

EBELİK

PROGRAMIN AMACI:

Doğum sırasında doktora yardımcı olan, doktor olmayan yerlerde doğum yaptıran, ana ve çocuk sağlığının korunması için yürütülen hizmetlerde diğer sağlık personeli ile işbirliği içinde görev alan sağlık elemanlarının yetiştirilmesi.

Ebeler sağlık kuruluşlarında veya evlerde kadınların hamilelik süresince sağlık kontrollerini yapar, gerekli tavsiyelerde bulunmak, doktor olmayan yerlerde doğum yaptırmak, özel bakım gerektiren, prematüre, postmatüre, düşük doğum ağırlıklı veya hasta bebekler dahil olmak üzere; yeni doğan bebek gözlemini ve bakımını yapmak gibi görevleri yerine getirirler.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Üst düzeyde genel yeteneğe sahip, biyolojiye ilgili ve bu alanda başarılı, insanlara yardım etmekten hoşlanan, sorumluluk duygusu yüksek, çabuk ve doğru karar verebilen, temiz, dikkatli, titiz, tedbirli, tertipli, şefkatli, sevecen, bedence sağlıklı, dayanıklı ve soğukkanlı kimseler olmaları gerekir.
- Ebelik mesleği yalnızca bayanlara açık bir meslektir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Temel Tıp Dersleri, İç ve Cerrahi Hastalıklar Bilgisi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Dersi, Ana ve Çocuk Sağlığı Hizmetleri ve Eğitimi, Ruh Sağlığı, Aile Planlaması, Ebelik Tarihi ve Deontolojisi, Epidemiyoloji, Tıbbi İstatistik ve Araştırma, Anatomi, Fizyoloji, Mikrobiyoloji, Histoloji, Farmakoloji, Beslenmeye Giriş, Pataloji, Halk Sağlığı ve Ebeliği.

KARİYER İMKANLARI:

- Yüksek öğrenimlerini başarı ile tamamlayanlara “Ebelik” lisans diploması ve “Ebe” unvanı verilir. Ebeler Sağlık Bakanlığı’nda, Sosyal Güvenlik Kurumu ve üniversitelere veya özel işletmelere bağlı hastanelerde, doğumevlerinde, çocuk sağlığı ve aile planlaması merkezlerinde, doğum klinikleri ve dispanserlerde iş bulabilirler.
- Çalışma koşulları genelde ağır olmasına karşın, ülkenin her yerinde çalışma olanağının olması bakımından işsizlik sorunu çok azdır.
- İşsizlik kişilerin çalışma yer ve ortamını beğenmemesinden kaynaklanmaktadır. Sağlık hizmetlerinde sosyalleştirme çalışmalarının yaygınlaşması ile bu alanda da iş alanları oldukça genişlemiştir.

ECZACILIK

PROGRAMIN AMACI:

Doktorlarca düzenlenen reçetelerde yer alan hazır ilaçları müşteriye satan, hazırlanması gerekli ilaçları hazırlayan, laboratuvarlarda ilaçların geliştirilmesi ve analiziyle ilgili araştırmalar yapan kişilerin yetiştirilmesi.

Eczacılar, reçetede yer alan hazır ilaçları müşteriye sunar, ilaçların kullanımı hakkında müşteriye bilgi verir, Kendisi tarafından hazırlanması gerekli olan ilaçları, formüllerine uygun olarak hazırlar veya hazırlanmasını denetler,



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Üst düzeyde genel yeteneğe sahip, kimya ve biyoloji konularına meraklı ve bu alanda başarılı, sorumluluk duygusu yüksek, dikkatli, tertipli ve düzenli, ilaç ve kimyasal maddelere karşı alerjisi olmayan kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Bitki ve Hayvan Biyolojisi, Genel ve Anorganik Kimya, Organik Kimya, Analitik Kimya, Farmasötik Kimya Genel ve Uygulamalı Biyokimya, Anatomi ve Fizyoloji, Tıbbi Terminoloji, Mikrobiyoloji, Farmakoloji ve Farmakoterapi, Toksikoloji, Farmakognozi, Ulusal Mevzuat (Eczacılık Mevzuatı) ve Mesleki Etik, Fizik, Matematik, İstatistik.

KARİYER İMKANLARI:

- Özel ve kamu hastane ve laboratuvarlarında, ilaç endüstrisine yönelik fabrika ve depolarda, kendilerine ait veya hastanelerde bulunan eczanelerde çalışırlar.
- Son yıllarda bitkisel ilaçlara olan talebin artması nedeniyle eczacılara yeni iş alanları doğmuştur. Ayrıca kozmetik maddelerin üretim ve araştırma-geliştirme aşamalarında da görev yapan meslek elemanları vardır.
- Ülkemizde kamu sektöründe eczacılara olan gereksinim oldukça azalmıştır. Eczacılar özel sektörde üretim ve pazarlama alanlarında çalışabilirler. Ayrıca son yıllarda ilaç tanıtıcısı olarak çalışanlar da bir hayli fazladır.
- Eczacılar Odasından alınan bilgiye göre mezun olan öğrencilerin % 80'i kendi eczanelerini açmaktadır. Ancak eczane açmak oldukça büyük sermaye gerektirmektedir. Son yıllarda eczane sayısının artması, özellikle büyük şehirlerde kazançların düşük olması-na yol açmakta ve her yıl bir kısım eczane kapanmaktadır.
- İşletmecilik konusunda kendisini yetiştiren ve yabancı dil bilen mezunların iş bulma olanakları artmaktadır.

EKONOMETRİ

PROGRAMIN AMACI:

Ekonomik olayların matematiksel ölçümü, değerlendirilmesi, planlanması ve uygulaması konularında inceleme ve araştırma yapan kişilerin yetiştirilmesi.

Ekonometristler, hammadde kaynaklarının ve insan gücünün, bireylerin ihtiyaçlarını karşılamada en etkin biçimde kullanılması, üretilen mal ve hizmetlerin uygun koşullarda bölüşülmesi ve bu kaynakların verimli kullanılması konularını içeren ekonomi alanında araştırma yaparlar.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sayısal düşünme yeteneği yüksek, sayılarla uğraşmaktan sıkılmayan, sosyal olaylara ilgili, bir konuyu ayrıntılarına inerek, nedenlerini bulmaya yönelik çalışmalardan hoşlanan, değişik görüşlere ve yeniliklere açık, bir işi planlayabilme ve uygulamaya koyabilme, uzak görüşlü olma gibi özelliklere sahip kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Bilgisayar Programlaması, Matematiksel İstatistik, Ekonometriye Giriş, Matematiksel İktisat, Doğrusal Cebir, Yöneylem Araştırması, İstatistiksel Karar Teorisi, Araştırma Yöntemleri, Uluslararası İktisat, Ekonometrik Modeller, Uygulamalı Ekonometri, Planlama ve Programlama Teknikleri, Fizibilite Analizi.

KARİYER İMKANLARI:

- Kamu kurum ve kuruluşlarında, Bankacılık sektöründe, Araştırma şirketlerinde, İşletmelerin araştırma, planlama bölümlerinde, Borsa (Menkul Kıymetler) sektöründe uzman, müfettiş gibi pozisyonlarda çalışmaktadırlar.
- Bu alanda kendini iyi yetiştirenlerin iş bulma sorunları yoktur. Bilgisayar, matematik, iktisat ve istatistiği iyi bilmeleri bu alanda kendilerine avantaj sağlayacaktır.

EKONOMİ

PROGRAMIN AMACI:

Ekonomi kaynakların en optimum şekilde değerlendirilmesini inceleyen bilimsel bir disiplindir. Rekabetin küreselleşmeye paralel olarak hızla arttığı günümüzde kaynakların en verimli bir şekilde kullanımı hayati önem taşımaya başlamıştır. Ayrıca günümüzde yakın zamanlara kıyasla kaynakların alternatif kullanımları çeşit ve nitelik açısından çok büyük farklılıklar arz etmektedir. Program bu çerçevede araştırma ve uygulama yapabilecek nitelikli insan yetiştirmeyi hedeflemiştir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sayısal düşünme yeteneğine sahip, sosyoloji, ekonomi, hukuk, istatistik konularına ilgi- li ve bu alanlarda başarılı, araştırma ve incelemeye meraklı, iletişim ve işbirliğine açık kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- İşletme ve Ekonomi Matematik, İşletme Yönetiminin Temelleri, Finansal Muhasebe, İktisadi Düşünce Tarihi, Kalkınma Ekonomisi, Avrupa Ekonomisi.

KARİYER İMKANLARI:

- Kamu ve özel sektörde; üst düzeyde yönetici, uzman, müfettiş, danışman ve denetçi olarak çalışabilirler.
- Maliyet ve fiyat analizleri yapmak, iş piyasasındaki değişimleri incelemek, pazarlama yöntemlerini belirlemek, verimlilik, mal ve hizmet üretimi ve bu alanlarda karşılaşılan tüm iktisadi sorunların çözümünü yapmak görevleri arasındadır.

