üretimi şirketleri, biyolojik çevre koruma kuruluşları, iş sağlığı ve güvenliği merkezleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

GENETİK, GENOMİK VE GELİŞİM BİYOLOJİSİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: biyoteknoloji ve ilaç şirketleri, sağlık sektörü, tarım ve gıda endüstrisi, hukuk ve etik danışmanlığı kuruluşları, genomik veri analizi sektörü, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: biyoteknoloji şirketleri, ilaç şirketleri, tıbbi araştırma enstitüleri, hastaneler ve klinikler, kamu kuruluşları, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

VERİ BİLİMİ SERTİFİKA PROGRAMI (İSTATİSTİK BÖLÜMÜ)

İstihdam alanları: Teknoloji şirketleri, finans sektörü, perakende ve e-ticaret, sağlık hizmetleri, üretim ve lojistik sektörü, kamu hizmetleri, kurumların veri analiz departmanları, şirketlerin bilişim birimleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

SAĞLIK BİLİMLERİNDE İSTATİSTİK SERTİFİKASI PROGRAMI (İSTATİSTİK BÖLÜMÜ)

İstihdam alanları: sağlık sektörü, ilaç şirketleri gıda firmaları, teknoloji şirketleri, eğitim ve Ar-Ge kurum ve kuruluşları.

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİMİZE SUNDUĞUMUZ SERTİFİKA PROGRAMLARI:

ÇAĞDAŞ TÜRK DİLLERİ SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: Türk dillerinin konuşulduğu ülkeler, Türksoy, Yunus Emre Enstitüsü ve TİKA gibi Türk dünyası ile ilişkili kurumlar, TÖMER dil öğretim merkezleri, Türk Dünyası ile iş yapan özel sektör ve kuruluşlar, eğitim kuruluşları.

ARŞİV BELGELERİNİ OKUMA SERTİFİKA PROGRAMI

İstihdam alanları: Talik, Rika, Divani, Nesih ve Sülüs yazı çeşitleri, bu yazılarla kaleme alınmış olan arşiv metinlerini okuyabilme, anlayabilme ve yorumlayabilme konularındaki uzmanlık ile çeşitli arşiv ve kütüphaneler, eğitim kuruluşları.

Temel Bilimler Farkındalık Çalıştayına Hoş Geldiniz!

