



AKTS

Program Bilgi Paketi

Program: Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı | Toplam AKTS: 120 | Oluşturma Tarihi: 20.09.2026

Program Bilgileri

Program Adı	Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı
Eğitim Düzeyi	Önlisans
Eğitim Dili	Türkçe
Program Süresi	4 Dönem
Maksimum Süre	8 Dönem
Program Başkanı	Dr. Öğr. Üyesi Bekir KABASAKAL
Staj Durumu	Yok
Toplam AKTS	120

Üst Derece Programlara Geçiş

Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programından mezun olan öğrencilerin dikey geçiş sınavı ile ÖSYM tarafından duyurulan lisans programlarına geçiş yapabilme imkanları bulunmaktadır.

Kabul Kayıt ve Koşulları

Öğrenciler Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programına, ÖSYM'nin her yıl düzenlediği üniversiteye giriş sınavları kapsamında TYT puan türünden bir önceki yılın taban puanları esas alınarak tercih yapmak suretiyle kabul edilmektedir.

Önceki Öğrenmenin Tanınması Hakkında Kurallar

ÖSYM tarafından yapılan merkezî yerleştirme, başarı koşulu ile yurtiçi ve yurtdışı kurumlar arası yatay geçiş, merkezî yerleştirme puanı ile kurumlar arası ve kurum içi yatay geçiş ile programımıza öğrenci kabul edilmektedir. Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programına kabul edilen öğrenciler, kayıt yaptırmadan önce kayıtlı oldukları lisans veya ön lisans programlarından başarılı oldukları derslerin programımız ders müfredatına intibak ettirilmesini talep edebilirler. Bu talep, öğrencinin öğrenim görmeye başlayacağı akademik yılın başında Sağlık Meslek Yüksek Okulu'na yazacağı bir dilekçe ile yapılır. Talepte bulunan öğrencinin, dilekçesine onaylı bir not döküm (transkript) belgesinin aslını eklemesi gereklidir. İntibak işlemi, Sağlık Meslek Yüksek Okulu Yönetim Kurulunun ve görevlendireceği komisyonların belirlediği esaslar çerçevesinde gerçekleştirilir. İntibak işlemlerinde ders içerikleri ve AKTS yükü gözetilir.

Önceki Öğrenmenin Tanınması Hakkında Kurallar

ÖSYM tarafından yapılan merkezî yerleştirme, başarı koşulu ile yurtiçi ve yurtdışı kurumlar arası yatay geçiş, merkezî yerleştirme puanı ile kurumlar arası ve kurum içi yatay geçiş ile programımıza öğrenci kabul edilmektedir. Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programına kabul edilen öğrenciler, kayıt yaptırmadan önce kayıtlı oldukları lisans veya ön lisans programlarından başarılı oldukları derslerin programımız ders müfredatına intibak ettirilmesini talep edebilirler. Bu talep, öğrencinin öğrenim görmeye başlayacağı akademik yılın başında Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu'na yazacağı bir dilekçe ile yapılır. Talepte bulunan öğrencinin, dilekçesine onaylı bir not döküm (transkript) belgesinin aslını eklemesi gereklidir. İntibak işlemi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Yönetim Kurulunun ve görevlendireceği komisyonların belirlediği esaslar çerçevesinde gerçekleştirilir. İntibak işlemlerinde ders içerikleri ve AKTS yükü gözetilir.

Mezuniyet Koşulları

Üniversitemiz Lisans ve Ön lisans Eğitim ve Öğretim ve Sınav Yönetmeliği'nin 40'ıncı maddesi uyarınca, ilgili öğrencinin, kayıtlı olduğu programın müfredatında yer alan tüm dersleri başarı ile tamamlaması, genel not ortalamasının 4,00 üzerinden en az 2,00 ve tamamladığı toplam kredinin en az 120 AKTS olması durumunda öğrenci, ilgili programdan ön lisans diploması almaya hak kazanır.

