

TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek
Yüksekokulu

“Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı, sağlık kurumları bünyesinde bulunan tanı ve tedavi laboratuvarlarında hastanın durumu ile ilgili olarak, hekimin gerekli gördüğü tıbbi analizleri yapabilecek düzeyde eğitim görmüş, kalifiye teknikerlerini ülkemize kazandırmaktadır.

*Dr. Öğr. Üyesi Arzu ÖZGEN
Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Program Başkanı*



Sağlık Hizmetleri
Meslek Yüksekokulu



Programın Amacı

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı'nın amacı, sağlık kurumları bünyesinde bulunan tanı ve tedavi laboratuvarlarında hastanın durumu ile ilgili olarak, hekimin gerekli gördüğü tıbbi analizleri yapabilecek düzeyde eğitim görmüş Yüksekokul mezunu kalifiye tıbbi laboratuvar teknikerlerini ülkemize kazandırmaktır.

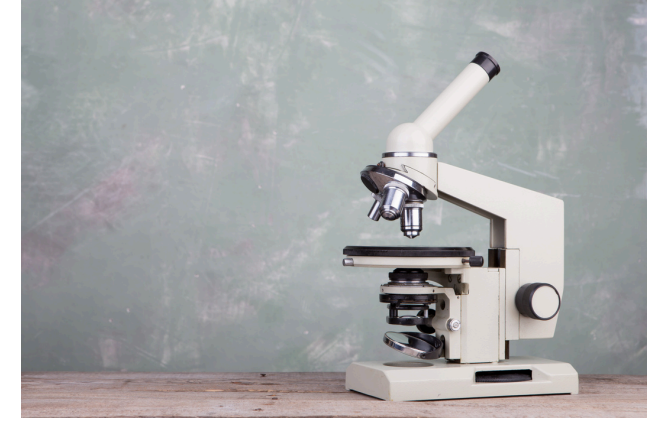
“*Program, öğrencilere sektördeki gereksinimlere uygun olarak bilgi ve beceri kazandırır ve mezunlarını başarılı bir kariyer için hazırlar.*”

Programın Geleceği

Teknoloji ve bilimin hızla geliştiği dünyamızda mesleki eğitim kalkınmanın vazgeçilmez unsurlarından biri haline gelmiştir.

Sağlık işkoluna insan gücü yetiştiren sağlık hizmetleri meslek yüksekokulları kapsamında bir ön lisans eğitimi olan programının eğitim içeriği ve yapısının toplumsal gereksinimler ve beklentilerle örtüşmesi büyük önem taşımaktadır.

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri, sağlık hizmetlerinin temel bir parçası olmaya devam edecek ve teknolojinin ilerlemesiyle birlikte daha da gelişecektir.




Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı Gücünü Keşfedin!

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı, sağlık alanında gerçekleştirilen birçok tanı ve tedavi sürecinin vazgeçilmez bir parçasıdır.

Hastalıkların doğru teşhisi ve etkili tedavisi için laboratuvar sonuçları kritik öneme sahiptir ve bu sonuçların doğru ve güvenilir olması, hastaların sağlık durumunun belirlenmesinde ve tedavi planlarının oluşturulmasında hayati önem taşır. İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı ile bu kritik rolü üstlenen sağlık profesyonellerini yetiştirmektedir. Üniversitenin sağladığı eğitim, öğrencilere hem teorik bilgiyi hem de pratik becerileri sağlam bir temel üzerinde birleştirme fırsatı sunmaktadır. Modern laboratuvar tekniklerinin yanı sıra etik değerler, hasta güvenliği ve iletişim becerileri gibi konularda da öğrencilere kapsamlı bir eğitim verilerek onların sektöre donanımlı bir şekilde katılmaları sağlanmaktadır.



Geleneksel yöntemlerin yanında, en ileri modern teknikleri de bilen ve uygulayabilen, özel ve kamu laboratuvarlarında görev alabilecek nitelikli personel yetiştirmektedir.



