

**FİZİK BÖLÜMÜ****%30 İNGİLİZCE**

(2010-2011 GÜZ DÖNEMİNDEN ÖNCE DERSE BAŞLAYAN ÖĞRENCİLER İÇİN)

1.Yıl / GÜZ Yarıyılı				1.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts
FİZ 111	Temel Fizik I	5	8	FİZ 112	Temel Fizik II	5	8
MAT 101	Matematik I	5	7	MAT 102	Matematik II	5	7
KİM 103	Genel Kimya I (KİM 101)	3	5	KİM 104	Genel Kimya II (KİM 102)	3	5
STB 101	Atatürk İlke ve İnk.Tar. I (AİTT101)	2	2	STB 102	Atatürk İlke ve İnk.II (AİTT102)	2	2
FİZ 103	Fizik Lab. I	1	2	FİZ 104	Fizik Lab.II	1	2
BİL 110	Bilgisayar Sistemlerine Giriş (ENF 100)	3	3	MAT 201	Matematik III (MAT 116)	3	5
			<b>28</b>				<b>30</b>
2.Yıl / GÜZ Yarıyılı				2.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts
FİZ 201	Titreşimler ve Dalgalar (FİZ 203)	5	7	FİZ 202	Modern Fizik	4	7
FİZ 205	Optik (FİZ 203)	5	7	FİZ 206	Elektromagnetik Teori I	4	6
FİZ 301	Klasik Mekanik I (FİZ 204)	4	6	FİZ 216	Fizikte Mat.Yön. II	3	5
FİZ 215	Fizikte Mat.Yöntemler I	5	8	İNG 210	Mesleki Yabancı Dil I (İNG 112)	2	2
İNG 110	Yab. Dil Okuma ve Kon. (İNG 111)	2	2	BİL 213	İleri Programlama (BİL 213)	3	5
MAT 202	Matematik IV (MAT 215)	3	5	BİL 112	Programlamaya Giriş (ENF 101)	3	4
FİZ 208	Fizik laboratuvarı III	1	3				
			<b>38</b>				<b>29</b>
3.Yıl / GÜZ Yarıyılı				3.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts
FİZ 303	Kuantum Mekanik I	4	8	FİZ 302	İstatistiksel Mekanik I (FİZ 302)	4	5
FİZ 313	Elektronik I (FİZ 311)	5	8	MAT 212	Nümerik Analiz (MAT 214)	3	5
TÜR 101	Türkçe I	2	2	FİZ 318	Elektronik Lab. II	<b>KALDIRILDI</b>	
İNG 310	Mesleki Yabancı Dil II ( <b>KALDIRILDI</b> )	2	2	FİZ 314	Elektronik II (FİZ 312)	3	5
FİZ 317	Elektronik Lab. I	<b>KALDIRILDI</b>		TÜR 102	Türkçe II	2	2
				FİZ 406	Fizik Laboratuvarı IV	1	3
				İNG 320	İş Hayatı İçin Yab. Dil ( <b>KALDIRILDI</b> )	2	2
			<b>20</b>				<b>22</b>
4.Yıl / GÜZ Yarıyılı				4.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Akts
FİZ 401	Katıhal Fiziği I	4	6	FİZ 402	Katıhal Fiziği II	3	5
FİZ 404	Nük. ve Parçacık Fiziği	3	5	FİZ 492	Bitirme Çalışması	4	10
FİZ .....	Seçmeli Fizik I	3	5	FİZ .....	Seçmeli Fizik II	3	5

.....	Seçmeli Ders I	3	5	.....	Seçmeli Ders II	3	5
.....	Teknik Olmayan Seçmeli	2	3				
FİZ 306	Atom ve Mol. Fiz. (FİZ 436)	4	6				
			<b>30</b>				<b>25</b>

- KİM 103 kodlu dersin kodu KİM 101 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler KİM 101 kodlu dersi alacaklardır.
- BİL 110 kodlu Bilgisayara Giriş dersin kodu ve adı ENF 101 Bilgisayar Sistemlerine Giriş olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler ENF 101 Bilgisayar Sistemlerine Giriş dersini alacaklardır.
- KİM 104 kodlu dersin kodu KİM 102 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler KİM 102 kodlu dersi alacaklardır.
- BİL 112 kodlu dersin kodu ENF 102 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler ENF 102 kodlu dersi alacaklardır.
- FİZ 201 ve FİZ 205 kodlu derslerin kodu FİZ 203 olmuştur. Her iki dersten kalan öğrenciler FİZ 203 kodlu dersi ve buna ek olarak bir adet seçmeli ders almak zorundadır. Her iki dersten de başarılı olan öğrencilerin ortalamasına katılır.
- MAT 201 kodlu dersin kodu MAT 116 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler MAT 116 kodlu dersi alacaklardır.
- İNG 110 kodlu Yabancı Dil Okuma ve Konuşma dersin kodu İNG 111 İş Hayatı İçin İngilizce olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler İNG 111 İş Hayatı İçin İngilizce dersini alacaklardır.
- MAT 202 kodlu dersin kodu MAT 215 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler MAT 215 kodlu dersi alacaklardır.
- İNG 210 kodlu dersin kodu İNG 112 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler İNG 112 kodlu dersi alacaklardır.
- İNG 310 ve İNG 320 dersleri kaldırılmıştır. Dersi daha önce almayanlar için alma zorunluluğu yoktur. Dersi daha önceden alanların transkriptinde gözüktüp ortalamaya katılacaktır.
- FİZ 301 kodlu dersin kodu FİZ 204 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler FİZ 204 kodlu dersi alacaklardır.
- BİL 213 kodlu dersin kodu BİL 213 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler BİL 213 kodlu dersi alacaklardır.
- FİZ 317,FİZ 318 kodlu dersler kaldırılmıştır. Bu derslerden başarılı olan öğrenciler için ortalamaya katılır. Başarısız olan öğrenciler için Ortalama Dışı bırakılır.
- FİZ 302 İstatistik Fizik dersinin adı FİZ 302 İstatistiksel Mekanik I olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler FİZ 302 İstatistiksel Mekanik I dersini alacaklardır.
- MAT 212 kodlu dersin kodu MAT 214 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler MAT 214 kodlu dersi alacaklardır.
- FİZ 314 kodlu dersin kodu FİZ 312 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler FİZ 312 kodlu dersi alacaklardır.
- FİZ 306 kodlu dersin kodu FİZ 436 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler FİZ 436 kodlu dersi alacaklardır.
- FİZ 313 kodlu dersin kodu FİZ 311 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler FİZ 311 kodlu dersi alacaklardır.
- FİZ103 kodlu dersin AKTS si 3 AKTS den 2 AKTS ye düşürülmüştür.
- FİZ104 kodlu dersin AKTS si 3 AKTS den 2 AKTS ye düşürülmüştür.
- STB 101 kodlu dersin kodu AİTT 101 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler AİTT 101 kodlu dersi alacaklardır.
- STB 102 kodlu dersin kodu AİTT 102 olmuştur. Dersten başarısız olan öğrenciler AİTT 102 kodlu dersi alacaklardır.

- Fizik Bölümüne kayıtlı 2011 Yönetmeliğine tabi tüm lisans öğrencileri krediye bakılmaksızın Bölüm “Lisans Müfredatı”nda belirtilen tüm dersleri almak zorundadır.
- Fizik Bölümüne kayıtlı 2017 Yönetmeliğine tabi tüm lisans öğrencileri 240 AKTS ve Bölüm “Lisans Müfredatı”nda belirtilen tüm dersleri almak zorundadır.