**Geomatik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı Zorunlu Dersleri**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kodu** | **Dersin Adı** | **Kredi**  **T UK** | | | **Seçmeli/ Zorunlu** | **AKTS** |
| KD524 | Arazi Yönetimi | 3 | 0 | 3 | Zorunlu | 15 |
| GEOM503 | Mühendislik Ölçmeleri | 3 | 0 | 3 | Zorunlu | 15 |
| GEOM508 | Uydu Jeodezisi | 3 | 0 | 3 | Zorunlu | 15 |
| GEOM510 | Geoinformatik | 3 | 0 | 3 | Zorunlu | 15 |
| GEOM520 | Seminer | 0 | 0 | 0 | Zorunlu | 15 |
| GEOM514 | Dönem Projesi | 0 | 0 | 0 | Zorunlu | 15 |
| GEOM515 | Yüksek Lisans Tezi | 0 | 0 | 0 | Zorunlu | 60 |

**Geomatik Yüksek Lisans Programı Seçmeli Dersleri**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kodu** | | **Dersin Adı** | **Kredi**  **T U K** | | | | | **Seçmeli/ Zorunlu** | **AKTS** |
| GEOM502 | | Ekolojik Yerleşme | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM504 | | Geoteknoloji | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM505 | | CBS Uygulamaları | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM506 | | Mülkiyet Tarihi | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM507 | | Sayısal Görüntü Eşleme | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM509 | | Coğrafi Veri Standartları | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM511 | | Geoveri Analizi | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM512 | | Proje Yönetimi | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| GEOM513 | | Değerleme | 3 | 0 | 3 | | | Seçmeli | 15 |
| **Tezli Yüksek Lisans Toplam 7 Ders (21 kredi) +Seminer+Yüksek Lisans tezinden oluşur.** | | | | |  |
|  | | | | |  |

1. **Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **T** | **U** | **K** | **ECTS** |
| Zorunlu ders | 3 | 0 | 3 | 6 |
| Zorunlu ders | 3 | 0 | 3 | 6 |
| Seçmeli ders | 3 | 0 | 3 | 6 |
| Dönem Toplam Kredi | **9** | | | |

1. **Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **T** | **U** | **K** | **ECTS** |
| Zorunlu ders | 3 | 0 | 3 | 6 |
| Zorunlu ders | 3 | 0 | 3 | 6 |
| Seçmeli ders | 3 | 0 | 3 | 6 |
| Seçmeli ders | 3 | 0 | 3 | 6 |
| Seminer |  |  | 0 |  |
| Dönem Toplam Kredi | **12** | | | |

1. **Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **T** | **U** | **K** | **ECTS** |
| Tez dersi |  |  |  |  |

1. **Yarıyıl**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **T** | **U** | **K** | **ECTS** |
| Tez dersi |  |  |  |  |
| **Toplam Kredi** | **21** | | | |