

**T.C. NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ,
HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2026-2027 AKADEMİK YILI ÖĞRETİM PLANI /
T.C. NECMETTİN ERBAKAN UNIVERSITY ENGINEERING AND ARCHITECTURE FACULTY,
GEOMATIC ENGINEERING DEPARTMENT, 2026-2027 ACADEMIC YEAR CURRICULUM PLAN**

1. YARIYIL / SEMESTER 1

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
HRT101	Ölçme Bilgisi-1/ <i>Surveying-1</i>	3+1	3.5	7	Z / C	
HRT103	Matematik-1 / <i>Mathematics-1</i>	4+0	4	7	Z / C	
HRT105	Fizik-1 / <i>Physics-1</i>	4+0	4	7	Z / C	
TDL101	Türk Dili-1/ <i>Turkish 1</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>
AİT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1 / <i>Atatürk's Principles and Revolution History-1</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>
YBD101	Yabancı Dil-1/ <i>English-1</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>
HRT117	Harita Mühendisliğine Giriş / <i>Introduction to Geomatics Engineering</i>	1+0	1	1	Z / C	
AYD101	Akademik Yazım / <i>Academic Writing</i>	2+0	2	2	Z / C	
AKT101	Akademik Türkçe-1/ <i>Academic Turkish-1</i>	2+0	2	2	S / E	
TOPLAM / TOTAL		20+1	20.5	30		

2. YARIYIL / SEMESTER 2

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
HRT102	Ölçme Bilgisi-2/ <i>Surveying-2</i>	3+1	3.5	6	Z / C	
HRT104	Matematik-2 / <i>Mathematics-2</i>	4+0	4	6	Z / C	
HRT106	Fizik-2 / <i>Physics-2</i>	4+0	4	6	Z / C	
TDL102	Türk Dili-2/ <i>Turkish-2</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>
AİT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi -2 / <i>Atatürk's Principles and Revolution History -2</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>
YBD102	Yabancı Dil-2/ <i>English-2</i>	2+0	2	2	Z / C	Uzaktan Eğitim/ <i>Distance Education</i>
HRT114	Harita Mühendisliğinde Bilgi Teknolojisi Kullanımı/ <i>Information Technology Use In Geomatics Engineering</i>	2+2	3	3	Z / C	
HRT118	Mesleki Etik / <i>Engineering Ethics</i>	1+0	1	1	Z / C	
KRP102	Kariyer Planlama / <i>Career Planning</i>	1+0	1	2	Z / C	
TOPLAM / TOTAL		21+3	22.5	30		

3. YARIYIL / SEMESTER 3

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
HRT201	Konum Ölçmeleri / <i>Positioning Surveyings</i>	2+1	2.5	4	Z / C	
HRT203	Bilgisayar Destekli Harita Yapımı / <i>Computer Aided Map Drawing</i>	2+2	3	3	Z / C	
HRT205	Kartografyaya Giriş / <i>Introduction to Cartography</i>	2+0	2	2	Z / C	
HRT207	Bilgisayar Programlama / <i>Computer Programming</i>	2+2	3	3	Z / C	
HRT211	Hatalar Bilgisi ve İstatistik / <i>Error Information and Statistics</i>	3+0	3	3	Z / C	
HRT213	Lineer Cebir / <i>Linear Algebra</i>	3+0	3	4	Z / C	
HRT215	Kadastro Bilgisi / <i>Cadastre</i>	2+0	2	3	Z / C	
İSGGÜV1	İş Sağlığı ve Güvenliği-1 / <i>Occupational Health and Safety-1</i>	2+0	2	2	Z / C	
BTF201	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2+0	2	2	Z / C	
Teknik Olmayan Seçmeli Ders – 1 (TOSD1) / Non- Technical Elective Courses – 1 (NTEC1)		2+0	2	4	S / E	
HRT231	Girişimcilik Kültürü / <i>Entrepreneurial Culture</i>					
HRT233	Yapay Zekâ Okuryazarlığı / <i>Artificial Intelligence Literacy</i>					
	Üniversite Seçmeli Dersler					
	Üniversite Seçmeli Dersler					
Pedagojik Formasyon Seçmeli Dersleri-1		3+0	3	4	S / E	
PFE3101	Öğretim İlke ve Yöntemleri					
PFE3102	Eğitime Giriş					
TOPLAM / TOTAL		22+5	24.5	30		