Prof. Dr. Salim Yüce
Dekan

 @profdrsalimyuce

 @sayuce

 facebook.com/profdrsalimyuce

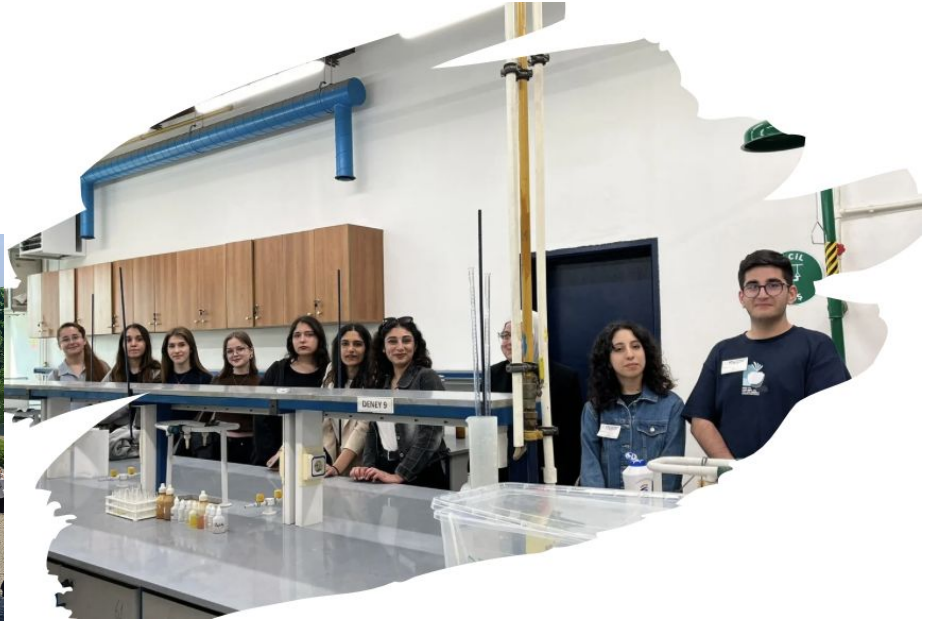
TEMEL BİLİMLER FARKINDALIK ÇALIŞTAYI: YENİ ÖĞRETİM PLANI PROGRAM AKIŞI

10:00-11:00	DAVUTPAŞA KAMPÜSÜ SERBEST GEZİ
11:00-12:00	KAYIT (KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ)
13:00-13:45	Prof. Dr. Salim YÜCE (DEKAN) Fen Edebiyat Fakültesi Sadece Öğretmen Yetiştirmez!
13:45-14:00	HEDİYE ÇEKİLİŞİ
14:00-14:45	FAKÜLTEDE İLK DERS : Prof. Dr. Ersay ÖZ Yapay Zeka Uygulamaları
	1. TAKIM
	2. TAKIM (İSTİĞ. BAĞLI)
15:30-16:00	FAKÜLTEDEN ÖNEK DERSİNE KATILIM Matematik (Prof. Dr. Mustafa ÖZGÜL: B1-200 SINIFI ve Prof. Dr. Saah ÇELİK: B1-100 SINIFI) Moleküler Biyoloji ve Genetik (Doç. Dr. Ayşe Gül ERGEMİR: B1-100 SINIFI ve Doç. Öğr. Üyesi Seray YUMAL KORKUT: B1-200 SINIFI) Türk Dil ve Edebiyatı (Doç. Dr. Servet YILMAZ ÖNER: B1-200 SINIFI ve Prof. Dr. Özgür BİLİR ÇELİK VURAL: B1-200 SINIFI) Fizik (Prof. Dr. Bora ŞİMŞEK: B1-200 SINIFI ve Prof. Dr. Serap GÜNGÖR: B1-100 SINIFI) Kimya (Prof. Dr. Serap BAKIRCIER: B1-200 SINIFI ve Prof. Dr. Serap FİREKİ: B1-200 SINIFI) İstatistik (Doç. Dr. Atila YURTAZ: B1-200 SINIFI ve Doç. Dr. İzzet TÜRKAL: B1-200 SINIFI) İnsan ve Toplum Bilimi (Prof. Dr. Süleyman ÇOCAN: Eğitim Felsefesi Dersleri-B1-D13 SINIFI) Laboratuvarlarda Deneylere Katılım Nirvan (C Blok Laboratuvarlar) Fizik (C Blok Laboratuvarlar) Moleküler Biyoloji ve Genetik (B Blok Laboratuvarlar)
16:00-17:00	REHBER EŞLİĞİNDE KAMPÜS GEZİSİ (İSTİĞ. BAĞLI)





18 Nisan'da farklı illerden lise öğrencileriyle Temel Bilimler Farkındalık Çalıştayı gerçekleştirildi.



BASINDA ÇALIŞTAYIMIZ



YTÜ'de Temel Bilimler Farkındalık Çalıştayı düzenlendi



© 18 Nisan 2024 17:46 Güncelleme: 17:47

Abone Ol > Google News



Yıldız Teknik Üniversitesi (YTÜ) yeni eğitim modeli ve sertifika



BASINDA YENİLİKLERİMİZ



FAKÜLTEMİZDEKİ YENİLİKLER

ÇARŞAMBA SEMİNERLERİ

Her bölümün dönemlik seminer programı önceden ilan edilmekte ve akademik dönem boyunca her Çarşamba günü bölümlerimizin öğretim elemanları uzmanlık alanları doğrultusunda seminer vermektedirler.