EKONOMİ VE FİNANS

PROGRAMIN AMACI:

Ekonomi ve Finans Programı; küreselleşmenin giderek attığı dünyada devletlerin ve şirketlerin ekonomi rantlarını takip edecek, çeşitli kurumlarda ekonomik anlamda analiz yapabilecek, denetleme, satış, pazarlama alanlarında uzman kişiler yetiştirmeyi amaçlar. Ekonomi ve Finans Programında işletme ve kuruluşların her anlamda verimini artırmak amacıyla plan yapma, çalışmaları yönetme ve denetleme alanlarında öğrencinin gerekli bilgi ve beceriye sahip olması hedeflenir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Ekonomi ve Finans okumak isteyenlerin; genel akademik yeteneğe ve sayısal düşünme gücüne sahip, matematik, sosyoloji ve psikoloji gibi bilimlere ilgili ve bu alanlarda başarılı, sabırlı, anlayışlı, hoşgörü sahibi ve insan ihtiyaçlarına karşı duyarlı, fikirlerini başkalarına anlatabilme ve insanları inandırabilen bireyler olmaları gerekir. En az bir yabancı dil bilmek ve bilgisayar kullanımında etkin olmak da meslekte başarılı olmanın vazgeçilmez koşullarıdır.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Ekonomi ve Finans Bölümü'nde ilk dört yarıyılta Ekonomik Analiz, İşletme Finansı, Matematik, İstatistik, Bilgisayar ve Muhasebe gibi temel dersler okutulmakta, sonraki yıllarda ise Uluslararası İktisat, Kalkınma Ekonomisi, Finansal Piyasalar ve Kurumlar, Uluslararası Finans, Yatırım Analizleri, Gayrimenkul Finansmanı ve Portföy Yönetimi ve Bankacılık gibi zorunlu ve seçmlik derslere yer verilmektedir. Bölümce seçmlik dersler, küresel anlamda Ekonomi ve Finans dallarını ilgilendiren güncel konuları içermektedir. Bu kapsamda, ulusal ve uluslararası alanlardaki son yenilikler ve gelişmeler incelenmekte, öğrencilerin edinmiş oldukları temel bilgiler örneklerde pekiştirilmektedir. Bu alanlarla ilgili teorik derslerin yanında uygulamalı eğitime ağırlık verilmekte, proje ve stajlar teşvik edilmektedir.

KARİYER İMKANLARI:

- Oldukça güçlü bir öğretim üyesi kadrosuna sahip olan Ekonomi ve Finans Bölümü'nden mezun olacak elemanlar için çok geniş bir çalışma alanları yelpazesi bulunmaktadır. Bunlar arasında örneğin imalat sanayi, ticaret, taşımacılık, turizm, iletişim alanındaki yerli ve yabancı işletmeleri, bankaları, sigorta şirketleri, sermaye piyasası kuruluşları, aracı kurumlar, araştırma kuruluşlarını ve kamu kesimi kuruluşlarını özellikle belirtebiliriz. Ekonomi ve Finans bölümü kamuda çok ihtiyaç duyulan müfettiş, uzman, denetçi, ekonomik analist gibi elemanların yetiştirilmesinde önemli bir rol oynayacaktır. Program, ülkemizde faaliyet gösteren yabancı sermaye şirketlerinin ekonomi ve finansal yönetim eleman ihtiyaçlarını da karşılamayı amaçlamaktadır.

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Elektrik elektronik mühendisliği elektrik üretim, iletim ve dağıtımından, bilgisayar tabanlı sistemlerin tasarım, üretim ve işletmesine, haberleşme sistem ve tesislerinin kurulum ve işletilmesinden, elektronik alet ve teçhizatın üretim, bakım ve geliştirilmesine kadar geniş bir yelpazeyi kapsar.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Elektrik ve elektronik mühendisi olmak isteyenlerin; üst düzeyde akademik yetenek ve analitik düşünme yeteneğine sahip, fen alanına özellikle fizik konularına ilgili, planlama, tasarım gücü kuvvetli, mekanik yeteneği olan, sorumluluk duygusu gelişmiş, risk alabilen, kurallara uyan, yönergeleri izleyebilen, ekip çalışmasına yatkın, ileriye görebilme ve koşulları değerlendirme yeteneğine sahip, başkalarını yönetebilen ve işbirliği halinde çalışabilen, yeniliklere açık kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Elektrik Ölçme, Elektrik Makineleri, Güç Sistemleri Analizi, Enerji Üretimi, Güç Elektroniğinin Endüstriye Uygulanması, Elektrğin Endüstride Kullanılması, Elektrik Santralleri, Bilgisayar Programlaması, Teknik Resim Mühendislik Çizimi, Kompleks Hesaplama, Mantıksal Analizi, Elektronik Devreleri, Sinyal ve Sistem İşleme, Haberleşme, Mikrodalga.

KARİYER İMKANLARI:

- Elektrik Elektronik mühendisleri, elektrik santralleri, şantiye ve inşaatlar, elektronik üzerine çalışan laboratuvarlar ve bürolarda çalışmaktadırlar. Elektronik, manyetik, bilgisayar programlama, haberleşme gibi alanları içeren veya bu alanlarla ilgili her iş kolunda çalışabilirler. elektrik-elektronik mühendisleri kamuda TRT, EÜAŞ, TETAŞ, TEİAŞ,

TÜRKSAT, TÜBİTAK (UEKAE, İLTAREN, SAGE, MAM), EİE, TEMSAN, EPDK, SSM gibi kurumlarda çalışırken; özelde en çok tercih edilen kurumlar Türk Telekom, AVEA, Turkcell, Vodafone gibi telekomünikasyon şirketleri, Aselsan, Havelsan, Roketsan, TUSAŞ (TAİ), Milsoft, Nortel gibi savunma sanayii şirketleridir.

- Elektrik-Elektronik Mühendisliği günlük hayatı kolaylaştıran ve yaşam kalitesini artıran teknolojik ürünlerin ortaya çıkmasında önemli rol üstlenen mühendislik dallarından biridir. Dolayısıyla, bugün her alanda hızla büyüyen ülkemizde endüstride birinci dereceden ihtiyaç duyulan bir meslek olmasının yanında gelecekte de daha uzun yıllar Elektrik-Elektronik Mühendislerine ihtiyaç artarak devam edecektir.

ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Elektrik enerjisinin, en ekonomik yollarla üretilmesini ve dağıtımını; elektrik donanımlarının, parça ve sistemlerinin yapımını planlayan ve sistemi kurup çalışmasını sağlayan kişilerin yetiştirilmesi.

Elektrik enerjisi üreten termik, nükleer ve hidroelektrik santrallerin yapımı, çalıştırılması ve bakımını yapmak, elektrik sistemlerinin verimini artırmak için araştırma ve geliştirme çalışmalarını yürütmek gibi işler elektrik mühendislerinin görev alanına girer.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Üst düzeyde sayısal yeteneğe, fen alanında özellikle elektrikle ilgili kavramlarla akıl yürütebilme gücüne, fizik konularına içten bir ilgiye, birçok ayrıntıyı aynı anda algılama ve çabuk tepkide bulunma gücüne sahip kişiler olmalıdırlar.
- Bir işi planlamadan önce derinliğine araştıran, düzenli ve sistemli çalışma alışkanlığı olan; sorumluluk bilincine, ileriye görebilme, koşulları değerlendirebilme ve değişik görüşleri anlamaya çalışma gücüne ve başkalarını yönetebilme, başkaları ile işbirliği yapabilme gibi kişilik özelliklerine sahip olmaları gerekir.
- Dikkatsiz olmak mesleğin yürütülmesini imkansız kılar.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Devre Analizine Giriş, Devre Teorisi, Elektromanyetik Teorisi, Sayısal Elektronik, Elektronik Devreler, Analog Haberleşme, Sayısal Haberleşme, Mikrodalgalar, İletişim, Mikro İşlemlere Giriş, Matematik, Fizik, Kimya.

KARİYER İMKANLARI:

- Elektrik enerjisinin kullanım alanının yaygın olması, elektrik mühendislerine duyulan gereksinimi artırmaktadır. Ancak, üniversitelere göre değişen laboratuvar, araç-gereç, kütüphane ve sosyal tesisler göz önüne alınırsa aradaki eğitim farkı ortaya çıkmakta-

dır. Bu fark, öğrencilerin kendi özverisi ve olanakları ile eksiklerini giderme dışında belirgin bir biçimde görülmekte, eksiklikler mezuniyet sonrasında da yaşanmaktadır. Aranılan tecrübenin yetersizliği ve endüstriye uyum sağlayamama gibi nedenlerle düşük ücretle çalışmak zorunda kalılabilmektedir.

- Günümüzde birçok meslekte olduğu gibi elektrik mühendislerinin de yabancı dil bilgisine sahip olmaları daha iyi koşullarda iş bulmalarını kolaylaştırmaktadır. Türkiye’de özellikle 60’lı yıllardan sonra, elektriğin yaygın olarak kullanımı, endüstrimizin ihracata yönelmesi ve daha sonraki yıllarda elektrik enerjisi üretimimizin artması, bu mesleğin istihdam alanını genişletmiştir.
- Elektrik Mühendisliği programını bitirenlerden Ortaöğretim Alan Öğretmenliği Tezsiz Yüksek Lisans Programını veya Milli Eğitim Bakanlığı ve Yüksek Öğretim Kurulu (YÖK) işbirliği ile açılan/açılacak pedagojik formasyon programını başarı ile tamamlayanlar Elektrik Öğretmeni olarak da çalışabilirler.

ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

İletişim sistemlerinin ve her türlü elektronik aletin tasarımı, üretim teknolojisi, çalışma ilkeleri, yapımı ve işlenmesi ile ilgili alanlarda çalışacak kişilerin yetiştirilmesi.

