

ANABİLİM DALI	PROGRAM ADI	DERS KODU	DERS ADI	DERSİN KREDİSİ	SEÇMELİ/ZORUNLU	ACTS KREDİSİ
İLETİŞİM SİSTEMLERİ	Uydu Haberleşme ve Uzaktan Algılama Programı YL 1. ÖĞRETİM TEZLİ PROGRAMI	UAH 525E	Principles of Remote Sensing (Uzaktan Algılamanın Temelleri )	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 523	İşaret ve Görüntü İşleme (Signal and Image Processing)	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 511	Olasılık Teorisi ve Stokastik Süreçler (Probability Theory and Stochastic Processes)	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 513	Fourier Serileri ve Sınır Değer Problemleri ( )	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 522E	Principles of Digital Communication Systems ( )	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 531	Bilgisayar Haberleşme Ağları( )	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH533	Radar ve Mikrodalga ile Uzaktan Algılama	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 535E	Radyo Dalgası Haberleşme Sistemleri (Radiowave Communication Systems)	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 539	Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Veri Kazanımı ve Komp.(Data Acquisition and Composition In GIS )	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH524E	Data Communication Systems	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 537	Mekansal Verilerin Jeostatistik Analizi	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 596	SEMİNER (SEMINAR)	0	ZORUNLU	0
		UAH 000	LİSANSÜSTÜ TEZ (THESIS)	0	ZORUNLU	

**GENEL GEREKLİLİKLER**

TOPLAMDA 24 KREDİ BAŞARMIŞ OLMAK  
HER DERSTEN EN AZ CC ALMIŞ OLMAK  
%30 İNGİLİZCE ŞARTI (ENAZ 7,2 KREDİ EDİYOR)  
ORTALAMANIN EN AZ 3,0 EDİYOR OLMASI

ANABİLİM DALI	PROGRAM ADI	DERS KODU	DERS ADI	DERSİN KREDİSİ	SEÇMELİ/ZORUNLU	ACTS KREDİSİ
İLETİŞİM SİSTEMLERİ	Uydu Haberleşme ve Uzaktan Algılama Programı DOKTORA	UAH 614E	GÜDÜMLÜ ARAŞTIRMA (GUIDED RESEARCH)	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 612E	Linear Transform Methods	3	ZORUNLU	7,5
		UAH 636	Uzaktan Algılamada Özel Uygulamalar (Special Applications in Remote Sensing)	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 636	Fotogrametri ve Fotoyorumlama (Photogrammetry and Photointerpretation )	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 643E	GPS& Integration Into Remote Sensing	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 632E	Remote Sensing & Communication Satellites (Uzaktan algılama ve haberleşme uyduları)	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 634	Hesaplama Elektromagnetik Yöntemler	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 636	Uzaktan Algılamada Özel Uygulamalar (Special Applications in Remote Sensing )	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 638	Uzaktan Algılama ve Veri Entegrasyonu (Remote Sensing and Data Fusion)	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH640	Uzaktan Algılama ile Risk Yönetimi	3	SEÇMELİ	7,5
		UAH 696	SEMİNER (SEMINAR)	0	ZORUNLU	0
		UAH YET	YETERLİK AŞAMASI	0	ZORUNLU	
		UAH 000	DOKTORA TEZ (DISSERTATION)	0	ZORUNLU	

**GENEL GEREKLİLİKLER**

TOPLAMDA 21 KREDİ BAŞARMIŞ OLMAK  
HER DERSTEN EN AZ CC ALMIŞ OLMAK  
%30 İNGİLİZCE ŞARTI  
ORTALAMANIN EN AZ 3,0 EDİYOR OLMASI  
ALINAN DERSLERİN EN AZ %50'SİNİN BU LİSTEDE YER ALMASI (5\*\* VEYA 6\*\* KODLU)  
SEMİNER, TEZ ÖNERİSİ, TEZ ÇALIŞMASI VE YETERLİLİK BL OLMASI