4. YARIYIL / SEMESTER 4

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
HRT202	Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uygulamaları / <i>Geographical Information System and Applications</i>	2+1	2.5	4	Z / C	
HRT204	Sayısal Çözümleme / <i>Numerical Analysis</i>	2+0	2	4	Z / C	
HRT208	Harita Projeksiyonları / <i>Map Projections</i>	2+0	2	4	Z / C	
HRT210	Diferansiyel Denklemler / <i>Differential Equations</i>	3+0	3	4	Z / C	
HRT212	GNNS Tekniği ve Uygulamaları / <i>GNSS Technique and Applications</i>	2+1	2.5	4	Z / C	
HRT214	Taşınmaz Mal Hukuku / <i>Property Law</i>	2+0	2	4	Z / C	
İSGGÜV2	İş Sağlığı ve Güvenliği 2 / <i>Occupational Health and Safety-2</i>	2+0	2	2	Z / C	
Teknik Olmayan Seçmeli Ders – 2 (TOSD2) / Non-Technical Elective Courses-2 (NTEC2)		2+0	2	4	S / E	
HRT232	Mekansal Bilgi ve Bilişim (TOSD2) / <i>Spatial Data and Information (NTEC2)</i>					
	Üniversite Seçmeli Dersler					
	Üniversite Seçmeli Dersler					
Pedagojik Formasyon Seçmeli Dersleri-2						
PFE4101	Eğitim Psikolojisi	3+0	3	4	S / E	
PFE4102	Öğretim Teknolojileri	2+0	2	3	S / E	
TOPLAM / TOTAL		17+2	18	30		

5. YARIYIL / SEMESTER 5

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS / ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
HRT301	Hata Kuramı ve Parametre Kestirimi / <i>Error Theory and Parameter Estimation</i>	3+0	3	5	Z / C	
HRT303	Jeodeziye Giriş / <i>Introduction to Geodesy</i>	3+0	3	5	Z / C	
HRT305	Fotogrametriye Giriş / <i>Introduction to Photogrammetry</i>	3+0	3	5	Z / C	
HRT351	Mühendislik Ölçmeleri / <i>Engineering Surveying</i>	3+0	3	4	Z / C	
HRT353	Kentsel Alan Düzenlemesi ve Uygulaması/ <i>Urban Land Consolidation and Applications</i>	2+1	2.5	4	Z / C	
HRT355	Harita Mühendisliğinde Proje Yönetimi / <i>Project Management in Survey Engineering</i>	2+0	2	2	Z / C	
HRT357	Jeodezide Koordinat Sistemleri / <i>Coordinate Systems In Geodesy</i>	2+0	2	3	Z / C	
HRT359	Uydu Jeodezisi / <i>Satellite Geodesy</i>	2+0	2	2	Z / C	
Pedagojik Formasyon Seçmeli Dersleri-3		2+0	2	3	S / E	
PFE5101	Sınıf Yönetimi					
TOPLAM / TOTAL		20+1	20.5	30		