Elektronik ve haberleşme mühendislerinin çalışma alanları oldukça geniş olduğundan, yapılacak işler de çalışma alanına göre farklılıklar gösterebilmektedir.

Haberleşme, elektronik cihaz üretimi, bilişim teknolojileri, tıbbi elektronik, ses görüntü sistemleri, proje-tasarım ve yazılım uygulamaları, internet servis sağlayıcıları, güvenlik teknolojileri sistemleri, test ve ölçüm aletleri belli başlı çalışma alanları olarak sayılabilir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Üst düzeyde sayısal düşünme ve işlem yapabilme yeteneğine sahip, bir iş planlama ve uygulama yeteneğine sahip, ileri görüşlü, yeniliklere açık, gelişmeleri takip eden ve bu gelişmelere katkıda bulunabilen, sorumluluk sahibi, kalite bilinci gelişmiş ve takım çalışmasına yatkın, kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Mühendislik Sistem Analizi, Elektroniğe Giriş, Devre Sentezi, Haberleşme Sistemleri, Lojik Devreleri, Elektromanyetik Dalgalar, Mikroişlemci Sistemleri, Fiber Optik Haberleşme Sistemleri, Sayısal Filtreler ve Sistemler, Ölçme Teorisi, Sayısal Sistem Tasarımı, Elektronik laboratuvarı, Elektronik ve Sayısal Elektronik Laboratuvarı, Haberleşme Laboratuvarı, Mikroişlemci Laboratuvarı,

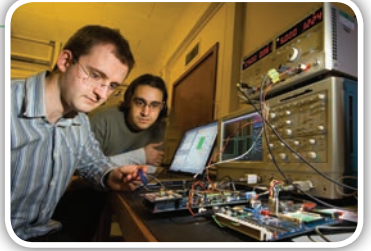
KARİYER İMKANLARI:

- Elektronik Ve Haberleşme Mühendisleri; endüstrinin ve teknolojinin gelişerek yaygınlaşmış olduğu (elektronik, internet ve kablolu TV gibi alt yapının bulunduğu) yerlerde, özellikle büyükşehirlerde başta İstanbul, Ankara, İzmir gibi, ulusal ve çok uluslu şirketlerde, radyo-TV yayın, internet hizmeti ile ilgili kuruluşlarda, bilişim teknoloji şirketlerinde, sağlık sektörüne hizmet veren mühendislik kuruluşlarında, gerek araştırma geliştirme gerekse üretim ve pazarlama birimlerinde rahatlıkla iş bulabilmektedirler.
- Çalışma alanları oldukça geniştir. Kamu ve özel sektör işyerlerinde, eğitimden savunmaya, bankacılıktan ulaşıma, müzikten imalata, eğlenceden sağlık sektörüne kadar her alanda iş bulma olanağına sahiptirler. Aynı zamanda bu sektörlerde yönetici olarak da görev alabilirler. Yurt dışında çalışma imkanları da mevcuttur. Teknik bilgi ve donanımlarını yaratıcılıkları ve girişimcilikleriyle birleştirerek kendi işlerini kurma şansları da vardır.

ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Elektronik mühendisliği programının amacı zayıf (elektronik) akımlarla çalışan alet ve sistemlerin yapımı, geliştirilmesi, elektrik üretimi, iletimi, dağıtımı ve sistemin bakımıyla ilgili konularda eğitim yapmaktır.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OL- MASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Elektronik alanında çalışmak isteyenlerin üstün akademik yeteneğe sahip, matematik, fizik, kimya ve ekonomiye ilgili ve bu konularda başarılı, dikkatli ve yaratıcı kimse-ler olmaları gereklidir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Bu programda matematik ve fizik temel bilim dalları tabanı üzerinde elektronik, elektromanyetik dalga teorisi gibi haberleşme sistemlerine ilişkin dersler kuramsal ve uygulamalı olarak okutulmaktadır. Yaz aylarında staj yaptırılır.

KARİYER İMKANLARI:

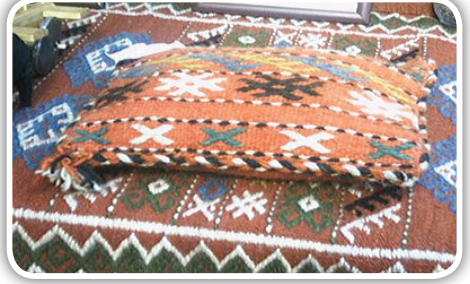
- Elektronik mühendisliği programını bitirenlere “Elektronik Mühendisi” unvanı verilir.
- Elektronik mühendisi radar, radyo, televizyon, bilgisayar gibi, zayıf akımla çalışan alet ve cihazların tasarımı, üretimi, kullanımı ve geliştirilmesi ile ilgili işlerin yürütülmesini sağlar.
- Elektronik mühendislerinin büyük bir kısmı PTT, TRT, Türk Telekom, THY gibi kamu kuruluşlarında, bir kısmı özel sektörde ya da serbest çalışmaktadırlar. Ülkemizin elektronik mühendislerine gereksinimi vardır. Elektronik mühendisleri, meslek liselerinde te-

lekomünikasyon , endüstriyel elektronik, tıp elektroniği gibi elektronik ile ilgili derslere öğretmen olarak atanabilirler. Yalnız bunun için öğretmenlik meslek bilgisi kazandıran ek bir eğitim görmüş olmaları gerekir.

EL SANATLARI

PROGRAMIN AMACI:

Ülkenin ihtiyaç duyduğu bilim ve teknolojiadaki hızlı değişme ve gelişmelere ayak uydurabilmesi için gerekli tasarımı ilke ve üretim bilgilerine sahip, iş kalitesi ve hızını yükseltebilecek düzeyde El Sanatları Tasarımcısı yetiştirmek. El Sanatlarının yurt içinde ve yurt dışında tanıtılmasını sağlamak.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- El sanatlarına ilgi duyan, renkleri ayırt edebilen, göz-el koordinasyonu güçlü, estetik görüğe sahip, yaratıcı kimseler olmaları gerekmektedir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Türk Kültür Tarihi, Geleneksel Tekstiller, İplik Teknolojisi, Teknik Çizim, Dokusuz Yüzey Uygulamaları, Bilgisayar Destekli Desen Tasarımı, Türk Kumaş Sanatı, Örme Uygulamaları, El Dokumacılığı ve Uygulama.

KARİYER İMKANLARI:

- El ve endüstriyel nakış ve dokumalarına yönelik üretim yapan işletmelerinin dokuma, örme, baskı ve desen tasarım departmanlarında, müşteri temsilciliklerinde, AR-GE birimlerinde tasarımcı ve uzman olarak çalışabilirler.
- Geleneksel dokuma, örme, nakış, takı, deri, bebek-oyuncak ve yapma çiçek alanlarında kamu ve özel kurum ve kuruluşlarda tasarımcı veya danışman olarak çalışabilirler.
- Öğretmenlik mesleğini seçmek isteyen öğrenciler, eğitim fakültelerinden formasyon derslerini alarak Milli Eğitim Bakanlığının örgün ve yaygın eğitim kurumlarında öğretmen olarak görev alabilirler.

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Üretimin girdileri olan hammadde, yardımcı malzeme, enerji, makine ve işgücü gibi kaynakların en verimli şekilde kullanılması ve kalitesi yüksek, maliyeti düşük ürün elde edilebilmesi için planlama ve denetleme çalışmalarını yapan kişilerin yetiştirilmesi.



Endüstri mühendisleri, üretilecek ürüne göre üretim sürecini planlar, üretimin en uygun maliyet ve zamanlama ile gerçekleşmesi için makine ve tesisatın seçimi ve yerleşimini sağlar.

Hammadde, ürün ve stok kontrolünü yapar, sipariş miktarını tespit eder.

Çalışanların verimli olabilmesi için iş bölümü yapar ve iş emirlerini hazırlar, ürün veya hizmetin, tüketicilere sağlayacağı faydanın maksimum düzeye ulaşması için dağıtım yöntemini tespit eder ve uygulanmasını sağlar.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Fikirlerini başkalarına aktarabilen, fizik ve matematiğe ilgili ve bu alanlarda başarılı, insan ihtiyaçlarına karşı duyarlı, insanlarla iyi ilişkiler kurabilme ve ikna edebilme, planlama, tasarım, eşgüdüm, çok yönlü karar alabilme yeteneklerine sahip, sorumluluk duygusu gelişmiş kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Fizik, Diferansiyel Hesaplar, İşletme Yönetimi, Endüstri Sosyolojisi, Teknik Resim, Malzeme, Mukavemet, Bilgi İşlem, Yöneylem Araştırması, İstatistik, İş Etüdü, Nümerik (Sayısal) Analiz, Tesis Planlaması, Üretim Planlaması, Kalite Kontrolü, Statik, Lineer Cebir, Lineer Programlama, Makine Elemanları ve Takım Tezgahları, Maliyet ve Yönetim Muhasebesi, Ergonomi, Sistem Analizi, İş Hukuku.

KARİYER İMKANLARI:

- Endüstri mühendisleri ürün veya hizmet üreten tüm kamu ve özel işyerlerinde çalışabilirler. Bu açıdan iş alanı çok geniştir.
- Endüstri Mühendisliğinin önemi yeni yeni anlaşılmaya başlanmıştır. İşletmede verimliliği ve dolayısıyla karlılığı artırmak için endüstri mühendislerinin yaptıkları çalışmalara ihtiyaç vardır.
- Endüstri mühendisliğinin önemi anlaşıldıkça iş bulma şansı ve gelir miktarı da artacaktır.

ENDÜSTRİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Hizmet ve ürünlerin en iyi biçimde üretimi ve dağıtımı için gerekli olan araç-gereç bilgi, para ve malzemelerin etkin kullanımını sağlayacak sistemleri tasarlayan bir bilim alanı.

Endüstri Sistemleri Mühendisleri, bütünsel üretim ve hizmet sistemlerinin tasarımını yapar, planlar ve bu sistemleri yönetip geliştirir. Tipik uğraş alanı karmaşık üretim ve hizmete yönelik endüstri sistemlerinin tasarımı, planlaması, kurulması ve denetimidir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Planlama, tasarım, eşgüdüm, çok yönlü karar alabilme, çalışanları motive edebilme yeteneklerine sahip, Matematik alanlarında başarılı ve bu alanlara ilgi duyan, mekanik zekâsı gelişmiş, problem çözme becerisi olan kimseler olmalıdır.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- İleri İmalat Sistemleri, Kalite Kontrol ve Güvenilirlik, İş Sistemleri Analiz ve Tasarım, Finansal ve Maliyet Muhasebesi, Optimizasyon, Rassal Modeller, Bilgisayar Bütünsel İmalat ve Otomasyon, Üretim Planlama, Tasarım ve Kontrol, Simülasyon, Uygulamalı Workshop.

KARİYER İMKANLARI:

- Bu eğitimi alan bir kişi karmaşık sistemler konusunda eğitildiği için imalattan hizmete hemen her sektörde istihdam edilme şansına sahip ender mühendislerdendir.
- Bugünün gelişen dünyasında, özellikle teknoloji ve bilgisayarların hayatın her kesiminde yaygın olarak kullanımları nedeniyle bu sistemleri özümlemiş mühendisler gelecekte öncelikle tercih edilecekler arasında olacak.
- Bu kariyer fırsatları arasında teknoloji şirketlerinde üst düzey yöneticilik, hastane yönetim sistem uzmanlığı, havacılık ve uzay araştırmalarında sistem mühendisliği, yat ve gemi tasarımcılığı, turizm ve eğlence kompleksi yaratıcılığı, finansal piyasalarda sistem mühendisliği, mobil sistemler geliştiriciliği, otomotiv sistemleri ve malzeme nakil mühendisliği vb. sayılabilir.
- Geleneksel Endüstri Mühendisliği insan-makine ilişkilerini ve bunlara dayalı imalat sistemlerini göz önünde tutarken, Endüstri Sistemleri Mühendisliği Bölümü buna 'bilişim' boyutunu da ekler. Günümüzde işletme problemlerine çözüm üretilmesinde bilişim boyutu çok önem kazanmıştır. Endüstri Sistemleri Mühendisliği, bu alanda genel olarak hissedilen eksikliği giderebilir.

ENDÜSTRİYEL TASARIM MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Endüstriyel Tasarım Mühendisliği, fikirleri ve konseptleri oluşturan ve onları müşteri isteklerini tatmin edebilen ürünlere dönüştüren bir disiplindir. İçerisinde mühendislik konuları vardır. Mekanik, dayanım, imalat için tasarım, çalışabilirlik, verimlilik, kontrol, yazılım gibi sanatın yanında teknik ve teknolojik disiplinleri içerir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Fikirlerini başkalarına aktarabilen, fizik ve matematiğe ilgili ve bu alanlarda başarılı, insan ihtiyaçlarına karşı duyarlı, insanlarla iyi ilişkiler kurabilme ve ikna edebilme, planlama, tasarım, eşgüdüm, çok yönlü karar alabilme yeteneklerine sahip, sorumluluk duygusu gelişmiş kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Fizik, Diferansiyel Hesaplar, İşletme Yönetimi, Endüstri Sosyolojisi, Teknik Resim, Malzeme, Mukavemet, Bilgi İşlem, Yöneylem Araştırması, İstatistik, İş Etüdü, Nümerik (Sayısal) Analiz, Tesis Planlaması, Üretim Planlaması, Kalite Kontrolü, Statik, Lineer Cebir, Lineer Programlama, Makine Elemanları ve Takım Tezgahları, Maliyet ve Yönetim Muhasebesi, Ergonomi, Sistem Analizi, İş Hukuku.

KARİYER İMKANLARI:

- Hava, kara, deniz araçları mekanik sistemleri tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Endüstriyel tesis sistemlerin tasarımı, analizi ve modellenmesi (Örneğin: hava alanı entegre tesisler, haddehaneler, mezbahaneler gibi),
- Endüstriyel robot tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- CNC sistemlerin tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Endüstriyel plastik kalıp ve üretim süreçleri tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Endüstriyel metal kalıp ve üretim süreçleri tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Endüstriyel transport sistemleri tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Endüstriyel her türlü ürün tasarımı, imalat makineleri, modellenmesi, analizi, üretimi,
- Otomotiv tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Yat, gemi, feribot, askeri-deniz araçları tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Çelik konstrüksiyonlu yapılar, binalar, terminaller, viyadükler, stadyumlar, pazar yerleri, uzay kafesli çatı sistemleri tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Mobilya, mobilya üretim makineleri, ahşap ürünler tasarımı, modellenmesi ve analizi,
- Raylı sistemler tasarımı ve üretim süreçleri,
- Biyomedikal sistemler tasarımı ve üretim süreçleri,
- Biyokompozit malzemeler tasarımı ve üretim süreçleri,
- Asansör sistemleri tasarımı ve üretim süreçleri,
- Teleferik sistemleri tasarımı ve üretim süreçleri,
- Rüzgar türbinleri ve enerji sistemleri tasarımı ve üretim süreçleri.

ENDÜSTRİ ÜRÜNLERİ TASARIMI

ENDÜSTRİYEL TASARIM

PROGRAMIN AMACI:

Endüstride üretilecek bir eşyanın, bir nesnenin şeklini, işlevsel özelliklerini, yapılacağı malzemeyi, renk, doku ve grafik düzenlemelerini görsel bir şekilde tasarlayan kişilerin yetiştirilmesi.

Endüstri ürünleri tasarımcısı, endüstriyel kullanımı olan yeni bir nesnenin (eşyanın) tasarımı için proje hazırlar. Nesnenin teknik olarak çizimini yapar. Mokap denen birden fazla küçük formlar oluşturur. Bunların arasından biri seçilerek maketi yapılır. Maketten yola çıkılarak gerçek ölçülerin verildiği, kullanılacak malzemenin belirlendiği bir örnek yapılır. Deneme pazarı oluşturularak ürünün problemleri araştırılır. Problem çıkması durumunda ürün tekrar projelendirilerek yeniden aynı işlem süreci tekrarlanır.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Normalin üzerinde genel yeteneğe sahip, şekiller arasındaki ilişkileri görebilen, tasarlanmaları ve iki boyutlu çizimleri üç boyutlu nesnelere dönüştürecek yeteneğe sahip, henüz yazılmamış (örneği olmayan) nesneleri zihninde tasarlayabilme ve tasarladıklarını çizebilme yeteneklerine sahip, yaratıcı, araştırmacı ve yeniliklere açık, güzel sanatlarla ilgili kişiler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Fizik, Teknik ve Grafik Resim, Teknoloji Tarihi, Sanat Tarihi, Üretim Teknolojisi, Ergonomi, Bilgisayar Tasarım Tarihi, Ekonomi, Pazarlama, Malzeme gibi derslerin yanı sıra Görsel İletişim Tasarımı, Tarih ve Teori, Teknoloji ve Endüstri.

KARİYER İMKANLARI:

- Türkiye'nin kalkınma hamlesi içinde olması endüstriye yönelmesi endüstri ürünleri tasarımcılığı mesleğinin gelişmesinde önemli bir etkidir. Endüstriye yönelik seri üretimde malzeme, biçim, işleme mekanizmaları, renk, doku ve grafik düzenlemelerini görsel bir duyarlılıkla ortaya koyabilen tasarımcılara sürekli ihtiyaç duyulmaktadır.
- Bu meslekteki kişiler, genellikle tasarımcı olarak, mobilya endüstrisi, otomotiv endüstrisi, cam ve seramik endüstrisi, iç mimarlık, dekorasyon, grafik tasarım ve ambalaj konularında istihdam edilmektedir. Kendi özel tasarım bürolarını kuran kişiler de oldukça fazladır.
- Formasyon eğitimi tamamlayanlar "Teknoloji ve Tasarım" öğretmeni olabilirler.

ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Her türlü enerjinin yeterli, kaliteli, sürekli, düşük maliyetli ve çevreyle uyumlu bir şekilde üretilmesi, tüketiciye sunulması ve ekonomik olarak kullanılması süreçlerini planlayan, projelendiren, uygulayan ve bu konuda strateji geliştiren kişilerin yetiştirilmesi.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Üst düzeyde genel akademik yeteneğe sahip, matematik, fizik ve kimya alanlarına ilgili ve yetenekli, sistemli, ve disiplinli çalışma alışkanlığına sahip, çevre sorunlarına karşı duyarlı, analitik düşünme ve problem çözme yeteneği olan, yaratıcı, sorgulayıcı, liderlik vasfı bulunan, dikkatli ve sorumluluk sahibi, kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Mühendislik Mekaniği, Termodinamiğin Temelleri, Diferansiyel Denklemler, Modelleme, Analiz ve Simulasyon, Elektromekanik Enerji Dönüşümü, Sıvı Mekaniğine Giriş, Olasılık ve İstatistik, Hidrojen Enerjisi Sistemleri, Enerji Sistemlerinin Çevresel Etkisi.