Mezun İstihdam Olanakları

Mezunlarımız, devlet ve üniversite hastaneleri sağlık ocakları, tahlil laboratuvarları ve ayrıca özel sektördeki tıbbi laboratuvar ve polikliniklerde tıbbi laboratuvar teknikeri olarak çalışma imkanı bulabilirler.

Mezun İstihdam Olanakları

Mezunlarımız, devlet ve üniversite hastaneleri sağlık ocakları, tahlil laboratuvarları ve ayrıca özel sektördeki tıbbi laboratuvar ve polikliniklerde tıbbi laboratuvar teknikeri olarak çalışma imkanı bulabilirler.

Program Hakkında

T.C. Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı'nın 03.04.2019 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu Toplantısı'nda, 2547 Sayılı Kanun'un 2880 Sayılı Kanun'la değişik 7/d-2 maddesi uyarınca, Meslek Yüksekokulu bünyesinde Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı'nın kurulması uygun görülmüştür. Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı, hastalıkların tanı ve takibinde kullanılan laboratuvar analizlerini gerçekleştirebilecek nitelikli sağlık teknikeri yetiştirmeyi amaçlayan bir ön lisans programıdır. Programda öğrencilere biyokimya, mikrobiyoloji, hematoloji ve ilgili laboratuvar alanlarında teorik ve uygulamalı eğitim verilmektedir.

Program Hakkında

T.C. Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı'nın 03.04.2019 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu Toplantısı'nda, 2547 Sayılı Kanun'un 2880 Sayılı Kanun'la değişik 7/d-2 maddesi uyarınca, Meslek Yüksekokulu bünyesinde Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı'nın kurulması uygun görülmüştür. Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı, hastalıkların tanı ve takibinde kullanılan laboratuvar analizlerini gerçekleştirebilecek nitelikli sağlık teknikeri yetiştirmeyi amaçlayan bir ön lisans programıdır. Programda öğrencilere biyokimya, mikrobiyoloji, hematoloji ve ilgili laboratuvar alanlarında teorik ve uygulamalı eğitim verilmektedir.

Sınavlar, Ölçme ve Değerlendirme

Üniversitemizde sınavlar, ara sınav, final sınavı, mazeret sınavı, muafiyet sınavı, ek sınav ve tek ders sınavından oluşur. Sınavlar Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu tarafından hazırlanan ve ilan edilen programa göre yapılır. Sınavlara girmek için öğrenci kimlik kartlarının ibrazı zorunludur. Üniversitemizde bütünleme sınavı uygulaması bulunmayıp, yaz okulu programı mevcuttur. Ara sınav, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulunun ön lisans programı müfredatında bulunan bir dersin verildiği yarıyıl içinde yapılan sınavdır. Her dersin bir yarıyıl en az bir ara sınavı yapılır veya ders içerisinde yapılan ödev, proje ve benzeri çalışmalar, dersin öğretim üyesi takdirinde, bir ara sınav yerine kullanılabilir. Final sınavı ise, dersin okutulduğu yarıyıl sonunda akademik takvimde belirtilen tarihler içinde yapılan sınavdır. Final sınavlarına katılabilmek için derslere %70 devam mecburiyetinin tamamlanması gerekmektedir. Öğrencilerin dersten başarılı sayılmaları için belirlenen not aralıkları aşağıdaki şekildedir:

Program Öğretim Amaçları

Hastane, laboratuvar ve kliniklerde kullanılan cihazların çalıştırılması, hastalıkların tanı, takip ve tedavisi için hekimlerin gerekli gördüğü tıbbi analizlerin yapılabilmesi ile ilgili donanımlı sağlık personellerinin yetiştirilmesi amaçlanmaktadır. Tıbbi laboratuvar teknikleri programı bu alanda önemli olan en güncel konuları programına dahil ederek öğrencilerini tam donanımlı olarak mezun etmeyi hedeflemektedir. Bu programdan mezun olan öğrenciler, laboratuvar ekipman, makine ve malzemelerini kullanarak tıbbi materyallerin biyolojik (biyokimyasal, mikrobiyolojik, patolojik, hematolojik vb.) analizlerini yapabilme bilgi ve becerisine sahip olmaktadır.