YTÜ Fen-Edebiyat Fakültesi
@YtuFedFkl

#çarşambaseminerleri

CARŞAMBA SEMİNERLERİMİZ FRANZIZCADA AHLAK VE ETİK KAVRAMLARI VE TÜRKÇE ÇEVİRİLERİ	CARŞAMBA SEMİNERLERİMİZ ÇEVİRİ GÖSTERGE BİLİMİ
CARŞAMBA SEMİNERLERİMİZ DIRAC KISITLAMALARI (CONSTRAINTS) VE HAMILTON FORMALİZMİ	CARŞAMBA SEMİNERLERİMİZ KIERKEGAARD'DA BİREY TASAVVURU

22.05.2024



KİMYA BÖLÜMÜ

CARŞAMBA SEMİNERLERİMİZ

SIVI KRİSTALLERİN RENKLİ DÜNYASI

PROF. DR. BELKİS BİLGİN ERAN

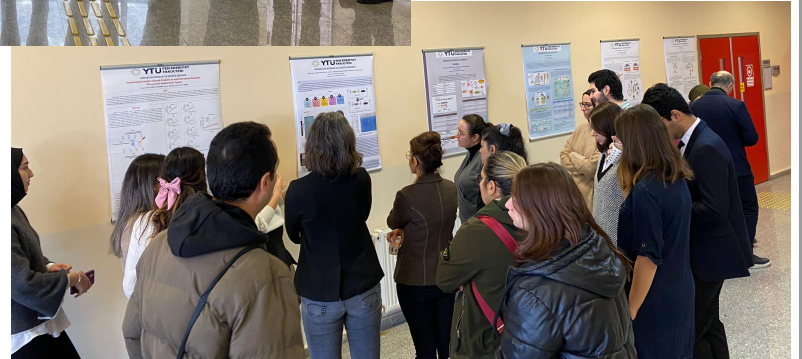
SAAT : 14.00 - 16.00

SALON : B1 - A06

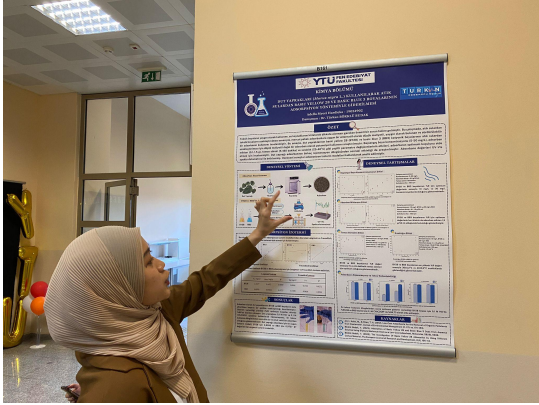
BİTİRME TEZİ POSTER SUNUMLARI



BİTİRME TEZİ POSTER SUNUMLARI



BİTİRME TEZİ POSTER SUNUMLARI



TÜBİTAK 2209 A/B FEN VE MATEMATİK ÖĞRENCİ ÇALIŞTAYI

Lisans öğrencilerinin nitelikli bilimsel araştırmaya özendirilmesi bağlamında çok önemli bir uygulama olan TÜBİTAK 2209-A/B projelerine ilgiyi arttırmak amacıyla Fakültemiz ev sahipliğinde düzenlenen “2209A/B Fen ve Matematik Öğrenci Çalıştayı”na ülkemizdeki farklı üniversitelerden katılan lisans öğrencileri tarafından 86 poster sunumu gerçekleştirilmiştir.





YTU Fen-Edebiyat Fakültesi
@YtuFedFkl

...

Tübitak 2209 A/B Fen ve Matematik Öğrenci Çalıştayımız 22 farklı üniversiteden genç araştırmacıların katılımıyla toplam 86 poster başvurusunun sunumuyla başarı ile tamamlanmıştır. Tübitak sponsorluğunda gerçekleşen Çalıştayımıza ilginiz için teşekkür ederiz. 🙌

📍@ProfHasanMandal



Salim YÜCE @profdrsalimyuce · 25 May

Tübitak 2209 A/B projelerinin sunulduğu 2209 A/B Fen ve Matematik Öğrenci Çalıştayımız üniversitemiz öğrencilerinin dışında 21 farklı üniversiteden genç araştırmacının da katılımıyla toplam 86 poster başvurusunun sunumları başarı ile tamamlanmıştır. @ProfHasanMandal @Tubitak



