

PAKETLER						
DERS KODU	DERSİN ADI	T	U	L	K	DERSİN NİTELİĞİ
1- ASTROFİZİK PAKETİ						
VII. YARIYIL						
FİZ 441	Astrofizik I	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 445	Rölativite ve Kozmoloji	2	2	0	3	Zorunlu Ders
VIII. YARIYIL						
FİZ 442	Astrofizik II	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 446	Gözlemsel Astronomi	2	2	0	3	Zorunlu Ders
GENEL TOPLAM		8	8	0	12	
2- MALZEME FİZİĞİ PAKETİ						
VII. YARIYIL						
FİZ 447	Atom ve Molekül Fizigi	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 449	Optoelektronik I	2	2	0	3	Zorunlu Ders
VIII. YARIYIL						
FİZ 450	Katıhal Fizigi	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 452	Optoelektronik II	2	2	0	3	Zorunlu Ders
GENEL TOPLAM		8	8	0	12	
3- RADYASYON VE SAĞLIK FİZİĞİ PAKETİ						
VII. YARIYIL						
FİZ 453	Nükleer Fizik	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 455	Sağlık Fizigi	2	2	0	3	Zorunlu Ders
VIII. YARIYIL						
FİZ 454	Radyasyon Ölçüm Yöntemleri	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 456	Radyoterapi Fizigi	2	2	0	3	Zorunlu Ders
GENEL TOPLAM		8	8	0	12	
4- ENERJİ KAYNAKLARI PAKETİ						
VII. YARIYIL						
FİZ 453	Nükleer Fizik	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 457	Güneş Enerjisi Teknolojileri	2	2	0	3	Zorunlu Ders
VIII. YARIYIL						
FİZ 460	Alternatif Enerji Kaynakları	2	2	0	3	Zorunlu Ders
FİZ 462	Küresel Isınma, Enerji Politikaları ve Ekoloji	2	2	0	3	Zorunlu Ders
GENEL TOPLAM		8	8	0	12	