Program Öğretim Amaçları

Hastane, laboratuvar ve kliniklerde kullanılan cihazların çalıştırılması, hastalıkların tanı, takip ve tedavisi için hekimlerin gerekli gördüğü tıbbi analizlerin yapılabilmesi ile ilgili donanımlı sağlık personellerinin yetiştirilmesi amaçlanmaktadır. Tıbbi laboratuvar teknikleri programı bu alanda önemli olan en güncel konuları programına dahil ederek öğrencilerini tam donanımlı olarak mezun etmeyi hedeflemektedir. Bu programdan mezun olan öğrenciler, laboratuvar ekipman, makine ve malzemelerini kullanarak tıbbi materyallerin biyolojik (biyokimyasal, mikrobiyolojik, patolojik, hematolojik vb.) analizlerini yapabilme bilgi ve becerisine sahip olmaktadır.

Program Çıktıları

- PÇ-1** Türkçe sözlü, yazılı ve görsel yöntemlerle etkin iletişim kurma rapor yazma ve sunum yapma becerisine sahiptir.
- PÇ-2** Hem bireysel hem de disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisine sahiptir.
- PÇ-3** Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci ve bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojiye gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisine sahiptir.
- PÇ-4** Proje yönetimi, risk yönetimi, yenilikçilik ve değişiklik yönetimi, girişimcilik ve sürdürülebilir kalkınma hakkında bilgi sahibi olur.
- PÇ-5** Mesleki yeterlilik ve Sektörler hakkında farkındalığa sahiptir.
- PÇ-6** Mesleki ve etik sorumluluk bilinci ve etik ilkelerine uygun davranır.
- PÇ-7** Mesleği ile ilgili temel, güncel ve uygulamalı bilgilere sahip olur.
- PÇ-8** Meslektaşları, hastalar, hasta yakınları, hekimler ve diğer sağlık çalışanları ile etkin bir iletişim kurar.
- PÇ-9** İş sağlığı ve güvenliği, çevre bilinci ve kalite süreçleri hakkında bilgi sahibi olur.
- PÇ-10** Mesleği ile ilgili bilişim teknolojilerini (yazılım, program, animasyon vb.) etkin kullanır.
- PÇ-11** Mesleki problemleri ve konuları bağımsız olarak analitik ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirme ve çözüm önerisini sunabilme becerisine sahiptir.
- PÇ-12** Bir yabancı dili kullanarak alanındaki bilgileri takip eder ve meslektaşları ile iletişim kurar.
- PÇ-13** Tıbbi laboratuvar ortamını ve işleyişini bilir.
- PÇ-14** Tıbbi laboratuvara gelen numuneleri; kabul etme, analiz etme, raporlama ve sonuçları iletilme işlemlerini tanımlar ve yapar.
- PÇ-15** Laboratuvar hijyeni, güvenliği ve atık yönetimini açıklar.

TYÇ Matrisi

Temel Alan	No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Beceriler	1	x	x	-	-	x	x	-	x	-	-	x	-	x	x	x
	2	-	-	-	-	x	-	-	-	-	x	x	-	-	x	-
Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği	1	x	x	-	-	x	-	-	x	-	-	x	-	x	x	x
	2	x	x	-	-	x	-	-	x	-	-	x	-	x	x	x
	3	x	x	-	-	-	x	-	x	-	-	-	-	x	-	x
Öğrenme Yetkinliği	1	-	x	-	-	x	x	-	-	-	-	x	-	x	x	x
	2	-	x	-	-	x	x	-	-	-	-	x	-	x	x	x
	3	x	x	x	-	x	x	-	-	-	-	x	-	x	-	x
İletişim ve Sosyal Yetkinlik	1	x	-	-	-	x	x	-	x	-	-	x	-	x	x	x
	2	x	x	-	-	x	x	-	x	-	-	x	-	-	x	x
	3	x	-	-	-	-	x	-	-	-	-	x	x	-	-	x
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
	6	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	x	-	-	-	x
Alana Özgü Yetkinlik	1	x	x	-	-	x	x	-	-	-	-	x	-	-	x	-
	2	-	-	-	-	x	x	-	-	x	-	-	-	-	-	x
	3	-	-	-	-	x	-	-	-	x	-	x	x	x	-	x
	4	-	-	-	-	x	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-
	5	x	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	x	x	-	-	-	x	-	-	x	-	x	-	-	-	-

1. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
ANT 1001	Anatomi	2	0	0	2	3	Türkçe
FIZ 1001	Fizyoloji	2	0	0	2	3	Türkçe
TLT 1003	Genel Biyoloji	2	0	0	2	4	Türkçe
TLT 1009	Tıbbi Terminoloji Bilgisi	2	0	0	2	3	Türkçe
TLT 1001	Temel Laboratuvar Uygulamaları I	2	3	0	4	6	Türkçe
TLT 1005	Mikrobiyoloji	3	0	0	3	4	Türkçe
TLT 1011	Hematoloji	-1	0	0	2	3	Türkçe
TLT 1007	Biyokimya	3	0	0	3	4	Türkçe

2. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
TLT 1002	Temel Laboratuvar Uygulamaları II	2	3	0	4	6	Türkçe
TLT 1004	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	2	0	0	2	4	Türkçe
TLT 1006	Klinik Biyokimya	3	0	0	3	4	Türkçe
TLT 1008	Klinik Mikrobiyoloji	3	0	0	3	4	Türkçe
TLT 1010	Patoloji	2	0	0	2	3	Türkçe
ISG 1002	İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği	2	0	0	2	3	Türkçe
TBT 1002	Temel Bilgi Teknolojileri	2	0	0	2	3	Türkçe
TLT 1012	Parazitoloji	2	0	0	2	3	Türkçe

3. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
ATA 101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	0	2	2	Türkçe
İNGO 101	İngilizce I	2	0	0	2	2	İngilizce
TR 101	Türk Dili I	2	0	0	2	2	Türkçe
TLT 2003	Alan İçi Seçmeli II	0	0	0	0	0	-

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
TLT 2001	Alan İçi Seçmeli II	0	0	0	0	0	-
TLT 2005	Alan İçi Seçmeli I	0	0	0	0	0	-
TLT 2007	Alan İçi Seçmeli I	0	0	0	0	0	-

4. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
KPL 101	Kariyer Planlama	1	0	0	1	2	Türkçe
TR 102	Türk Dili II	2	0	0	2	2	Türkçe
İNGO 102	İngilizce II	2	0	0	2	2	İngilizce
ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	0	2	2	Türkçe
TLT 2002	Alan İçi Seçmeli II	0	0	0	0	0	-
TLT 2004	Alan İçi Seçmeli I	0	0	0	0	0	-
TLT 2006	Alan İçi Seçmeli I	0	0	0	0	0	-
UNI 1000	Üniversite Seçmeli Dersler	0	0	0	0	0	-
UNI 1000	Üniversite Seçmeli Dersler	0	0	0	0	0	-

5. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
Bu dönem için ders bilgisi bulunamadı.							

6. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
Bu dönem için ders bilgisi bulunamadı.							

7. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
Bu dönem için ders bilgisi bulunamadı.							

8. Dönem

Kod	Ders Adı	T	U	L	Kredi	AKTS	Dil
Bu dönem için ders bilgisi bulunamadı.							