PEDAGOJİK FORMASYONUN FAKÜLTE DÜZEYİNDEKİ EĞİTİME ENTEGRASYONU:

ORTAÖĞRETİME YÜKSEK NİTELİKLİ TEMEL BİLİMLER DESTEĞİ

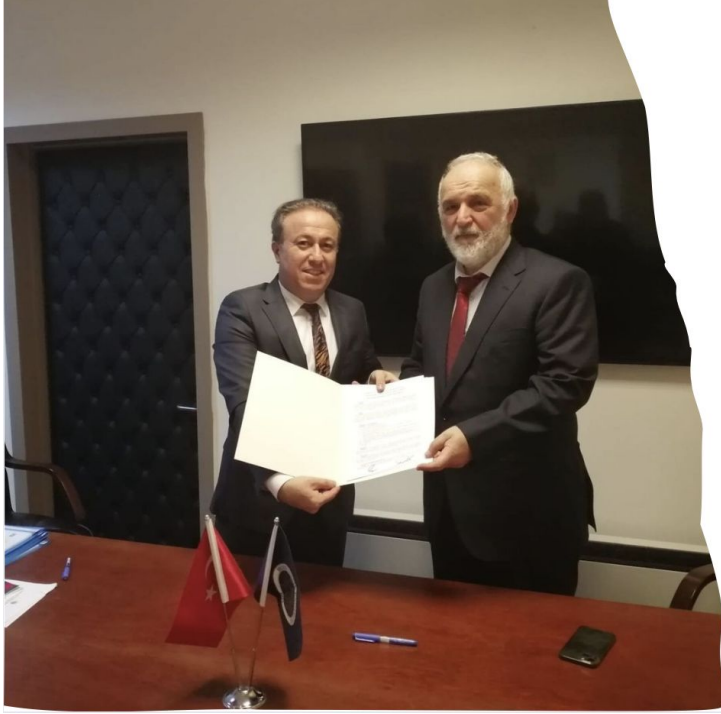
Öğretmenlik mesleğine gönül vermiş ve temel bilim branşlarında öğretmen olmayı tercih edecek Fakültemiz öğrencilerini desteklemek ve temel bilim uzmanlarının ortaöğretime katkısını güçlendirmek üzere, Fakültemizin tüm bölümlerindeki öğrencilerimize, Yükseköğretim Kurulu Başkanlığının kararı doğrultusunda, Pedagojik Formasyon eğitimini lisans öğrenimleri sırasında tamamlama imkânı sunulmuş ve uygulama, 2023-2024 Güz Dönemi'nde yürürlüğe konmuştur. Böylece Fakültemiz söz konusu kararı Üniversitemizde uygulayan tek Fakülte olmuştur.



İSTEĞE BAĞLI HAZIRLIK



KOOP ANLAŞMALARIMIZ



TÜİK ile KOOP anlaşması imzalandı.

KOOP ANLAŞMALARIMIZ





ENGELSİZ ÜNİVERSİTE TURUNCU VE YEŞİL BAYRAKLARI



YÜKSEKÖĞRETİMDE TEMEL HAK VE SORUMLULUKLARINIZ:

KURUM İÇİ YATAY GEÇİŞ

ÇİFT ANADAL PROGRAMI (ÇAP)

YANDAL PROGRAMI

SHINING STAR PROGRAMI

SÜREÇLERİN İŞLEYİŞİ:

BÖLÜMÜNÜZLE İLETİŞİM

YTU FİZİK BÖLÜMÜ

YTÜ Fizik Bölümü

Fizik Bölümü'nde temel ve uygulamalı fizik alanında eğitim, araştırma ve geliştirme faaliyetleri gerçekleştirilmektedir. Araştırma alanlarımız ve benzeri alanlarla birlikte bilimsel, teknolojik düzeyimiz ve bilginize sahip olmanız için en uygun ortamı sunmaktayız.