6. YARIYIL / SEMESTER 6

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
HRT302	Dengeleme Hesabı / <i>Adjustment Computation</i>	3+0	3	3	Z / C	
HRT304	Ülke Ölçmeleri / <i>Land Surveying</i>	2+0	2	2	Z / C	
HRT306	Yol Bilgisi ve Uygulaması / <i>Road Design and Project</i>	1+1	1.5	2	Z / C	
HRT308	Uzaktan Algılama / <i>Remote Sensing</i>	2+1	2.5	3	Z / C	
HRT310	Fotogrametri / <i>Photogrammetry</i>	2+0	2	2	Z / C	
HRT352	Taşınmaz Değerlemesi / <i>Property Valuation</i>	2+0	2	3	Z / C	
HRT354	Kırsal Alan Düzenlemesi ve Uygulaması / <i>Rural Land Consolidation and Application</i>	2+1	2.5	3	Z / C	
HRT356	Fiziksel Jeodezi / <i>Physical Geodesy</i>	3+0	3	4	Z / C	
ELD302	Eleştirel Düşünme	2+0	2	2	Z / C	
Seçmeli Tasarım Projesi / <i>Elective Design Project</i>		2+0	2	6	S / E	
HRT334	Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Teknikleri ile 3 Boyutlu Modelleme (STP)					
HRT336	Küçük Ölçekli Harita Yapımı Uygulamaları (STP)					
Pedagojik Formasyon Seçmeli Dersleri-4		3+0	3	4	S / E	
PFE6101	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme					
TOPLAM / TOTAL		21+3	22.5	30		

7. YARIYIL / SEMESTER 7

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
HRT409	Fotogrametrik Değerlendirme ve Üretim / <i>Photogrammetric Evaluation and Production</i>	1+1	1.5	2	S / E	
Harita Mühendisliği Uygulamaları-1/ <i>Elective Geomatics Engineering Applications 1</i>		2+2	3	6	S / E	
HRT411	Ölçme Tekniği-Jeodezi Uygulamaları-1/ <i>Surveying-Geodesy Applications 1</i>					
HRT413	Kamu Ölçmeleri-Kartografya Uygulamaları-1 / <i>Land Management – Cartography Applications 1</i>					
HRT415	Uzaktan Algılama-Fotogrametri Uygulamaları-1/ <i>Remote Sensing – Photogrammetry Applications 1</i>					
Teknik Seçmeli Ders – 1 (TSD1) / <i>Technical Elective Courses– 1 (TEC1)</i>		2+0	2	5	S / E	
HRT451	GNSS’de Hata Kaynakları (TSD1) / <i>Error Sources in GNSS (TEC1)</i>					
HRT453	Yer Altı Ölçmeleri (TSD1) / <i>Mine Surveying (TEC1)</i>					
HRT455	Haritacılık Tarihi (TSD1) / <i>Cartography Date (TEC1)</i>					
HRT457	Kamulaştırma Hukuku (TSD1) / <i>Expropriation Law (TEC1)</i>					
BİL101	Bilişim Teknolojileri (TSD1)/ Information Technologies (TEC1)					
Teknik Seçmeli Ders – 2 (TSD2) / <i>Technical Elective Courses– 2 (TEC2)</i>		2+0	2	5	S / E	
HRT461	Diferansiyel Geometri (TSD2) / <i>Differential Geometry (TEC2)</i>					
HRT463	Bilgisayarda Görme (TSD2) / <i>Vision on Computer (TEC2)</i>					
HRT465	Harita Mühendisliğinde C Dili Uygulamaları (TSD2) / <i>C Applications in Geomatics Engineering (TEC2)</i>					
HRT467	Uzaktan Algılama ve CBS Entegrasyonu (TSD2) / <i>Remote Sensing and GIS Integration (TEC2)</i>					
Teknik Seçmeli Ders – 3 (TSD3) / <i>Technical Elective Courses– 3 (TEC3)</i>		2+0	2	5	S / E	
HRT439	Navigasyon Amaçlı GNSS Uygulamaları (TSD3) / <i>Navigation Purposed GNSS Applications (TEC3)</i>					
HRT425	Afet Yönetim Sistemi (TSD3) / <i>Disaster Management System (TEC3)</i>					