KARİYER İMKANLARI:

- Enerji Sistemleri Mühendisleri, enerji üretimi, dağıtımı ve kullanılması alanlarında tasarımcı ya da uygulayıcı olarak çok geniş iş alanları bulacaklardır. Hem özel sektörde hem de kamuda bulunan işyerlerinde çalışabilecekleri gibi çalışmalarını bağımsız olarak da sürdürebilirler. Kamuda başta Enerji ve Tabi Kaynaklar Bakanlığı olmak üzere, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK), Devlet Su İşleri (DSİ), Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK), Türk Petrolleri Anonim Ortaklığı (TPAO), Devlet Planlama Teşkilatı (DPT) ve Hazine Müsteşarlığı gibi kurumlardır.
- Özel Sektörde konuya ilişkin yürürlüğe konulan yasal mevzuatla birlikte enerji (petrol, doğalgaz, elektrik, rüzgar, güneş ve bioenerji gibi) alanında çoğunluğu yabancı ortaklı olmak üzere birçok şirket kurularak bu sektördeki faaliyetlerine başlamışlardır. Bu şirketlerde çalışacak öncelikli insan kaynağını ise Enerji Sistem Mühendislerinin oluşturacağı kaçınılmaz gözükmektedir.

ENFORMASYON TEKNOLOJİLERİ

PROGRAMIN AMACI:

Bilgisayar işletim sistemlerini, farklı programlama dillerini, internet teknolojilerini ve web tekniklerini kullanarak her türlü işletmenin bilgi sistemlerini tasarlayan, geliştiren, yöneten ve bakımını yapan kişilerin yetiştirilmesi.

Enformasyon teknolojileri uzmanı, kurumların ihtiyaçlarını dikkate alarak bilgi sistemlerini geliştirmek veya yönetmek için iş analizleri yapar. İşletmelerin ihtiyaçlarına göre bilgisayar yazılımı yapar, bilgisayar yazılımlarının güncellemelelerini ve bakımını yapar, web sitesi tasarlar, web tabanlı uygulamalar geliştirir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Üst düzeyde sayısal yeteneği olan, matematiksel kavramlarla düşünebilme ve problem çözme yeteneğine sahip, bilgisayar teknolojileri ve bu konuda yapılan çalışmalara ilgi duyan, yönetim ve işletmecilik alanına ilgi duyan, mantık yürütme ve tasarım yeteneği olan, gelişime ve araştırmaya açık kişiler olması gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Veri Tabanı Sistemleri, İşletim Sistemleri, Bilişim Sistemlerinin Analiz ve Tasarımı, Veri Yapıları ve Algoritmalar, İstatistik, Lojik Tasarım, Ekonomiye Giriş, Sunucu Tarafı Programlama, İnternet ve Web Programlama, Finansal Muhasebe, Diferansiyel ve İntegral Hesap, Programlamaya Giriş, Genel Fizik, Ayrık Matematik.

KARİYER İMKANLARI:

- Genellikle özel sektörde olmakla birlikte, kamu sektöründe de çalışmaktadırlar. Kişi bir iş yerine bağlı olmaksızın veya kendi işyerini kurarak da çalışabilmektedir.
- Yönetim ve bilişim alanlarında alınan eğitim nedeni ile pek çok sektörde geleceğin mesleği olarak gösterilmektedir. Endüstride bilgi teknolojileri uygulamalarının artması ile mezunlara doğan iş olanakları sürekli artmaktadır. Hemen hemen tüm üretim ve hizmet sektörü, sağlık hizmetleri, turizm, bankacılık, finans ve her ölçekteki işletmede enformasyon teknolojileri artan bir oranda kullanılmaktadır. Bu gelişme de sürekli yeni iş olanakları yaratmaktadır.

- Bilgisayar ağ yönetimi, sistem analizi ve tasarımı, e-ticaret, veritabanı sistemleri, web tasarımı ve yönetimi, yazılım geliştirme, danışmanlık gibi çok geniş bir alanda çalışabilme imkânına sahiptirler.
- Mühendislik unvanı taşımamasına rağmen bilgisayar ve yazılım mühendislerinin yaptıkları işlere ilave olarak finans ve muhasebe alanlarında da almış oldukları eğitimler nedeni ile iş bulma olanakları çok daha geniştir.

ERGOTERAPİ)

PROGRAMIN AMACI:

Ergoterapistler, katılımın kişilerin fiziksel, duygusal, veya bilişsel yetenekleri; aktivitenin özellikleri veya fiziksel, kültürel, sosyal, davranışsal ve yasal çevre ile desteklendiği ya da kısıtlandığına inanırlar.

Bu nedenle ergoterapi toplumsal katılımı artırmak için kişi, aktivite, çevre veya bunların bazılarının veya hepsinin düzenlenmesi ile kişilerin yeterliğini artırmaya odaklanır.

Ergoterapi lisans programı da bu çabalara yönelik olarak çalışabilecek; kişilerin anlamlı ve amaçlı aktiviteler yolu ile bağımsızlığını ve yaşam kalitesini artıran ve toplumsal katılımlarını sağlayan ergoterapistler yetiştirmeyi amaçlamıştır.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Yardımsever, şefkatli, sevecen, güler yüzlü, hoşgörülü, dikkatli, temiz ve düzenli, sorumluluk duygusu yüksek, programlı çalışmayı seven, etkili iletişim kurma becerisine sahip, ekip çalışmasına yatkın, hızlı ve doğru karar verebilen, bedensel açıdan güçlü, pratik ve hareketli çalışma temposuna uyum sağlayabilen kimseler olmaları gerekmektedir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Sağlık ve İyi Olma için Stratejiler, Büyüme ve Gelişim, Engellilik Sosyolojisi, Anatomi, Fonksiyonel Kinezyoloji, Nöroanatomi, Dans ve Hareket Tedavisi, Geriatrik Rehabilitasyonda Ergoterapi.

KARİYER İMKANLARI:

- Ergoterapistler; fabrika, sağlık merkezi, huzurevi, rehabilitasyon merkezi, hastane ve adli kurum gibi kamu kuruluşları ile özel veya gönüllü kuruluşları içeren geniş bir yelpazede çalışma imkânına sahiptir.

ERMENİ DİLİ VE EDEBİYATI

PROGRAMIN AMACI:

Ermeni Dili ve Edebiyatı bölümünde Ermeni dili, grameri, kültürü gibi konularda dersler verilerek yazılı ve sözlü iletişim becerilerine sahip uzman dilbilimciler yetiştirmek hedeflenmektedir.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI

GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sözlü ve yazılı iletişim becerilerine sahip, sabırlı ve gelişime açık olması; dil öğrenmeye yatkın ve Ermeni kültürüne ilgi duyması, üstün bir akademik yeteneğe ve belleğe sahip olması gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Ermeni Dili ve Grameri.

KARİYER İMKANLARI:

- Lisans programı yeni ve yerleşen aday sayısı çok düşük olduğu için, bölümden mezun olanların istihdam edilme şansı oldukça yüksektir.
- Mezunlar müzelerde, kütüphanelerde ve arşivlerde görev alabilirler.



ESKİ YUNAN DİLİ VE EDEBİYATI

PROGRAMIN AMACI:

Bu bölümde, klasik çağ Yunan Dili ve Edebiyatı ile Yunan Yarımadası, Ege ve Batı Anadolu'yu kapsayan alanda oluşan Yunan Uygarlığı konusunda eğitim verilir.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sözlü ve yazılı iletişim becerilerine sahip, sabırlı ve gelişime açık olması; dil öğrenmeye yatkın ve İran kültürüne ilgi duyması, üstün bir akademik yeteneğe ve belleğe sahip olması gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Lisans eğitimi süresi 4 yıldır. Temel derslerin yanı sıra eski Yunan Dili ve Edebiyatı'na yönelik dersler okutulur.

KARİYER İMKANLARI:

- Dilbilimci unvanını alan mezunlar, müzelerde, epigrafi(yazı bilim) alanında, kültür ve turizm faaliyetleri ile ilgili alanlarda, arşivlerde ve eski belgelerin çeviri işlerinde çalışabilirler.



EŞİT AĞIRLIKLIL PROGRAMLAR

PROGRAMIN AMACI:

Siyaset Bilimi ve Kamu Yönetimi Bölümü'nün amacı kamu ve özel sektör ile sivil toplum kuruluşlarında çalışabilecek nitelikte üst ve orta düzey yöneticiler ayrıca akademisyenler, uzmanlar ve kariyer elemanları yetiştirmektir.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Hem sözel hem de sayısal yeteneğe sahip olma ve bunu günlük sorunlar karşısında etkili kullanabilme becerisi.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- İktisatı Giriş, Matematiksel model, İletişim Stratejileri...

KARİYER İMKANLARI:

- Bu program mezunları KPSS'den gerekli puanı almaları durumunda A (kaymakamlık, gelir uzmanlığı, vergi denetmenliği...) ve B (normal) grubu memur kadrolarına atanmaya hak kazanırlar. Akademik Lisansüstü Eğitim Sınavı'ndan ve yabancı dil sınavlarından gerekli puanı alan mezunların üniversitelerde akademisyen olabilmeleri söz konusudur. Ayrıca özel sektör bünyesinde bankacılık ve yöneticilik gibi çalışma alanlarında istihdam ediliirler.