Duyurular

30 Okunmuş Durumda

Okunmuş Durumda

YTU YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

YTÜ Kimya Bölümü

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde, yaşam bilimsel alanlarda temel sorulara yeni yaklaşımlar ve biyolojik süreçlerin moleküler ve genetik düzeyinde anlaşılmasını amaçlayan araştırmalar yapılmaktadır. Araştırma alanlarımız ve benzeri alanlarla birlikte bilimsel, teknolojik düzeyimiz ve bilginize sahip olmanız için en uygun ortamı sunmaktayız.

Duyurular

30 Okunmuş Durumda

Okunmuş Durumda

YTU İSTATİSTİK BÖLÜMÜ

YTÜ İstatistik Bölümü

İstatistik Bölümü'nde temel ve uygulamalı istatistik alanında eğitim, araştırma ve geliştirme faaliyetleri gerçekleştirilmektedir. Araştırma alanlarımız ve benzeri alanlarla birlikte bilimsel, teknolojik düzeyimiz ve bilginize sahip olmanız için en uygun ortamı sunmaktayız.

Duyurular

24 Okunmuş Durumda

Okunmuş Durumda



YTÜ Matematik Bölümü

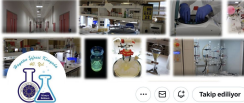
GelecekMatematikte

72 Takip edilen 464 Takipçi



YTÜ Batı Dilleri ve Edebiyatları Bölümü

75 Takip edilen 358 Takipçi



YTÜ Kimya Bölümü

53 Takip edilen 841 Takipçi



YTÜ Fizik Bölümü

98 Takip edilen 443 Takipçi



matematik_ytu

Takiptesin Mesaj Gönder

82 gönderi 712 takipçi 38 takip

YTÜ Matematik
GelecekMatematikte
mat.yildiz.edu.tr

ytukimyabolumu

Takiptesin Mesaj Gönder

184 gönderi 1.111 takipçi 16 takip

YTÜ Kimya Bölümü
Yıldız Teknik Üniversitesi Kimya Bölümü Resmî Hesabı/Official Account of Yıldız Technical University, Department of... devamı
www.kmy.yildiz.edu.tr

matematik_ytu_ytuistatistik + 13 diğer kişi takip ediyor



yildizturkoloji

Takiptesin Mesaj Gönder

124 gönderi 866 takipçi 44 takip

YTÜ Türk Dili ve Edebiyatı
Yıldız Teknik Üniversitesi Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü Resmî Instagram hesabıdır.
tde.yildiz.edu.tr

matematik_ytu_ytuistatistik + 5 diğer kişi takip ediyor

ytuistatistik

Takiptesin Mesaj Gönder

308 gönderi 1.390 takipçi 30 takip

Yıldız Teknik Üniversitesi - İstatistik Bölümü Resmî Hesabı
Geleceğin Bölümü ile Bilgiye Yön Ver, Sektörde Başarıya Koş!
linktr.ee/ytuistatistics

matematik_ytu_ytukimyabolumu + 17 diğer kişi takip ediyor



yufuzfkbolumu

Takiptesin Mesaj Gönder

230 gönderi 980 takipçi 55 takip

YTÜ FİZİK BÖLÜMÜ
YTÜ Fizik Bölümü Resmî Hesabı
Official Account of YTU Department of Physics
www.youtube.com/@YUFUZfkbolumu1982

yildizturkoloji

Takiptesin Mesaj Gönder

124 gönderi 866 takipçi 44 takip

YTÜ Türk Dili ve Edebiyatı
Yıldız Teknik Üniversitesi Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü Resmî Instagram hesabıdır.
tde.yildiz.edu.tr

matematik_ytu_ytuistatistik + 5 diğer kişi takip ediyor

DEKANLIKLA İLETİŞİM

Analiz ve Sentez Yapan Öğrenciler

Fen-Edebiyat Fakültesi, Batı Dilleri ve Edebiyatları, Fizik, İstatistik, Kimya, Matematik, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Türk Dili ve Edebiyatı ile İnsan ve Toplum Bilimleri Bölümlerini bünyesinde topluyor. Fakültemiz, kendini sürekli yenileyen, analiz ve sentez yapabilen, girişimci öğrenciler yetiştiriyor.