HRT427	Mühendislik Yapılarında Deformasyon Ölçmeleri (TSD3) / <i>Deformation measurements in Engineering Structures (TEC3)</i>					
HRT429	Web Kartografya (TSD3) / <i>Web Cartography (TEC3)</i>					
Teknik Seçmeli Ders – 4 (TSD4) / <i>Technical Elective Courses– 4 (TEC4)</i>		2+0	2	5	S / E	
HRT431	Uzaktan Algılamada Yazılım Kullanımı (TSD4) / <i>Software Usage in Remote Sensing (TEC4)</i>					
HRT433	Yersel Lazer Tarayıcılar (TSD4) / <i>Terrestrial Laser Scanners (TEC4)</i>					
HRT435	Arazi Yönetimi (TSD4) / <i>Land Management (TEC4)</i>					
Teknik Olmayan Seçmeli Ders – 3 (TOSD3) / <i>Non-Technical Elective Courses – 3 (NTEC3)</i>						
HRT441	Toplumsal Sorumluluk (TOSD3) / <i>Social Responsibility (NTEC3)</i>	2+0	2	4	S / E	
HRT419	Sosyal Yaşam ve Harita (TOSD3)/ <i>Social Life and Map (NTEC3)</i>	2+0	2	4	S / E	
HRT421	Hayatımızdaki CBS (TOSD3) / <i>GIS In Our Lives (NTEC3)</i>	2+0	2	4	S / E	
TKNBAG	Teknoloji Bağımlılığı (TOSD3) / <i>Technology Addiction (NTEC3)</i>	2+0	2	4	S / E	
GNLÇLŞ	Gönüllük Çalışmaları (TOSD3) / <i>Volunteering Studies (NTEC3)</i>	1+2	2	2	S / E	
EVL401	Evlilik ve Aile Eğitimi (TOSD3) / <i>Marriage and Family Education (NTEC3)</i>	1+0	1	2	S / E	
Ortak Eğitim Programı Seçmeli 1						
HRTOEP 101	Ortak Eğitim Programı Dersi-1	0+0	0	30	S / E	
Pedagojik Formasyon Seçmeli Dersleri-5		3+0	3	4	S / E	
PFE7101	Rehberlik ve Özel Eğitim					
TOPLAM / TOTAL		12+3	13.5	30		

8. YARIYIL / SEMESTER 8

KODU / CODE	DERSİN ADI / COURSE NAME	T+U / T+A	KREDİ / CREDITS	AKTS ECTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ / COMPULSORY / ELECTIVE	AÇIKLAMA/ EXPLANATION
Harita Mühendisliği Uygulamaları-2 / Elective Geomatics Engineering Applications 2		2+2	3	6	S / E	Harita Mühendisliği Uygulamaları 1 (G)
HRT408	Ölçme Tekniği-Jeodezi Uygulamaları-2/ <i>Surveying-Geodesy Applications 2</i>					
HRT410	Kamu Ölçmeleri-Kartografya Uygulamaları-2/ <i>Land Management – Cartography Applications 2</i>					
HRT412	Uzaktan Algılama-Fotogrametri Uygulamaları-2/ <i>Remote Sensing – Photogrammetry Applications 2</i>					
Teknik Seçmeli-5 (TSD5) / Technical Elective-5 (TEC5)		2+0	2	4	S / E	
HRT452	Kartografyada Çoğaltma Tekniği (TSD5)/ <i>Cartographic Reproduction Technique (TEC5)</i>					
HRT454	CORS-TR Uygulamaları (TSD5)/ <i>CORS-TR Applications (TEC5)</i>					
HRT456	Endüstriyel Fotogrametri (TSD5)/ Industrial Photogrammetry (TEC5)					
HRT458	Kentsel Coğrafi Bilgi Teknolojileri (TSD5) / <i>Urban Geographic Information Techniques (TEC5)</i>					
HRT460	Orman Kadastro (TSD5) / <i>Forest Cadastre (TEC5)</i>					
Teknik Seçmeli-6 (TSD6) / Technical Elective-6 (TEC6)		2+0	2	4	S / E	
HRT462	Jeodezik Astronomi (TSD6) / <i>Geodesic Astronomy (TEC6)</i>					
HRT464	Uzaktan Algılamada Görüntü Yorumlama (TSD6) / <i>Image Interpretation in Remote Sensing (TEC6)</i>					
HRT466	Mekânsal Veri Tabanları (TSD6) / <i>Spatial Databases (TEC6)</i>					
HRT468	Hidrografik Ölçmeler (TSD6) / <i>Hydrographic Surveying (TEC6)</i>					
Teknik Seçmeli Ders – 7 (TSD7) / Technical Elective Courses– 7 (TEC7)		2+0	2	4	S / E	
HRT420	Ticari Yazılımlarda GNSS Ağlarının Dengelenmesi (TSD7) / <i>Adjustment of GNSS Networks in Commercial Software (TEC7)</i>					

