



ADYAMAN ÜNİVERSİTESİ

TEKNİK BİLİMLER MESLEK
YÜKSEKOKULU

**BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ
BÖLÜMÜ**

TANITIM KİTAPÇIĞI
2026-2027

İçindekiler

BÖLÜM 1. AKADEMİK VE İDARİ KADRO.....	3
■ Danışman Öğretim Elemanları	4
■ Yabancı Uyruklu Öğrencilerimizin Danışmanı:	4
■ Engelli Öğrencilerimizin Danışmanı:.....	4
■ DGS Danışmanı:.....	4
■ Erasmus Danışmanı:	4
BÖLÜM 2. BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ PROGRAM TANITIMI	5
■ Program Eğitim Amaçları.....	5
■ Ulaşım ve Yurt İmkanları	5
■ Derslik ve Laboratuvarlar	6
■ Bilgisayar laboratuvarının kullanım kuralları:.....	6
■ Program Çıktıları.....	6
BÖLÜM 2. DERSLER VE SINAVLAR	8
■ Ders Planı.....	8
■ Sınavlar	10
■ Mezuniyet Koşulları.....	10

BÖLÜM 1. AKADEMİK VE İDARİ KADRO



Dr. Öğr. Üyesi Müslüm Aykut Akgün
Bölüm Başkanı

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Çelik



Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Yavaş



Dr. Öğr. Üyesi Ferhat Şah



*Öğretim üyeleri ve elemanları ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

[Bilgisayar Programcılığı Akademik Kadro](#)

Danışman Öğretim Elemanları

2026-2027 Öğretim yılı Yeni Kayıt Yapan Öğrenci Danışmanı: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÇELİK

2025-2026 Öğretim yılı Yeni Kayıt Yapan Öğrenci Danışmanı: Dr. Öğr. Üyesi Ferhat Şah

2023-2024 Öğretim Yılı Yeni Kayıt Yapan Öğrenci Danışmanı: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÇELİK

2022-2023 Öğretim Yılı Yeni Kayıt Yapan Öğrenci Danışmanı: Dr. Öğr. Üyesi Ferhat Şah

2021-2022 Öğretim Yılı Yeni Kayıt Yapan Öğrenci Danışmanı: Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YAVAŞ

2020-2021 Öğretim Yılı Yeni Kayıt Yapan Öğrenci Danışmanı: Dr. Öğr. Üyesi Müslüm Aykut AKGÜN

Yabancı Uyruklu Öğrencilerimizin Danışmanı:

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÇELİK

Engelli Öğrencilerimizin Danışmanı:

Dr. Öğr. Üyesi Ferhat Şah

DGS Danışmanı:

Dr. Öğr. Üyesi Müslüm Aykut AKGÜN

Erasmus Danışmanı:

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YAVAŞ

BÖLÜM 2. BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ PROGRAM TANITIMI

Bilgisayar Programcılığı Programı; Adıyaman Üniversitesinin Adıyaman merkezdeki yerleşkesinde bulunan Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulunda, örgün öğretimde 1 şubede eğitim vermektedir. Şubelerin kontenjanı 80 öğrenci ile sınırlıdır. 2 yılı kapsayan 4 yarıyılta toplam 120 kredilik ders teorik ve uygulamalı olarak; derslik laboratuvar ve atölyelerde konusunda uzman ve deneyimli öğretim elemanları tarafından verilmektedir. Bununla birlikte öğrencilerimiz; üniversite yerleşkesinde yapılan kültürel, sanatsal etkinliklere katılarak kendilerini sosyal olarak da geliştirebilmektedirler.