Program ve Müfredat Bilgileri

İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı'ndan mezun olabilmek için toplam 120 AKTS'lik ders yükünü tamamlamak gerekmektedir.

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı müfredatı, öğrencilere Tıbbi Laboratuvar alanında başarılı olmaları için gerekli olan çeşitli alanlarda dersler sunar.

Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Tıbbi Mikrobiyoloji, Moleküler Biyolojik Yöntemler gibi derslere devam etmenin yanı sıra, öğrencilere geniş bir bakış açısı kazandırmak amacıyla alan dışı ve bölüm seçmeli dersler de sunulur.

İki yıllık öğrenim süresi boyunca verilen mesleki derslerde teorik bilgi ile birlikte mevcut Tıbbi Laboratuvar Teknikleri öğrenci laboratuvarında uygulamalı eğitimler verilmekte olup, öğrencilerimiz iş hayatına hazırlanmaktadır. Teorik ve uygulamalı dersler okul bünyesinde yapılırken, mesleki uygulama dersleri anlaşmalı hastanelerin ilgili laboratuvarlarında yapılmaktadır. Müfredat sayesinde, öğrenciler hem teknik bilgi ve becerilerini geliştirirken hem de genel olarak kariyerleri için önemli olan çeşitli yetkinlikleri edinirler.

Tüm müfredat ve ders içerikleri için; <https://gbs.gelisim.edu.tr/ders-plani-13-75-1>

“

Program, öğrencilere sektördeki gereksinimlere uygun olarak bilgi ve beceri kazandırır ve mezunlarını başarılı bir kariyer için hazırlar.

Dr. Öğr. Üyesi Arzu ÖZGEN

”

Öğrenme Çıktıları

Programın öğrenme çıktıları aşağıdaki gibidir:

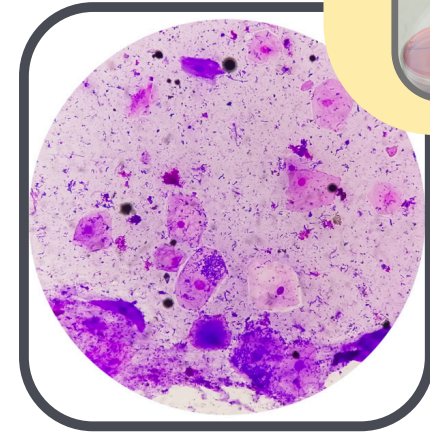
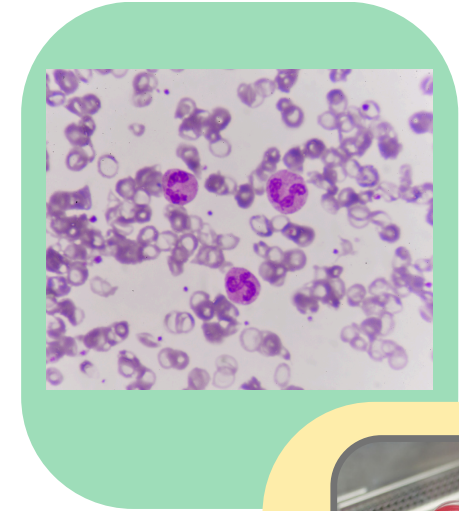
- Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme becerisine sahip olmak.
- Kamu ve özel sektör kuruluşlarındaki alanı ile ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazandırmak.
- Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli yöntem, teknik hizmet ve teknolojileri belirleyerek etkin bir şekilde kullanmak.
- Alanı ile ilgili teşhise yönelik verilerin eldesi ve muhafazası ile ilgili bilgi ve beceriye sahip olmak.
- Tıbbi laboratuvarlarda malzemeleri tekniklerine uygun biçimde kullanır ve bakımını yapmak.
- Alanı ile ilgili uygulamalarda öngör¼lmeyen durumlarla karşılaştığında çözüm üretebilmek.
- Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli olan modern teknikleri, araçları ve bilişim teknolojilerini seçebilmek ve etkin kullanabilmek.