HRT422	Mobil Kartografya (TSD7) / <i>Mobile Cartography (TEC7)</i>					
HRT424	GNSS Verilerinin Analizi (TSD7)/ <i>Analysis of GNSS Data (TEC7)</i>					
HRT426	Mekânsal Verilerin Sınıflandırılması ve Tematik Harita Teknikleri (TSD7)/ <i>Classification of Spatial Data and Thematic Map Techniques (TEC7)</i>					
HRT440	Eğitim ve Öğretimde Kartografya (TSD7) / <i>Cartography in Education (TEC7)</i>					
Teknik Seçmeli Ders – 8 (TSD8) / <i>Technical Elective Courses– 8 (TEC8)</i>		2+0	2	4	S / E	
HRT428	Deformasyon Ölçmeleri (TSD8) / <i>Deformation Measurements (TEC8)</i>					
HRT430	Uzaktan Algılamada Veri Çıkarımı (TSD8) / <i>Data Extraction in Remote Sensing (TEC8)</i>					
HRT432	Matlab ile Görüntü İşleme (TSD8) / <i>Image Processing with Matlab (TEC8)</i>					
HRT434	Kentsel Dönüşümde Bilgi Teknolojileri (TSD8) / <i>Information Technologies in Urban Regeneration (TEC8)</i>					
HRT436	Kırsal Alan Düzenlemelerinde Blok Planlaması (TSD8) / <i>Block Management in Urban Regeneration (TEC8)</i>					
Teknik Olmayan Seçmeli Ders – 4 (TOSD4) / <i>Non-Technical Elective Courses – 4 (NTEC4)</i>		2+0	2	3	S / E	
HRT416	Afet Bilinci (TOSD4) / <i>Disaster Awareness (NTEC4)</i>					
HRT418	Mesleki Uygulamalarda Bilirkişilik (TOSD4) / <i>Technical Expertise in Professional Practices (NTEC4)</i>					
HRT450	Bağımlılık ve Bağımlılık ile Mücadele (TOSD4) / <i>Addiction and Combating Addiction (NTEC4)</i>					
HRT438	Büro Stajı (30 gün) / <i>Practice (30 days)</i>	0+2	1	5	S / E	Bu ders en erken 4. Yarıyıl başında seçilebilir. Bu ders, 7. Yarıyıl'da, teorik olarak mezun olabilecek durumda olan öğrenciler için de açılabilir.
Ortak Eğitim Programı Seçmeli 2						
HRTOEP 201	Ortak Eğitim Programı Dersi-2	0+0	0	30	S / E	
Pedagojik Formasyon Seçmeli Dersleri-6						
PFE8101	Özel Öğretim Yöntemleri	3+0	3	4	S / E	
PFE8102	Öğretmenlik Uygulaması	1+8	5	10	S / E	
TOPLAM / TOTAL		12+4	14	30		

Kısaltmalar:

T= Haftalık Teorik Ders Saati; U= Haftalık Uygulama Saati; L= Haftalık Laboratuar Saati; K=Kredi

