

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ

MESLEK YÜKSEKOKULU : MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BÖLÜM/PROGRAM : BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

| I.YARIYIL/GÜZ | | | | | II.YARIYIL/BAHAR | | | | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|---|-----------------------------------|---------|--|---|---|---|------|
| ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER | | | | | ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER | | | | | | |
| KOD | DERSİN ADI | K | U | L | AKTS | KOD | DERSİN ADI | K | U | L | AKTS |
| ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| III.YARIYIL/GÜZ | | | | | IV.YARIYIL/BAHAR | | | | | | |
| ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER | | | | | ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (1 adet) | | | | | | |
| KOD | DERSİN ADI | K | U | L | AKTS | KOD | DERSİN ADI | K | U | L | AKTS |
| | | | | | | BMB2008 | MOBİL PROGRAMLAMA TEKNİKLERİ | 3 | 0 | 0 | 5 |
| | | | | | | BMB2010 | MANTIKSAL PROGRAMLAMA | 3 | 0 | 0 | 5 |
| | | | | | | BMB2014 | PYTHON PROGRAMLAMAYA GİRİŞ | 3 | 0 | 0 | 5 |
| | | | | | | BMB2016 | YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI | 3 | 0 | 0 | 5 |
| ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| V.YARIYIL/GÜZ | | | | | VI.YARIYIL/BAHAR | | | | | | |
| ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (1 adet) | | | | | ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (2 adet) | | | | | | |
| KOD | DERSİN ADI | K | U | L | AKTS | KOD | DERSİN ADI | K | U | L | AKTS |
| BMB3009 | BİLGİ SİSTEMLERİNİN ANALİZİ ve TASARIMI | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB3012 | SİNYALLER ve SİSTEMLER | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB3013 | BİLGİSAYAR GRAFİKLERİ | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB3014 | BİLGİSAYAR OYUNLARI VE SİMÜLASYON | 3 | 0 | 0 | 5 |
| MAT3044 | NÜMERİK ANALİZ | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB3016 | GÖRSEL PROGRAMLAMA | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB3015 | YAPAY ZEKA | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB3018 | SİSTEM PROGRAMLAMA | 3 | 0 | 0 | 5 |
| | | | | | | BMB3020 | UYGULAMALI SİNİR AĞLARI | 3 | 0 | 0 | 5 |
| ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| VII.YARIYIL/GÜZ | | | | | VIII.YARIYIL/BAHAR | | | | | | |
| ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (3 adet) | | | | | ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (3 adet) | | | | | | |
| KOD | DERSİN ADI | T | U | L | AKTS | KOD | DERSİN ADI | T | U | L | AKTS |
| EEM4433 | SAYISAL İŞARET İŞLEME | | | | | BMB4008 | MÜHENDİSLİKTE PROJE YÖNETİMİ | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB4007 | DAĞITIMLI SİSTEMLERDE PARALEL PROGRAMLAMA | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB4012 | DİL İŞLEYİCİLER | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB4009 | YAZILIM KALİTESİ ve SINAMASI | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB4014 | GÖMÜLÜ SİSTEMLER | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB4013 | DİJİTAL GÖRÜNTÜ İŞLEME | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB4018 | ÖRÜNTÜ TANIMA | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB4017 | BİYOİNFORMATİK ALGORİTMALARA GİRİŞ | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB4020 | GENOMİK HESAPLAMA | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB4015 | SANAL GERÇEKLIK VE ARTTIRILMIŞ GERÇEKLIK | 3 | 0 | 0 | 5 | EEM4122 | R PROGRAMLAMA VE MAKİNE ÖĞRENMESİ UYGULAMALARI | 3 | 0 | 0 | 5 |
| BMB4019 | ROBOT TASARIMI VE UYGULAMALARI | 3 | 0 | 0 | 5 | BMB4022 | COĞULORTAM HESAPLAMA | 3 | 0 | 0 | 5 |
| | | | | | | BMB4024 | SUNUCU YAZILIM TEKNOLOJİLERİ | 3 | 0 | 0 | 5 |
| | | | | | | BMB4026 | DOĞAL DİL İŞLEMEYE GİRİŞ | 3 | 0 | 0 | 5 |
| ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Doküman KOD:RT-FR-01D-12 Revizyon No:04