FARS DİLİ VE EDEBİYATI

PROGRAMIN AMACI:

Fars Dili ve Edebiyatı programında, Farsça öğretiminin yanı sıra İran Tarihi, İran Coğrafyası, İslam öncesi ve sonrası İran dilleri ve kültürleri, özellikle klasik ve modern İran Edebiyatı hakkında öğretim ve bu alanlarda araştırma yapılmaktadır.



Farsça, Türk dili ve Türk tarihi araştırmaları konusunda en önemli kaynak dillerden biridir. Bu bakımdan Ana bilim dalı, öğrencilerini yeterli düzeyde dilbilgisi ile donatarak Fars Dili ve Edebiyatı alanında uzman olmalarını, Türk-İslam sahasında ortaya konulmuş Farsça eserlerin Türk kültürüne ve araştırmacılarına kazandırılmasını amaçlamaktadır.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sözlü ve yazılı iletişim becerilerine sahip, sabırlı ve gelişime açık olması; dil öğrenmeye yatkın ve İran kültürüne ilgi duyması, üstün bir akademik yeteneğe ve belleğe sahip olması gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Farsça Dilbilgisi, Farsça Konuşma, İslamiyet Öncesi ve Sonrası İran Kültür ve Edebiyat Tarihi, Metin Şerhi, Karşılaştırmalı Edebiyat, Aruz, Çağdaş İran Nesri, Çağdaş İran Şiiri, Türkçeden Farsçaya Çeviri, Farsçadan Türkçeye Çeviri, Modern İran Edebiyatı ve Basın Dili dersleri.

KARİYER İMKANLARI:

- Fars Dili ve Edebiyatı programını bitirenlere “Filolog” unvanı verilir.
- Mezunları genelde mütercim-tercüman, turist rehberi ve dış ticaret uzmanı olarak çalışmaktadırlar.
- Dışişleri Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı, TRT, Emniyet Genel Müdürlüğü, arşivler, kütüphaneler, İran Büyükelçiliği ve çeşitli üniversitelerde görev alabilmektedirler.
- Ayrıca Fars Dili ve Edebiyatının yanı sıra Farsçanın önemli bir kaynak dil olduğu Türk Dili ve Edebiyatı ve Tarih gibi alanlarda lisansüstü öğrenime yönelebilirler.

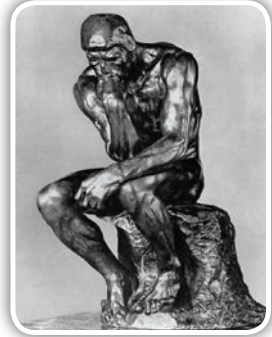
FELSEFE

PROGRAMIN AMACI:

Maddenin, bilginin kapsamı ve kaynağı, insanın dünyadaki yeri ve rolü, iyi doğru ve güzelin ne olduğu gibi sorun alanlarında inceleme ve araştırma yapan, düşünce üretebilen kişilerin yetiştirilmesi.

Programda, felsefe sistemlerinin ve filozofların birbirleri ile ilişkileri incelenir, düşüncenin ürünü olan bilimin gelişmesi araştırılarak, bilim, din, felsefe, teknoloji ilişkisi toplumlararası bilim alışverişi bağlamında ele alınır.

Varlık – bilgi – değer ile iyi – doğru – güzel kavramları ve bu kavramlar arasındaki ilişkileri değerlendirmeye yönelik incelemeler yapılır. Evren – toplum ve insan üzerine geliştirilen düşünceler tarih sırasıyla ve tarih yöntemiyle incelenip karşılaştırılarak değerlendirilir. İnsan hakları, çevre koruma vb. toplumsal sorunlar üzerinde düşünce üretilir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Soyut konularla uğraşmaktan hoşlanan, temel bilimler ve sosyal bilimler alanında başarılı, olaylar arasında ilişki kurma yeteneğine sahip, filozoflar ve sistemleri sabır ve dikkatle incelemeye meraklı, kavramları ve fikirleri sistemleştirme yeteneğine sahip, özgür düşünceye sahip kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Metafizik, Antropoloji, Bilim Felsefesi, Mantığın Gelişimi, Epistemoloji, Uygarlık Tarihi, Sembolik Mantık, Zihin Felsefesi, Etik, Siyaset Felsefesi, Sanat Felsefesi, Toplum Ve İletişim.

KARİYER İMKANLARI:

- Kurum ve Kuruluşlarda “Halkla İlişkiler Uzmanı” olarak ya da eğitim kültür planlama, değerlendirmeye ilgili bölümlerde çalışabilirler. Felsefeciler en az 16 kredi sosyoloji, 16 kredi psikoloji dersi aldığını belgelendirenler ile Ortaöğretim Alan Öğretmenliği Tezsiz Yüksek Lisans Programını başarı ile tamamlayanlar orta dereceli okullarda “felsefe grubu” öğretmenliği de yapabilirler.
- Düşünce üretebilen ve yazılı olarak aktarabilme yeteneğine sahip olan felsefeciler, yazar olarak basında iş bulabilirler. Kamu kuruluşlarından Milli Eğitim Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı, TRT ve üniversitelerde görev alabilirler.

FELSEFE GRUBU ÖĞRETMENLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Eğitim kurumlarında, öğrencilere, felsefe, psikoloji, sosyoloji ve mantık ile ilgili eğitim veren kişilerin yetiştirilmesi.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sözel ifade yeteneği gelişmiş, sosyal bilimlere ilgili ve bu alanda başarılı, soyut konularla uğraşmaktan hoşlanan, düşüncelerini başkalarına açık bir biçimde aktarabilen, dikkatli, insanlarla iyi iletişim kurabilen; sevecen, hoşgörülü, sabırlı, öğrencilerin duygu ve düşüncelerini anlayabilen, kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Temel Felsefe, Mantık, İstatistik, Sosyoloji, Psikolojiye Giriş, Çağdaş Psikoloji Akımları, Gelişim Psikolojisi, Fizyolojik Psikoloji, Psikolojik Testler, Zeka-Kişilik Psikolojisi, Sosyal Değişme, Köy Sosyolojisi, Hukuk, Bilgisayar, İstatistik.



KARİYER İMKANLARI:

- Felsefe grubu öğretmenleri, Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı lise ve dengi okullarda, özel eğitim kurumlarında, Felsefe grubu öğretmeni olarak çalışırlar.
- Ayrıca aylık karşılığı okutabileceği bazı derslere de girebilirler. Felsefe, Sosyoloji, Mantık, Psikoloji, Eğitim Sosyolojisi, Vatandaşlık ve İnsan Hakları Eğitimi, Felsefe Tarihi, Bilim Tarihi, İnsan İlişkileri, Demokrasi ve İnsan Hakları, Estetik, Eğitim Psikolojisi, Öğretim İlke ve Yöntemleri, Grupla Çalışma Teknikleri, Halk Eğitim ve Toplum Kalkınması Araştırma Teknikleri, Öğretmenlik Meslek Bilgi Dersleri, Bilgi Kuramı, Düşünme Eğitimi gibi.

FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Çalıştığı eğitim kurumunda, öğrencilere, fen bilgisi konularıyla (fizik, kimya, biyoloji) ilgili eğitim veren kişilerin yetiştirilmesi.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sayısal düşünme yeteneği gelişmiş, fen bilimlerine ilgi duyan, gözlemci, ayrıntıları algılama gücü gelişmiş, araştırma yapmaktan hoşlanan, düşüncelerini başkalarına açık bir biçimde aktarabilen, insanlarla iyi iletişim kurabilen; sevecen, hoşgörülü, sabırlı, öğrencilerin duygu ve düşüncelerini anlayabilen, kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Temel Fizik, Temel Kimya, Eğitim Bilimine Giriş, Mekanik, Analitik Kimya, Genel Biyoloji, Eğitim Psikolojisi, Eğitim Sosyolojisi, Elektrik, Kuantum Fiziği, Fizikokimya, Optik, Omurgasız Hayvanlar Sistematiği, Ölçme ve Değerlendirme, Organik Kimya, İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Bilgisayar Programlama, Atom ve Çekirdek Fiziği, Genetik, Çevre Biyolojisi, Öğretmenlik Uygulaması, Rehberlik.

KARİYER İMKANLARI:

- Meslek elemanlarının büyük çoğunluğu Milli Eğitim Bakanlığına bağlı ilköğretim okullarında, fen bilgisi branşında çalışırlar.
- Ayrıca aylık karşılığı okutacağı ilgili derslere girebilirler. Fen ve teknoloji/Fen bilgisi, Yan alan dersi, Fizik, Kimya, Biyoloji, Trafik ve ilk yardım, Tarım ve hayvancılık uygulamaları dersleri gibi. İlköğretimin zorunlu hale gelmesi ile alanda yetişen elemanlara ihtiyaç artmıştır.
- Fen bilgisi öğretmenleri dershanelerde de görev yapabilirler.