Genel Toplam: 156 Kredi, 240 AKTS

Ortak Zorunlu Dersler (Türk Dili 1-2, Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi 1-2, Yabancı Dil-1-2, İş Sağlığı ve Güvenliği 1-2, Akademik Yazım Dersi, Bilim Tarihi ve Felsefesi, Eleştirel Düşünme, Kariyer Planlama): 23 Kredi

Matematik ve Temel Bilim Eğitimi: 27 Kredi

Teknik Olmayan Dersler: 8 Kredi

Temel Mühendislik: 98 Kredi

Zorunlu Dersler: 122.5 Kredi, 166 AKTS

Seçmeli Dersler: 33.5 Kredi, 74 AKTS

Seçmeli Dersler / Tüm Dersler: %30.83

DERS DEĞİŞİKLİĞİ BİLGİLENDİRME**ÖĞRETİM PLANI İÇİN AÇIKLAMALAR:**

- 1. Bu müfredat 2026-2027 Eğitim Öğretim yılından itibaren 3. yarıyıldan ilk defa ders alan öğrenciler için geçerlidir.**
- Kredi ve /veya AKTS' si değişen dersleri önceden alıp başarısız olan öğrenciler için ilgili derslerin öğrenci tarafından ilk alındığı eğitim-öğretim dönemine ait kredi ve/veya AKTS değerleri geçerlidir.
- Aşağıda isimleri verilen dersler uygulamalı dersler olup, dersten başarısız olma durumunda derse devam zorunludur.
 - **HRT203** Bilgisayar Destekli Harita Yapımı
 - **HRT207** Bilgisayar Programlama
 - **HRT353** Kentsel Alan Düzenlemesi ve Uygulaması
 - **HRT354** Kırsal Alan Düzenlemesi ve Uygulaması
 - **HRT411** Ölçme Tekniği-Jeodezi Uygulaması-1
 - **HRT413** Kamu Ölçmeleri-Kartografya Uygulaması-1
 - **HRT415** Uzaktan Algılama-Fotogrametri Uygulaması-1
 - **HRT408** Ölçme Tekniği-Jeodezi Uygulaması-2
 - **HRT410** Kamu Ölçmeleri-Kartografya Uygulaması-2
 - **HRT412** Uzaktan Algılama-Fotogrametri Uygulaması-2
- HRT438 Büro Stajı** dersi 2019-2020 Eğitim öğretim yılından itibaren 30 iş günü olarak kamu veya özel sektörde yapılacaktır. **HRT216 Topografik Harita Yapımı** dersinden başarılı olan öğrenciler **Büro Stajını 20** iş günü, **HRT312 Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Amaçlı Alım Teknikleri (STP)** veya **HRT314 CBS Uygulamaları ve Kartografik Görselleme (STP)** derslerinden başarılı olan öğrenciler **10** iş günü olarak yapacaklardır. Bu ders 7. yarıyıldan itibaren açılabilir.
- AKT101 Akademik Türkçe-1 ve AKT102 Akademik Türkçe-2** derslerini bölümümüze 2019-2020 güz yarıyıldan itibaren kayıt yaptıran yabancı uyruklu öğrenciler alacaktır.
- 2025-2026 Eğitim Öğretim döneminden itibaren 2. sınıftan ilk kez ders alacak öğrenciler 3. Yarıyıldan TOSD1 ve 4. Yarıyıldan TOSD2 seçmeli derslerinden birer ders alacaktır.
- HRT102 Kodlu Ölçme Bilgisi-2 dersinin kredisi 3+1 olarak değiştirilmiştir. Bu değişiklik 2026-2027 eğitim öğretim yılından itibaren kayıt yaptıran öğrenciler için geçerlidir.**
- HRT206 Kodlu Yükseklik Ölçmeleri dersi 2026-2027 eğitim öğretim yılından itibaren kaldırılmıştır. Bu dersten başarısız olan öğrenciler HRT356 kodlu Fiziksel Jeodezi dersini alacaklardır.**