

Eğitim Fakóltesi

İlköđretim Matematik Öđretmenliđi

1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|-------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| BIL1051 | BİLGİSAYAR I | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| EBB1003 | EĞİTİM BİLİMİNE GİRİŞ | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT1007 | ANALİZ I | Zorunlu | 4 | 2.00 | 0 | 10.00 |
| MAT1009 | SOYUT MATEMATİK | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| ATA101 | ATATÜRK İLKELERİ VE DEVRİM TARİHİ I | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TUD101 | TÜRKÇE I YAZILI ANLATIM | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD101 | YABANCI DİL (İNGİLİZCE) | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| YAD111 | YABANCI DİL I (ALMANCA) | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| YAD121 | YABANCI DİL I (FRANSIZCA) | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | -6.00 |

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| GSB0507 | GELENEKSEL TÜRK BEZEME SANATI: KAAT'I I | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4001 | FİTNESS-GÜÇ GELİŞTİRME-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4003 | PLATES YENİ BAŞLAYAN-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4005 | BASKETBOL YENİ BAŞLAYAN-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4007 | TENİS YENİ BAŞLAYAN-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4009 | KAYAK YENİ BAŞLAYAN-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4011 | ESKRİM FLÖRE-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4021 | FUTBOL YENİ BAŞLAYAN | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4027 | EĞİTSEL OYUN-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BEB4029 | VOLEYBOL YENİ BAŞLAYAN-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GSB0501 | KÜLTÜREL ÇEVRE BİLİNCİ VE SOSYAL SORUMLULUK | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| GSB0503 | MÜZİK KÜLTÜRÜNE GİRİŞ I | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| GSB0505 | TÜRK SANAT MÜZİĞİNE GİRİŞ I | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| GSB0509 | FOTOĞRAF I | Seçmeli | 1 | 0.00 | 2 | 3.00 |

2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|--------------------------------------|---------|---|------|---|------|
| EBB1004 | EĞİTİM PSİKOLOJİSİ | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT1008 | ANALİZ II | Zorunlu | 4 | 2.00 | 0 | 7.00 |
| EBB1008 | OKUL DENEYİMİ I | Zorunlu | 1 | 4.00 | 0 | 4.00 |
| MAT1004 | GEOMETRİ | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| ATA102 | ATATÜRK İLKELERİ VE DEVRİM TARİHİ II | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TUD102 | TÜRKÇE II SÖZLÜ ANLATIM | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD102 | YABANCI DİL (İNGİLİZCE) | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| YAD102 | YABANCI DİL II (İNGİLİZCE) | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 |

| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | | 1.00 |
|-----------------------------|--|---------|---|------|---|------|------|
| 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri | | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS | |
| | | | | | | | |
| BIL1052 | BİLGİSAYAR II | Seçmeli | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 | |
| BEB4006 | BASKETBOL YENİ BAŞLAYAN II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4028 | EĞİTSEL OYUN-II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4014 | ESKRİM EPE II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4012 | ESKRİM FLÖRE II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4002 | FİTNESS-GÜÇ GELİŞTİRME II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4020 | KAYAK ORTA SEVİYE II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4010 | KAYAK YENİ BAŞLAYAN II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4004 | PLATES YENİ BAŞLAYAN II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4016 | TEATRAL ESKRİM II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4018 | TEKERLEKLİ SANDALYE ESKRİMİ II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4026 | TENİS ORTA SEVİYE II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| BEB4008 | TENİS YENİ BAŞLAYAN II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| GSB0501 | KÜLTÜREL ÇEVRE BİLİNCİ VE SOSYAL SORUMLULUK | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| GSB0502 | SANAT BİLİNCİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| GSB0504 | MÜZİK KÜLTÜRÜNE GİRİŞ II | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 | |
| GSB0506 | TÜRK SANAT MÜZİĞİNE GİRİŞ II | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 | |
| GSB0508 | GELENEKSEL TÜRK BEZEME SANATI: KAAT'I II | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 | |
| GSB0510 | FOTOĞRAF II | Seçmeli | 1 | 0.00 | 2 | 3.00 | |
| BEB4030 | VOLEYBOL YENİ BAŞLAYAN-II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| MAT1102 | ALGORİTMALAR VE PROGRAMLAMAYA GİRİŞ | Seçmeli | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 | |
| 3. Yarıyıl Dersleri | | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS | |
| | | | | | | | |
| MAT2007 | BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 | |
| MAT2003 | LİNEER CEBİR I | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 | |
| EBB2003 | ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 | |
| MAT2009 | ANALİTİK GEOMETRİ I | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 | |
| MAT2007 | ANALİZ III | Zorunlu | 4 | 2.00 | 0 | 8.00 | |
| ATA201 | ATATÜRK İLKELERİ VE DEVRİM TARİHİ III(NUTUK) | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 | |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 4.00 | |
| 3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri | | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS | |
| | | | | | | | |
| MAT2103 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ MATEMATİK ÖĞRETİMİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 | |
| MAT 2105 | MATEMATİKTE KAVRAM YANILGILARI | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 | |
| 4. Yarıyıl Dersleri | | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS | |
| | | | | | | | |
| MAT2008 | ANALİZ IV | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 6.00 | |
| MAT2010 | ANALİTİK GEOMETRİ II | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 | |