Bilişim sektöründe oluşan ara personel ihtiyacını karşılamak amacıyla hazırlanmış bir ön lisans programıdır. Bu program; programlama temeli, masaüstü ve web yazılımları, veri tabanı yönetim sistemleri, bilgisayar donanımı ve network teknolojileri gibi alanlarda bilgi-beceri sahibi, kavramsal ve akılcı düşünebilen bireyler yetiştirmeyi hedeflemektedir. Programda yer alan derslerin büyük kısmı bilgisayar laboratuvarlarında bilgisayar başında uygulama yapılarak pekiştirilir. Bilgisayar Programcılığı Programı, lise eğitiminden sonra ön lisans programı olarak iki yıllık bir eğitim sunmaktadır. Öğrenciler, ilgili meslek lisesi mezunları veya lise mezunları arasından Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) tarafından yapılan Yükseköğretim Kurumları Sınavı (YKS) ile seçilmektedir.

Misyonumuz: Bilgisayar Programcılığı alanında yeterli bilgi birikimine sahip, iş becerisi yüksek, nitelikli, meslek ve alanında uzman insan yetiştirmektir.

Vizyonumuz: Bilgisayar Programcılığı alanında eğitim öğretim gören iş gücüne; uygulamaya yönelik olarak fen bilişim konularında yeterli bilgileri vermek ve bu elemanların hızla gelişen teknolojiye uyum sağlama, problem çözme, karar verme, sorumluluk alma ve girişimci olma özelliklerine sahip olmalarını sağlamaktır.

Program Eğitim Amaçları

Programın amacı Kamu ve Özel sektörde işletmelerin Bilgisayar donanım ve yazılım alanında işletmelerini tanıyan, bu işletmelerin temel faaliyet konusunu oluşturan tüm ürün ve hizmetleri güvenli bir biçimde yürütebilecek bilgi ve beceriye sahip, etkin iletişim kurabilen ve sorumluluk bilinci olan Bilgisayar Programcılığı Programı mezunları, Özel sektöre ait kuruluşların bilgi işlem, yazılım ve grafik tasarım departmanlarında rol alabilirler. Devlet memurluğunda görev almaları mümkün olabileceği gibi, kendi işyerini kurma ve masaüstü yazılım, web programlama, mobil programlama, grafik tasarım, donanım destek, bilgisayar ağları gibi alanlarda serbest çalışma gibi imkânları da vardır.

İki yıllık öğrenimleri boyunca aldıkları eğitimle, kamu ve özel sektörde, yazılım ve donanım, konuları ile ilgili derslerle alanında ihtiyaç duyulan yetişmiş personel açığını dolduracak niteliklere sahip olacaklardır. Kendi işlerini kurarak girişimci olurlar. Dikey Geçiş Sınavı (DGS) ile fakültelere geçiş yaparak akademik kariyer çalışmalarını sürdürürler.

Ulaşım ve Yurt İmkanları

Bölümümüz Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulunda Adıyaman'ın en gözde semtinde yer alan Adıyaman Üniversitesi Kampüsünde yer almaktadır. Kampüsün çevresinde yürüme mesafesinde birçok özel ve Kredi Yurtlar Kurumunun yurtları bulunmaktadır. Öğrencilerin barınma problemleri bulunmamaktadır. Ayrıca kampüs çevresinde birçok apart kiralık daireler bulunmaktadır.

Derslik ve Laboratuvarlar

Bölümümüze tahsis edilmiş 48 kişilik ve 80 kişilik iki sınıf ve 60 kişilik bir bilgisayar laboratuvarı bulunmaktadır. Ayrıca ortak kullanıma açık 50 kişilik bilgisayar laboratuvarı da mevcuttur.



Bilgisayar laboratuvarının kullanım kuralları:

- ❖ Laboratuvara yiyecek ve içecek getirilmemelidir.
- ❖ Kullanılan bilgisayarda bir arıza varsa, klavye ya da mouse yoksa hemen laboratuvar sorumlusuna haber verilmelidir.
- ❖ Bilgisayarların kasaları kesinlikle açılmamalıdır.
- ❖ Bilgisayarlardaki virüs ve koruma programları kesinlikle devre dışı bırakılmamalıdır.
- ❖ İnternet üzerinden işlenecek bilişim suçlarının yasal sorumluluğu öğrenciye aittir.
- ❖ Bilgisayar laboratuvarı ve atölyeleri temiz ve düzenli tutulmalıdır.
- ❖ Kurallara uymayan öğrencilerin laboratuvar ve atölye giriş hakları bölüm başkanlığı tarafından ellerinden alınabilir.
- ❖ Laboratuvarda kullanılan malzeme ve ekipmanlar düzgün bir şekilde bırakılmalıdır.

Program Çıktıları

Adıyaman Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Bilgisayar Programcılığı Programı öğrencilerinin aşağıda belirtilen kazanımlarla mezun olmaları beklenir:

- 1- Matematik, fen bilimleri ve kendi alanları ile ilgili konularda yeterli alt yapıya sahip olmak,
- 2- Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, çözüm önerileri geliştirebilme becerisine sahip olmak,
- 3- Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli olan modern teknikleri, araçları ve bilişim teknolojilerini seçebilmek ve etkin kullanabilmek,
- 4- Bilgisayar destekli teknik resim ve tasarım programlarını kullanarak mesleki plan ve projeleri oluşturma becerisine sahip olmak,

- 5- Alanı ile ilgili uygulamalarda öngörölmeven durumlarla karşılaştığında çözüm üretebilmek, takımlarda sorumluluk alabilmek veya bireysel çalışma yapabilme becerisini kazanmak,
- 6- Etkili iletişim kurma tekniklerine hâkim ve alanındaki yenilikleri takip edebilecek düzeyde bir yabancı dil bilgisine sahip olmak,
- 7- Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme bilincini kazanmak,
- 8- Tarihi değerlere saygılı, sosyal sorumluluk, evrensel, toplumsal ve mesleki etik bilincine sahip olmak,
- 9- İş güvenliği, işçi sağlığı, çevre koruma bilgisi ve kalite bilincine sahip olmak,
- 10- Alanının gerektirdiği temel düzeyde bilgisayar yazılım ve donanımlarını kullanabilme becerisi kazanmak,
- 11- Sanayi ve hizmet sektöründeki ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak.

BÖLÜM 2. DERSLER VE SINAVLAR

Ders Planı

Yüksekokulumuzda Bilgisayar programını kazanan öğrencilerimizin mezun olabilmesi için alması gereken dersler aşağıda paylaşılmıştır.

	1.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
AlİT 101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2+0+0	Zorunlu	2
BTP 101	MATEMATİK	3+0+0	Zorunlu	4
BTP 103	PROGRAMLAMA TEMELLERİ	3+2+0	Zorunlu	6
BTP 105	GRAFİK VE ANİMASYON	3+1+0	Zorunlu	6
BTP 107	YAZILIM KURULUMU VE YÖNETİMİ	2+1+0	Zorunlu	3
TD 101	TÜRK DİLİ I	2+0+0	Zorunlu	2
YD 101	YABANCI DİL I	2+0+0	Zorunlu	3
BTP 109	OFİS YAZILIMLARI	3+1+0	Seçmeli	4
			Toplam AKTS	30

	2.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
AlİT 102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2+0+0	Zorunlu	2
BTP 102	MESLEKİ MATEMATİK	3+0+0	Zorunlu	4
BTP 104	WEB TASARIMININ TEMELLERİ	2+1+0	Zorunlu	4
BTP 106	VERİTABANI I	3+1+0	Zorunlu	5
BTP 108	BİLGİSAYAR DONANIMI	1+1+0	Zorunlu	3
BTP 110	GÖRSEL PROGRAMLAMA I	3+1+0	Zorunlu	5
TD 102	TÜRK DİLİ II	2+0+0	Zorunlu	2
YD 102	YABANCI DİL II	2+0+0	Zorunlu	3
SEÇ I	SEÇMELİ 1	2+0+0	Seçmeli	2
			Toplam AKTS	30
	Gruplu Dersler			
BTP 122	BİLGİSAYAR YARDIMIYLA TASARIM VE MODELLEME	1+1+0	Seçmeli	2

	3.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
BTP 201	AĞ TEMELLERİ	1+1+0	Zorunlu	2
BTP 203	NESNE TABANLI PROGRAMLAMA I	3+1+0	Zorunlu	4
BTP 205	AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ	1+1+0	Zorunlu	2
BTP 207	VERİTABANI II	3+1+0	Zorunlu	4
BTP 209	GÖRSEL PROGRAMLAMA II	3+1+0	Zorunlu	4
BTP 211	MESLEKİ YABANCI DİL I	1+1+0	Zorunlu	2
BTP 213	İNTERNET PROGRAMCILIĞI I	3+1+0	Zorunlu	4
ST 201	STAJ I	0+0+0	Zorunlu	4
SEÇ II	SEÇMELİ DERS HAVUZU(1 DERS SEÇİLECEK)	2+0+0	Seçmeli	2
SKS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	2+0+0	Seçmeli	2
			Toplam AKTS	30
	Gruplu Dersler			
AHL 201	AHİLİK VE MESLEKİ ETİK	2+0+0	Seçmeli	4
BTP 223	ANDROID PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	1+1+0	Seçmeli	2
BTP 225	GİRİŞİMCİLİK	2+0+0	Seçmeli	2
SKS 231	BEDEN EĞİTİMİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 233	MÜZİK	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 236	RESİM İŞ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 237	HALK OYUNLARI	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 239	SANAT TARİHİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 241	BİLİM TARİHİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 243	TİYATRO SANATI	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 245	İŞARET DİLİ	1+1+0	Seçmeli	2
SKS 247	İLETİŞİM TEKNİKLERİ	1+1+0	Seçmeli	2

	4.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
BTP 202	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	3+1+0	Zorunlu	5
BTP 204	SUNUCU İŞLETİM SİSTEMİ	3+1+0	Zorunlu	5
BTP 206	GÖRSEL PROGRAMLAMA III	3+1+0	Zorunlu	4
BTP 208	MESLEKİ YABANCI DİL II	1+1+0	Zorunlu	2
BTP 210	YAZILIM MİMARİLERİ	2+0+0	Zorunlu	2
ST 202	STAJ II	0+0+0	Zorunlu	4
SEÇ III	SEÇMELİ DERS HAVUZU(3 DERS SEÇİLECEK)	4+2+0	Seçmeli	8
			Toplam AKTS	
	Gruplu Dersler			
BTP 212	KARİYER PLANLAMA	1+0+0	Seçmeli	2
BTP 222	İOS PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	2+1+0	Seçmeli	3
BTP 224	BULUT BİLİŞİM	2+1+0	Seçmeli	3
BTP 226	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	1+1+0	Seçmeli	2

Sınavlar

Yıl içi sınav uygulanan derslerde sınav tarihleri, dersi veren öğretim elemanı veya öğretim elemanlarının önerileri alınarak bölüm başkanlıkları tarafından belirlenir. Yıl içi sınav programları sınavdan en az bir hafta önce ilan edilir.

Dönem sonu sınav programları, ilgili kurullar tarafından hazırlanır ve akademik takvimde belirlenen sınav dönemi başlamadan en geç iki hafta önce ilan edilir.

Sınavlar programda ilan edilen yer, gün ve saatte yapılır.

Sınav düzeni, sınav görevleri hususunda uyulacak kurallar ile sınav görevlilerinin yetki ve sorumlulukları Senato tarafından kabul edilen yönerge hükümlerine göre belirlenir.

Yarıyıl sonu sınavlarına giremeyen öğrenciler Adıyaman Üniversitesi Sınav Yönergesinde belirlenmiş hallerden birini belgelemesi ile mazeret sınavı hakkı elde eder.

Mazeret sınavları Akademik Takvimde belirtilen tarihlerde yapılır.

Mezuniyet Koşulları

Öğrencilerin 4 yarıyılık ders planında belirtilen tüm dersleri başarması ve en az 2.00 ortalamaya sahip olmaları gerekmektedir.

Öğrencilerin 120 AKTS'lik iş yükünü tamamlamış olmaları gerekmektedir.

Öğrenciler staj yönetmeliğinde belirtilmiş olan 20 işgünü süreli yaz stajını tamamlamak zorundadırlar.