Laboratuvarlarda Deneyim Kazan!

Biyokimya, hematoloji, mikrobiyoloji, kan bankası, endokrinoloji vb. gibi tıbbın tüm bölümlerinde laboratuvar teknikeri yetiştirmenin hedeflendiği Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı'ndaki uygulamalı dersler, Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Laboratuvarı'nda gerçekleştirilmektedir.

Profesyonel eğitim kadrosu ile yapılan uygulamalı derslerin dışında öğrencilerimiz sağlık kuruluşları ile yapılan işbirlikleri kapsamında staj imkanına sahip olmaktadır.

Öğrenci odaklı eğitimi benimseyen üniversitemizde Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu'ndaki programlardan Tıbbi Laboratuvar Teknikleri bölümü mezunlarımız ileri teknolojik altyapıya sahip laboratuvarlarda iş hayatlarında başarılı olmalarını sağlayacak uygulamalar yapmaktadır.



Yenilikçi Derslerimiz

“
Öğrencilerimiz, kendi alanlarının yanı sıra diğer güncel disiplinlerden de bilgi ve deneyim edinerek daha kapsamlı bir eğitim alırlar.
”

Dr. Öğr. Üyesi Arzu ÖZGEN

- Tıbbi Laboratuvar Cihazları
- İmmünoloji
- Biyoteknoloji
- Patoloji
- Parazitoloji
- Hematoloji
- Biyokimyada zel Tetkikler
- İmmünolojik Yöntemler
- Moleküler Biyolojik Yöntemler



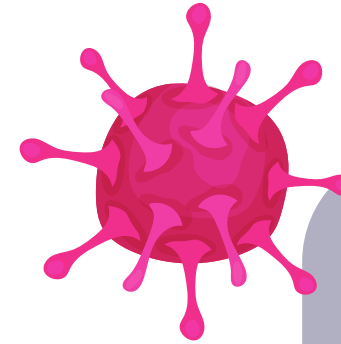
Geleceğin Tıbbi Laboratuvar Teknikerleri İGU SHMYO'da yetişiyor!

Üniversitemiz ve programımız sadece bilgi ve beceri kazanmaya değil, aynı zamanda kendi farkını yaratacak ve topluma katkıda bulunacak bir birey olma yolunda da ilerlemeye katkı sağlamaktadır. Öğrencilerimiz çeşitli öğrenci kulübü etkinliklerinde eğlenerek, sosyal sorumluluk projelerinde farkındalık yaratma ve unutulmaz etkinliklere katılma fırsatı bulmaktadır.

Faaliyetlerimiz ile aynı zamanda iş birliği yapma ve ekip becerisini geliştirmekte ve kariyer fırsatları sunmaktadır.

Programımızda gerçekleşen faaliyetler aşağıdaki gibidir:

- Sosyal Sorumluluk Projeleri
- Öğrenci Kulübü Etkinlikleri
- Seminer ve Sempozyumlar
- Söyleşiler
- Laboratuvar Etkinlikleri





**Dr. Öğr. Üyesi Arzu
ÖZGEN**

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri
Program Başkanı



**Dr. Öğr. Üyesi Funda
Pehlevan Karabıyık**

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri

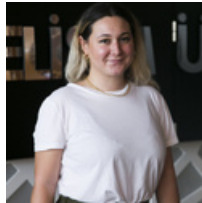


**Dr. Öğr. Üyesi Nurcihan
Tan Erkoç**

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri



Öğr. Gör. Çağdaş Adıören



**Öğr. Gör. Nur Gamze
Bostan**

Programımızda, akademik kadro çok çeşitli uzmanlık alanlarına sahip öğretim elemanlarından oluşmaktadır. Bu çeşitlilik, öğrencilerimizin geniş bir perspektiften beslenmesini ve birer tekniker olmalarını sağlar.