Duyurular

Lisans [Lisansüstü](#) [Servis Dersleri](#)

29
Eyl

2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı Fakülte ve Rektörlük Oryantasyon Programları hk.

14
Tem

Fen-Edebiyat Fakültesi Lisans Öğrencilerine Yönelik Pedagojik Formasyon Eğitimine Kayıt Hakkı Kazananların Listesi




Prof. Dr. Salim YÜCE
Dekan



Profili düzenle

YTÜ Fen-Edebiyat Fakültesi

 Onaylanmış hesap sahibi ol

@YtuFedFkl

 İstanbul  fed.yildiz.edu.tr  Eylül 2020 tarihinde katıldı

64 Takip edilen 1.398 Takipçi



ytufedfkl



245
gönderi

1.271
takipçi

201
takip

Fen Edebiyat Fakültesi
Yıldız Teknik Üniversitesi

ÖĞRENCİ İŞLERİ İLE İLETİŞİM

 **Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı** [Rehberde](#) [Sitede](#)

[Anasayfa](#) [Uygulamalar](#) [E-Posta](#) [Kütüphane](#) [Sosyal Sorumluluk](#)

[Birim Hakkında](#) [Mevzuat](#) [Akademik Takvim](#) [Öğrenci Ofisleri](#) [İletişim](#) [Diploma Sorgulama](#)



Sıkça Sorulan Sorular

Yeni Kazananların Kayıt İşlemleri
DGS-Dikey Geçiş
Güz Yarıyılı Ders Kayıtları
YTÜ Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş
Ek Sınav Başvuruları
Mezuniyet Sınavları
Uluslararası Öğrenci

DUYURULAR

27 EYL 2024 2024 DGS İle Üniversitemize Kayıt Hakkı Kazanan Öğrenciler

26 EYL 2024 2024-2025 Eğitim-Öğretim yılında Yurt Dışından Lisans Programlarında Boş Kalan Kontenjanlara İkinci Yerleştirme İle Kayıt Hakkı Kazanan Öğrenciler

24 EYL 2024 2024 YKS Ek Yerleştirme İle Üniversitemize Kayıt Hakkı Kazanan Öğrenciler

BİLGİLENDİRME

- Fakülte / Bölüm / Program Bilgileri
- YTÜ Akredite Edilen Lisans Programlarına İlişkin Bilgiler
- Fakültelerimiz Programlarının Çap-Yan Dal-Kurum İçi Yatay Geçiş-Kurumlar Arası Yatay Geçiş Başvurusu Kabul Ettiği Programlar
- YÖKSİS Üzerinde Aktif-Pasif Öğrenci
- Güz ve Bahar Mezuniyet Sınavları
- Kendi İsteği İle Kayıt Sildirmek İsteyen Öğrenciler



 **YTÜ Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı**
@YTUoidb Seni takip ediyor

Yıldız Teknik Üniversitesi Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Resmi Twitter Hesabı

[İstanbul, Türkiye](#) ogj.yildiz.edu.tr [Doğum tarihi: 22 Ağustos 1911](#)
[Kasım 2016 tarihinde katıldı](#)

50 Takip edilen 3.296 Takipçi

 **ytuoidb** [Taktiptesin](#) [Mesaj Gönder](#) [🔍](#) [⋮](#)

69 gönderi 1.747 takipçi 29 takip

YTÜ Öğrenci İşleri
Yıldız Teknik Üniversitesi Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Resmi Instagram Hesabı
www.twitter.com/YTUoidb
ogj.yildiz.edu.tr + 1



YTU FEN EDEBİYAT
FAKÜLTESİ

SORU-CEVAP

/ytufedfkl X

/YtuFedFkl Instagram

fed.yildiz.edu.tr Globe