EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ ANABİLİM DALI
MATEMATİK EĞİTİMİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Birinci Yarıyıl (Güz)** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| EĞTXXX | SEÇMELİ DERS I |  | 3 | - | 3 | 5 |
| MATEXXX | SEÇMELİ DERS I |  | 3 | - | 3 | 5 |
| MATEXXX | SEÇMELİ DERS II |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE631](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718631) | MATEMATİKTE SEÇME KONULAR I |  | 3 | - | 3 | 15 |
| **İkinci Yarıyıl (Bahar)** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| EĞTXXX | SEÇMELİ DERS II |  | 3 | - | 3 | 5 |
| MATEXXX | SEÇMELİ DERS III |  | 3 | - | 3 | 5 |
| MATEXXX | SEÇMELİ DERS IV |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE632](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718632) | MATEMATİKTE SEÇME KONULAR II |  | 3 | - | 3 | 7 |
| [MATE640](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718640) | SEMİNER |  | - | - | - | 8 |
| **Üçüncü Yarıyıl (Güz)** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| [MATE689](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718689) | TEZ I |  | - | - | - | 30 |
| **Dördüncü Yarıyıl (Bahar)** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| [MATE690](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718690) | TEZ II | (ÖK: MATE689) | - | - | - | 30 |
| **Seçimlik Dersler** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| [EĞT662](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700662) | EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [EĞT663](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700663) | EĞİTİM İSTATİSTİĞİ |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [EĞT664](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700664) | WEB TABANLI ÖĞRETİM TASARIMI |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [EĞT665](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700665) | MATEMATİKTE DÜŞÜNME TARİHİ VE EĞİTİMİ |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [EĞT666](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700666) | VERİ ANALİZİ |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [EĞT667](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700667) | MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE METERYAL GELİŞTİRME |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [EĞT668](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700668) | MATEMATİK EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [EĞT669](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=700669) | EĞİTİM YÖNETİMİ |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE633](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718633) | MATEMATİKSEL YAPILAR |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE634](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718634) | ÇEŞİTLİ GEOMETRİLER |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE635](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718635) | REEL SAYILARIN İNŞASI |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE636](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718636) | CEBİRSEL YAPILAR |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE641](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718641) | MATEMATİK ÖĞRENİMİ VE ÖĞRETİMİ |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE642](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718642) | MATEMATİK EĞİTİMİNDE SON GELİŞMELER |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE643](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718643) | BİLGİSAYAR DESTEKLİ MATEMATİK ÖĞRETİMİ I |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE644](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718644) | BİLGİSAYAR DESTEKLİ MATEMATİK ÖĞRETİMİ II |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE645](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718645) | MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR |  | 3 | - | 3 | 5 |
| [MATE646](http://truva.baskent.edu.tr/bilgipaketi/?dil=TR&menu=akademik&inner=katalog&birim=908&ders=718646) | MATEMATİKSEL MODELLEME |  | 3 | - | 3 | 5 |
| Yazdır |

|  |
| --- |
| **T:Teorik Ders Saati****U:Uygulama Saati****K:Kredi****ÖK:Ön Koşul****AKTS:Avrupa Kredi Transfer Sistemi** |