| MAT2004 | LİNEER CEBİR II | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
|-----------------------------|--|---------|---|------|---|------|
| MAT2104 | TÜRK EĞİTİM TARİHİ | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2004 | LİNEER CEBİR II | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 7.00 |
| 4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
| MAT2108 | EĞİTİMDE BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2110 | MATEMATİK VE OYUN | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2112 | DÖNÜŞÜM GEOMETRİSİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2114 | MATEMATİKSEL MODELLEME | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2022 | MAPLE İLE ÖZEL KONULAR | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2204 | ETKİLİ İLETİŞİM | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2016 | KRİPTOLOJİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2206 | OSMANLIDAN CUMHURİYETE MODERNLEŞME | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT2106 | OSMANLIDAN CUMHURİYETE MODERNLEŞME | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| 5. Yarıyıl Dersleri | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
| EBB3005 | SINIF YÖNETİMİ | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| MAT3011 | TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI | Zorunlu | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| MAT3009 | FİZİK I | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| MAT3005 | İSTATİSTİK VE OLASILIK I | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| MAT3007 | CEBİRE GİRİŞ | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| EBB3003 | ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 6.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 4.00 |
| 5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
| MAT3103 | PROBLEM ÇÖZME STRATEJİLERİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT3105 | MUHAKEME VE İSPAT YÖNTEMLERİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT3107 | TÜRK HALK MÜZİĞİ VE BAĞLAMA METODUNA GİRİŞ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT3103 | PROBLEM ÇÖZME STRATEJİLERİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| 6. Yarıyıl Dersleri | | | | | | |
| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
| EBB3008 | ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ VE MATERYAL TASARIM | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| EBB3006 | ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| ISL3008 | GİRİŞİMCİLİK | Zorunlu | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| MAT3006 | İSTATİSTİK VE OLASILIK II | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| MAT3008 | DİFERANSİYEL DENKLEMLER | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| EBB3010 | OKUL DENEYİMİ II | Zorunlu | 1 | 4.00 | 0 | 5.00 |
| EBB3004 | ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 4.00 |

6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|-------------------|---------|---|------|---|------|
| MAT3112 | FİZİK II | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT3114 | GEOMETRİ ÖĞRETİMİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT3118 | WEB TASARIMI | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |

7. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|--------------------------|---------|---|------|---|-------|
| ÖEB4001 | ÖZEL EĞİTİM | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| EBB4005 | REHBERLİK | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| EBB4001 | ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I | Zorunlu | 2 | 6.00 | 0 | 8.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 15.00 |

7. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| MAT4105 | İLKOKULDA MATEMATİK ÖĞRETİMİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4101 | ELEMANTER SAYI KURAMI | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4111 | ÖĞRETİM UYGULAMALARININ DEĞERLENDİRİLMESİ I | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4113 | BİLGİSAYARDA MATEMATİK UYGULAMALARI | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4115 | PROGRAMLAMA I | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4103 | LİSELERDE MATEMATİK ÖĞRETİMİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4107 | SAYISAL ANALİZ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4109 | MATEMATİK VE GÜNLÜK YAŞAMA UYGULAMA | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4001 | ELEMANTER SAYI KURAMI | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 6.00 |
| MAT4105 | İLKOKULDA MATEMATİK ÖĞRETİMİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 6.00 |

8. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|--------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| EBB4006 | TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| EBB4002 | ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI II | Zorunlu | 2 | 6.00 | 0 | 8.00 |
| MAT4002 | MATEMATİK TARİHİ VE FELSEFESİ | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 15.00 |

8. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| MAT4102 | ÖĞRETİM UYGULAMALARININ DEĞERLENDİRİLMESİ II | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4106 | PROGRAMLAMA II | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4112 | OKUL ÖNCESİNDE MATEMATİK EĞİTİMİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4114 | KISMİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4116 | CEBİR ÖĞRETİMİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| MAT4104 | ALAN YAZILARI VE RAPOR HAZIRLAMA | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |