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı'nda öğrencilerimiz, geniş bir yelpazedeki uzmanlık alanlarından gelen öğretim elemanları ile kapsamlı bir eğitim alarak etkili bir tekniker olma yolunda ilerler. Bu sayede, farklı bakış açıları kazanarak sektörün ihtiyaç duyduğu yaratıcı ve donanımlı Tıbbi Laboratuvar Teknikerleri arasına katılırlar.

**Akademik
Kadromuz**



Kariyer Olanakları

Sağlık alanında tıbbi tahlil laboratuvar sayısı devlet ve özel kuruluşlarda sayıca artış göstermektedir. Tıbbi Laboratuvar programından mezun olan teknikerlerin büyük bir yüzdesinin bu alanda iş bulmaları da bu durumu doğrulamaktadır. Dolayısıyla bu programın ve mezunlarının gelecekte daha değerli olması beklenmektedir.

- Devlet Hastaneleri
- Üniversite Hastaneleri
- Sağlık Ocakları
- Özel Klinikler
- Tahlil Laboratuvarları



Kimler Seçmeli?

- Laboratuvara meraklı
- Kimya ve biyoloji alanlarına ilgisi olan,
- Araştırmaya hevesli,
- Titiz, sorumluluk sahibi,
- Konsantrasyonu yüksek,
- İletişim kurmakta başarılı...

““
Geleneksel yöntemlerin yanında, en ileri modern teknikleri de bilen ve uygulayabilen, özel ve kamu laboratuvarlarında görev alabilecek nitelikli personel yetiştirmektir.

*Dr. Öğr. Üyesi Arzu Özgen
Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Program
Başkanı*

””

Dikey Geçiş İmkanı

Dikey Geçiş Sınavı (DGS) meslek yüksekokulu veya açık öğretim ön lisans programlarından mezun olan ya da mezuniyet için staj dışında bir sorumluluğu bulunmayan öğrencilerin 2 yıllık üniversite öğrenimlerini, 4 yıla tamamlayabilmeleri amacıyla girdikleri, Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) tarafından yapılan merkezi bir sınavdır.

Ön lisans diploması veren 2 yıllık meslek yüksekokulu mezunları ya da mezun olabilecek durumda olan adaylar, Dikey Geçiş Sınavı'nı (DGS) kazanarak gerekli şartları yerine getirdikleri takdirde, DGS ile alanlarıyla ilişkili 4 yıllık bölümlere geçiş yapabilmektelerdir. Başarıyla bölümünü tamamlayan öğrenciler ilgili bölümün lisans diplomasını almaktadır.

İstanbul Gelişim Üniversitesi öğrencilerinin akademik gelişim talep ve ihtiyaçlarını desteklemektedir. İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu öğrencileri 2. sınıfa geldiklerinde ücretsiz olarak verilen Dikey Geçiş Sınavı kursuna katılarak, lisans sürecine hazırlanabilmektedir.

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Öğrencileri Hangi Programlara Dikey Geçiş Yapıyor?

ACIL YARDIM VE AFET YÖNETİMİ	
BIYOLOJİ	
BIYOMÜHENDİSLİK	
BIYOTEKNOLOJİ	
GENETİK VE BIYOMÜHENDİSLİK	
HEMŞİRELİK	
MOLEKÜLER BIYOLOJİ VE GENETİK	
SAĞLIK YÖNETİMİ	



“ “ —

Saęlıkta
Liderlik

Toplumda
Gelişim

Gelecekte
Güven...

TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ

TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI

**Daha fazla bilgi için Program Başkanı
ile iletiřime geçebilirsiniz:**

[aозgen@gelisim.edu.tr](mailto:aozgen@gelisim.edu.tr)

İLETİŞİM:



shmyo.gelisim.edu.tr



[igushmyo](https://www.instagram.com/igushmyo)



0212 422 70 00