FİLM TASARIMI

PROGRAMIN AMACI:

Film Tasarımı Bölümü, sinema ve televizyon alanında donanımlı, temel sanatsal ve mesleki prensipler açısından duyarlı, çalışmalarında titiz ve kendisini yenilemeye açık araştırmacılar, yazarlar, görüntü yönetmenleri, yönetmenler ve canlandırmacılar yetiştirmeyi hedeflemektedir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Okuduğunu ve söyleneni iyi anlayabilen, hayal ve tasarım gücü zengin, kültürlü, düşüncelerini, fikirlerini iyi ifade edebilen, insanlarla iyi ilişki kurabilen, duyguları anlayabilen, sabırlı, dikkatli ve sorumluluk sahibi kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Kitle İletişimi, Türk Sineması, Fotoğraf, Dünya Sineması, Senaryo.

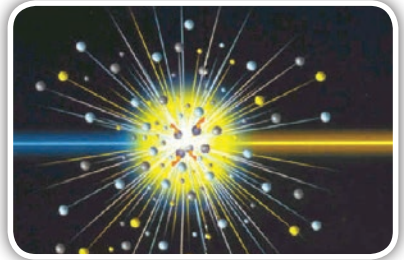
KARİYER İMKANLARI:

- Televizyon ve sinema her geçen gün gelişen ve büyüyen bir sektördür. Bu bağlamda da eğitilmiş ve nitelikli eleman ihtiyacı her geçen gün artmaktadır.
- Film Tasarımı Bölümü, sektörün ihtiyacını karşılayacak tasarım yeteneği gelişmiş, film ve televizyon eğitimi almış, yetenekli ve bilgili kişiler yetiştirmeyi hedeflemektedir.
- Bölüm mezunları, film şirketleri, video yapım şirketleri, televizyon kanalları ve reklam yapım şirketlerinde görev alabilmektedirler. Bu sektörlerde yapımcı, yönetmen, görüntü yönetmeni, kurgu uzmanı, senaryo yazarı ve yapım sonrası tekniker olarak geniş bir alanda iş imkanına sahip olmaktadır.

FİZİK

PROGRAMIN AMACI:

Temel ve uygulamalı fizik dallarında öğrenim, araştırma ve geliştirme çalışmaları yapılmaktadır. Araştırmada, geliştirmede ve teknoloji üretiminde katkısı olacak düzeyde, laboratuvar deneyimi ve bilgi donanımı olan fizikçiler yetiştirmek amaçlanmıştır.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Adayların üst düzeyde genel yeteneğe sahip, fizik, matematik, kimya gibi temel bilimler alanında iyi yetişmiş ve bu alanlara içten bir ilgi duyan, dikkatli, gözlem yapabilen, analitik düşünme gücüne sahip kimseler olmaları gerekmektedir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Fizik Laboratuvarı, Isı ve Termodinamik, Titreşim ve Dalgalar, Relativite Teorisi, Elektronik, Reaktör Fiziği, Parçacık Fiziği, Kuantum Elektronigi, Mantık Devreleri, Dinamik, Lineer Cebir, Optik, Fizikçiler İçin Programlama.

KARİYER İMKANLARI:

- Ülkemizde ortaöğretimde fizik öğretmeni açığı büyüktür. Açılmakta olan ve açılacak üniversitelerin fizik alanında yetişmiş elemanlara ihtiyacı vardır. Bu nedenle iyi yetişmiş bir fizikçi ülkemizde bugün ve gelecekte daima aranan bir eleman durumundadır.
- Özel bir kurs gördükten sonra bilgisayar programcısı olarak çalışabilirler. Türkiye Atom Enerjisi Kurumunun fizik laboratuvarlarında, özel sektöre ait laboratuvarlarda, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın çeşitli kuruluşlarında araştırmacı olarak iş bulabilirler. ASELSAN, Türk Telekom, TRT gibi kuruluşlarda teknik eleman olarak çalışabilirler. Ayrıca, teknik bilgi gerektiren mekanik ve elektronik tıp cihazlarının yapımı, bakım ve onarımı, pazarlanması ile ilgili işlerde de çalışmaktadırlar.
- Bir temel bilim olarak fiziğin, gerek ortaöğretimde gerekse yükseköğretimde önemli bir yeri vardır. Fizik programını bitirenlerden Ortaöğretim Alan Öğretmenliği Tezsiz Yüksek Lisans Programını veya Milli Eğitim Bakanlığı ve Yüksek Öğretim Kurulu (YÖK) işbirliği ile açılan/açılacak pedagojik formasyon programını başarı ile tamamlayanlar Fizik Öğretmeni olarak da çalışabilirler. Fizik, İleri Fizik, Fizik Uygulamaları, Fen Bilgisi / Fen ve Teknoloji, Astronomi ve Uzay Bilimleri, Bilim ve Teknoloji, Bilgi Teknolojisi, Teknik Atölye, Araştırma Teknikleri derslerini aylık karşılığı okutabilmektedir.

FİZİK MÜHENDİSLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Fizik mühendisi doğadaki maddelerin yapısını ve aralarındaki etkileşimi inceleyerek, fizik bilimi bulgularını teknolojiye uygulayan kişilerin yetiştirilmesi.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Fizik mühendisi olmak isteyen kişinin, sayısal düşünme gücüne sahip, temel bilimlere ve özellikle fiziğe ilgili, bir konuyu derinliğine araştırma isteği duyan, bir işi planlayabilme ve uygulamaya koyabilme özelliğine sahip bir kimse olması, tertipli ve düzenli çalışması, ayrıntılara dikkat eden, iyi bir gözlemci olması gerekmektedir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Matematik, Fizik, Kimya, Lineer Cebir, Bilgisayar Programlama, Diferansiyel Denklemler, Statik Malzeme, Kompleks Analiz, Dinamik, Teknik Elektrik, Elektronik, Titreşimler ve Dalgalar, Elektromagnetik Teoriler, Makine Elemanları, Atom Fiziği, Katı Hal Fiziği, Nükleer Fizik, Teknik Resim.

KARİYER İMKANLARI:

- Fizik mühendisleri, modern teknoloji kullanan kamu ve özel sektördeki kurum ve kuruluşlarda görev alabilmektedirler. Bilgisayar ve elektronik malzeme üretiminde, kalite kontrol birimlerinde, radyasyon güvenliği ve sağlık fizikçisi olarak hastanelerde, enerji santrallerinde, sanayi kuruluşlarında, araştırma-geliştirme birim ve laboratuvarlarında çalışabilmektedirler.
- Fizik mühendisliğinin nükleer enerji üretilmesi, bilgisayar, elektronik, ısı, ışık, iletişim vb. gibi çok yönlü faaliyet alanlarının olması ve gelişen teknolojiyle doğrudan ilişkili bulunması nedeniyle meslekte işsiz kalma riski oldukça düşüktür.
- Fizik Mühendisliği programını bitirenlerden Ortaöğretim Alan Öğretmenliği Tezsiz Yüksek Lisans Programını veya Milli Eğitim Bakanlığı ve Yüksek Öğretim Kurulu (YÖK) işbirliği ile açılan/açılacak pedagojik formasyon programını başarı ile tamamlayanlar Fizik Öğretmeni olarak da çalışabilirler.
- Fizik, İleri Fizik, Fizik Uygulamaları, Fen Bilgisi / Fen ve Teknoloji, Astronomi ve Uzay Bilimleri, Bilim ve Teknoloji, Bilgi Teknolojisi, Teknik Atölye, Araştırma Teknikleri derslerini aylık karşılığı okutabilirler.

FİZİK ÖĞRETMENLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

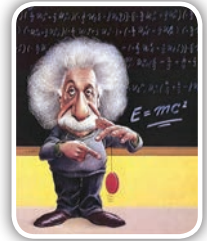
Çalıştığı eğitim kurumunda, öğrencilere fizik ile ilgili eğitim veren kişilerin yetiştirilmesi.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Matematiğe, fen bilimine ve özellikle fiziğe karşı ilgili ve bu alanda başarılı, gözlemci, ayrıntıları algılama gücü gelişmiş, düşüncelerini başkalarına açık bir biçimde aktarabilen, insanlarla iyi iletişim kurabilen; sevecen, hoşgörülü, sabırlı, öğrencilerin duygu ve düşüncelerini anlayabilen kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Genel Kimya, Elektronik ve Laboratuvar, Diferansiyel Denklemler, Elektromagnetik Teori, İstatistik Fizik, Fizikte Matematik Yöntemler, Kuantum Fiziği, Atom ve Molekül Fiziği, Çekirdek Fiziği, Deney Kurma ve Geliştirme, Fizikte Öğretim Yöntemleri, Katı hal Fiziği, Bilgisayar Programlama.



KARİYER İMKANLARI:

- Meslek elemanlarının büyük çoğunluğu Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı lise ve dengi okullar ile dershanelerde, Fizik Öğretmeni olarak çalışırlar.
- Ayrıca aylık karşılığı; Fizik , İleri Fizik, Fizik Uygulamaları, Fen Bilgisi/Fen Teknolojisi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Bilim Teknolojisi, Bilgi Teknolojisi, Teknik Atölye, Araştırma Teknikleri derslerini okutabilir.
- Fizik öğretmenleri, dershanelerde çalışabilir, özel dersler verebilirler.

FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON

FİZİK TIP VE REHABİLİTASYON

PROGRAMIN AMACI:

Fizyoterapistler insanların yaşam boyu maksimum fonksiyonel yeteneklerini geliştirme, devam ettirme ve düzenleme hizmetlerini sağlarlar. Fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları yaşamın her döneminde, sağlıklı ve hasta kişiler, engelli ve engelsiz kişiler için gerekmektedir. Fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamalarında amaçlar: Sağlıklı ve verimli yaşamı devam ettirme, hastalık sürelerini kısaltma ve engellilik durumunda en üretken seviyeyi kazanma ve bu seviyeyi devam ettirmektir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Fizyoterapist olmak isteyenlerin; Fen bilimlerine, özellikle biyoloji ve fiziğe ilgili ve bu alanlarda başarılı, Bedence güçlü ve dayanıklı, göz ve ellerini eşgüdümle kullanabilen, el ve parmak becerileri gelişmiş, başkalarını anlayabilen ve onlara yardım etmekten hoşlanan, sabırlı, sevecen, dikkatli ve sorumluluk sahibi kimseler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Eğitimleri süresince öğrenciler: Türk Dili ve Edebiyatı, Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi, Yabancı Dil gibi genel kültür dersleri ile, Biyoloji, İnsan Anatomisi, Fizyoloji, Histoloji, Fizik, Kimya, Psikoloji gibi temel tıp bilimleri yanında, Isı-ışık, Elektroterapi, Özel Tedavi Hareketleri, Kinezyoloji, Biomekanik, Yardımcı Cihaz ve Protez Eğitimi ve diğer mesleki dersleri kuramsal ve uygulamalı olarak alırlar.

KARİYER İMKANLARI:

- Bölümden başarı ile mezun olan öğrenciler lisans diploması ile “fizyoterapist” unvanı alırlar. Mezunlar, Sağlık Bakanlığı' na bağlı kuruluşlarda ve hastanelerde, SSK ve di-

ğer kamu kuruluşlarına bağlı sağlık ünitelerinde, özel eğitim merkezlerinde, spor kulüplerinde, özel hastanelerde ve yaşlı bakım merkezlerinde çalışabilmektedirler. Sağlıklı kişilerde ise fiziksel uygunluk ve egzersiz, bel ve boyun sağlığı, kadın sağlığı ve halk sağlığı gibi alanlarda rol alabilirler.

FOTOĞRAF VE VİDEO

PROGRAMIN AMACI:

Fotoğraf ve Video Bölümü'nün temelinde, yaptığı işe saygılı, mesleğini seven ve onunla mutlu olan, pozitif bir çalışma ortamı yaratabilen, estetik duyarlılığı ve sezgileri gelişmiş, teknik donanımı ve yetkinliği sağlam, özgün yaratma becerileri oluşmuş, dünya ve yaşadığı topluma duyarlı öğrenciler mezun etmek hedefi vardır.

Etki alanı sanattan medyaya, reklamdaki eğitime dünyasına kadar çeşitlilik gösteren fotoğraf ve video, görsel kültür temsillerinde temel iletişim araçları olarak değerlendirilmektedir. Fotoğraf ve Video Lisans Programı, çağın bu alanda ihtiyaç duyduğu fotoğraf sanatçıları ve görüntü yönetmenleri yetiştirmeyi hedeflemektedir.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sinema, televizyon, bilgisayarla iletişim konularına ve güzel sanatlara ilgili, şekil ve uzay ilişkilerini görebilme, özgün şekil kompozisyonlarını zihinde canlandırabilme ve bunları çizim halinde ifade edebilme yeteneklerine sahip, çevresini gözlemleyen, ayrıntıları algılayabilen, başkaları ile iyi iletişim kurabilen ve işbirliği yapabilen kişiler olmaları gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Fotoğraf ve video alanında öğrencilerin teknik, estetik ve kuramsal bilgilerini oluşturmak üzere lisans eğitiminin ilk iki yılında Fotoğraf, İletişim ve Medya Prensipleri, İletişim ve Sanat için Bilgisayar, Sanat, Toplum ve Kültür, Uygulamalı Fotoğraf Teknikleri, Temel Video ve TV Teknikleri, Kavram Geliştirme ve Görselleştirme, Dijital İmaj İşleme, Stüdyo ve Işık I-II, Dijital Video Kurgusu, Sinematografi, Grafik Tasarımı, Uygarlık Tarihi, Psikolojinin Temelleri gibi fotoğraf tekniği, estetiği ve tüm iletişim Fakültesi öğrencilerinin ortak aldıkları kültür dersleri ağırlıklıdır. Üçüncü ve dördüncü ders yılları içerisinde

de Görsel Hikayelendirme, Kamera İmgeleri Tarihi I-II, Multimedya Uygulamaları, Görsel Belgeleme, Medya Etiği, Resim Teorisi derslerinin yanısıra Siyah Beyaz Karanlıkoda, Haber Fotoğrafçılığı ve Temel Ses Tasarımı, Müzik Videosu Atölyesi, İleri Kurgu ve Post-Prodüksiyon, Storyboard, Yeni Medya Uygulamaları gibi seçmeli derslerin katkısıyla uzmanlaşılacak istene alanda çalışmalar devam ettirilmektedir.

- Ders programı fotoğrafçılık ve video alanlarının algı, görsel kültür, fotoğraf tarihi gibi temel konularını ve sayısal görüntü işleme, müzik videosu, reklam fotoğrafçılığı, mimari fotoğrafçılık, post-prodüksiyon, büyük format fotoğrafçılık, etkileşimli video ve yayın tasarımı gibi ileri uzmanlık alanlarını kapsayacak biçimde tasarlanmıştır. Programda sunulan dersler, öğrencilerin ürettikleri işlerde fotoğraf uygulamalarının potansiyellerini en iyi biçimde keşfetmelerini ve kullanmalarını amaçlar.

KARİYER İMKANLARI:

- Bilgisayar yazılım şirketlerinde, reklam ajanslarında, çeşitli televizyon kanallarında, film yapım, animasyon kuruluşlarında görev alabilirler.
- Tanıtım sektöründe: Reklam ajansları, tanıtım atölyeleri, endüstri-ticaret ve devlet kuruluşlarının ilgili bölümlerinde; grafik tasarımcısı, sanat yönetmeni veya yardımcısı olarak çalışır.
- Multimedya, her türlü interaktif (elektronik) ortamda hazırlanan çalışmalarda görev alırlar. (İnternet sayfalarının hazırlanması gibi).
- Yayıncılık sektörü: Gazete veya dergilerde; sanat yönetmeni olarak çalışırlar. Sayfa düzenleri, kapak tasarımı, ilgili düzenlemeler ve illüstrasyon çalışmaları yapar.

FRANSIZCA ÖĞRETMENLİĞİ

PROGRAMIN AMACI:

Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı resmi ve özel öğretim kurumlarında görev yapacak Fransızca Öğretmenleri yetiştirmeyi amaçlar.

TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Yabancı dil öğrenmeye istekli, dil ve edebiyatla ilgilenen, sözel yeteneği güçlü kişiler olmaları gerekir. Ayrıca öğretmenliği benimsemiş ve öğretmeyi seven kişiler olmaları da önemlidir. Düşüncelerini başkalarına açık bir biçimde anlatabilen, sevecen, hoşgörülü, sabırlı kişiler bu alanda daha başarılı olabilirler.



BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Eğitim Bilimine Giriş, Eğitim Psikolojisi, Genel ve Özel Öğretim Metotları, Ölçme değerlendirme, Rehberlik, Fransızca Dilbilgisi, Fransız Edebiyatı, İleri Okuma ve Yazma, Fransızca Yazma, Dilbilimine Giriş, Sözlü İletişim.

KARİYER İMKANLARI:

- Fransızca Öğretmenleri, Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı resmi ve özel okullarda çalışabilirler.
- Mezunlar, ticaret sektörlerinde çevirmen olarak da iş bulabilirler. Özellikle Avrupa Birliği'ne giriş süreci ve sonrası düşünülürse, mezun olanlar kazandıkları becerileri geliştirerek kendilerine iş alanı oluşturabilirler.

FRANSIZ DİLİ VE EDEBİYATI

PROGRAMIN AMACI:

Fransızca dil bilgisi geliştirilmekte ve Fransız Edebiyatı tarihi, önemli Fransız yazarlar ve edebi akımlar incelenerek araştırma yapmak ve bu alanda çalışacak nitelikli insan gücünü yetiştirmek.



TERCİH EDECEK ÖĞRENCİLERİN SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER:

- Sözel yeteneğe ve güçlü bir belleğe sahip, yabancı dil öğrenmeye hevesli, özellikle Fransız dili, edebiyatı ve tarihine ilgili kimseler olması gerekir.

BÖLÜMDE OKUTULAN BAZI DERSLER:

- Fransız Şiiri, Fransız Romanı, Fransız Tiyatrosu, Fransızca Sözdizim, Fransızca Yazılı Anlatım, Ortaçağ ve Rönesans Dönemi Fransız Edebiyatı, Türkçe-Fransızca Çeviri, Dilbilim Semineri, Edebiyat Metni Çözümlemesi.

KARİYER İMKANLARI:

- Programı başarıyla tamamlayan öğrencilere “Filolog” unvanı verilir.
- Fransız dili dünyada, özellikle diploması alanında yaygın olarak kullanılmaktadır.
- Mezunlar üniversitelerde Fransızca okutmanı, Milli Eğitim Bakanlığı'nın öngördüğü koşullarda ortaöğretimde Fransızca Öğretmeni olabilirler.
- Turistik tesislerde, Dışişleri Bakanlığı, elçilikler, bankalar, yayın kuruluşlarında iş bulabilirler. Çevirmen olarak çalışabilirler. Yüksek düzeyde Fransızca bilgisi gerektiren çeşitli işlerde görev alabilirler.