**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILINDA**

**TEMEL BİLİMLER FAKÜLTESİNDEN VE REKTÖRLÜK BÖLÜMLERİNDEN**

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BÖLÜMLERİNE VERİLEN DERSLER**

**Uzaktan Eğitim**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SERVİS DERSLERİ (İngilizce)** | | | | | | | | | | | | |
| **Ders**  **Kodu** | **Dersin**  **Adı** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** | **Dersin Yürütücüsü** | **Açılacak Bölüm** | **Kontenjan** | **Ders Dili** | **Dersin işleneceği yazılım programı** | **İşlenme yöntemi** | **Eş zamanlı /eş zamanlı olmayan veya her ikiside** |
| MATH 101 | Calculus I | 4 | 2 | 0 | 7 | Dr. Öğr. Üyesi Emira AKKURT  Dr. Arda KÖR | Malzeme Bil. Müh.  Bilgisayar Müh.  Biyomüh.  Çevre Müh.  Endüstri Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | 310 | İng | Microsoft Teams | Ortak ders malzemesi a senkron paylaşılacak,  Ders saatinde olmak üzere soru-cevap, ders özeti canlı-interaktif yapılacak, | Senkron saatler için Teams,  Dosya yükleme meteryal paylaşımı için ~~Sakai/Ders kutusu~~ |
| MATH 102 | Calculus II | 4 | 2 | 0 | 7 | Dr. Öğr. Üyesi Altan ERDOĞAN  Dr. Öğr. Üyesi Nursel EREY  Dr. Öğr. Üyesi Aysel EREY  Dr. Öğr. Üyesi Feray HACIVELİOĞLU  Doç. Dr. Ayşe SÖNMEZ | Malzeme Bil. Müh.  Bilgisayar Müh.  Biyomüh.  Çevre Müh.  Endüstri Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | 725 | İng | Microsoft Teams | Ortak ders malzemesi a senkron paylaşılacak,  Ders saatinde olmak üzere soru-cevap, ders özeti canlı-interaktif yapılacak, | Senkron saatler için Teams,  Dosya yükleme meteryal paylaşımı için ~~Sakai/Ders kutusu~~ |
| PHYS 121 | Physics I | 4 | 0 | 0 | 6 | Dr. Öğr. Üyesi Ali Şems AHSEN | Malzeme Bil. Müh.  Bilgisayar Müh.  Biyomüh.  Çevre Müh.  Endüstri Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | Limitsiz | İng | Google classroom ve zoom | Dersler senkron (eş-zamanlı) olarak ZOOM üzerinden yapılacak. Sunum ve ders notlarının elektronik versiyonları üzerinden, gereken yerde WHITEBOARD kullanılarak ders verilecek.  Ödevler ve ders materyalleri Google Classroom üzerinden paylaşılacak. | PHYS121: Salı  8:30-9:10 9:30-10:10 Perşembe 8:30-9:10 9:30-10:10  Eş zamanlı |
| PHYS 122 | Physics II | 4 | 0 | 0 | 6 | Prof. Dr. Mevlüt KARABULUT  Prof. Dr. Numan AKDOĞAN  Dr. Öğr. Üyesi Mahmut AKŞİT  Doç. Dr. Leyla ÇOLAKEROL ARSLAN  Dr. Öğr. Üyesi Serkan BÜYÜKKÖSE  Doç. Dr. Nurcan DOĞAN BİNGÖLBALİ | Malzeme Bil. Müh.  Bilgisayar Müh.  Çevre Müh.  Biyomüh.  Endüstri Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | 630 | İng | Google classroom ve zoom | Dersler senkron (eş-zamanlı) olarak ZOOM üzerinden yapılacak. Sunum ve ders notlarının elektronik versiyonları üzerinden, gereken yerde WHITEBOARD kullanılarak ders verilecek.  Ödevler ve ders materyalleri Google Classroom üzerinden paylaşılacak. | PHYS122: Salı  10:30-11:10 11:30-12:10 Perşembe 10:30-11:10 11:30-12:10  Eş zamanlı |
| PHYS 152 | Physics Lab II | 0 | 0 | 2 | 1 | Prof. Dr. Mevlüt KARABULUT  Dr. Öğr. Üyesi Ali Şems AHSEN  Dr. Öğr. Üyesi Mahmut AKŞİT  Doç. Dr. Leyla ÇOLAKEROL ARSLAN  Dr. Öğr. Üyesi Serkan BÜYÜKKÖSE  Doç. Dr. Nurcan DOĞAN BİNGÖLBALİ  Prof. Dr. Numan AKDOĞAN  Öğr. Gör. Dr. Fatih KANDAZ | Malzeme Bil. Müh.  Bilgisayar Müh.  Biyomüh.  Çevre Müh.  Endüstri Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | 424 | İng | UYGULAMA DERSİ  Uzaktan eğitim verilmeyecektir. | | |
| PHYS 207 | Modern Physics for Scientists and Engineers | 3 | 0 | 0 | 6 | Prof. Dr. Osman Öztürk | Malzeme Bil. Müh. | 30 | İng | ZOOM | Şimdilik ödevler ve ders ile ilgi öğrencilerin sorularına cevap verilecek. | İki grup halinde Eşzamanlı yapılacak. Aynı zamanda verilen derslerin kayıttı ders kutusunda paylaşıma |
| ENGL 112 | Academic English | 2 | 0 | 0 | 2 | Öğr. Gör. Özer BAYKAY | Bilgisayar Müh.  Biyomüh.  Çevre Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh. | Limitsiz | İng | Microsoft  Teams | Pdf doküman ve ders notlarının paylaşılması,ses kaydı desteği,duyuru ve bilgilendirmelerin yapılması | Asenkron |
| ENGL 111 | Business English | 2 | 0 | 0 | 2 | Öğr. Gör. Özer BAYKAY | Makine Müh. | Limitsiz | İng | Microsoft  Teams | Pdf doküman ve ders notlarının paylaşılması,ses kaydı desteği,duyuru ve bilgilendirmelerin yapılması | Asenkron |
| TUR 102 | Turkish II | 2 | 0 | 0 | 2 | Öğr. Gör. Turan HANCI | Bilgisayar Müh.  Biyomüh.  Çevre Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | Limitsiz | İng | Microsoft Teams | Öğrenci Grubu oluşturulması, Doküman ve ödev paylaşımı, soruların cevaplanması, duyuruların yapılması | Asenkron |
| SSTR 102 | Principles of Ataturk and History of Turkish Revolution II | 2 | 0 | 0 | 2 | Öğr. Gör. Orkun CENBEK | Bilgisayar Müh.  Biyomüh.  Çevre Müh.  Endüstri Müh.  İnşaat Müh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | Limitsiz | İng | Microsoft Teams | Öğrenci Grubu oluşturulması, Doküman ve ödev paylaşımı, soruların cevaplanması, duyuruların yapılması | Asenkron |
| CHEM 102 | General Chemistry II | 3 | 0 | 0 | 5 | Dr. Aişe ÜNLÜ  Dr. M. Menaf AYHAN  Dr. Seda ÇETİNDERE  Arş. Gör. Doç. Dr. Sinem T. KOSTAKOĞLU | Malzeme Bil. Müh.  Kimya Müh. | 160 | İng | Microsoft Teams | Ortak ders malzemesi asenkron paylaşılacak, Ders saatinde olmak üzere soru-cevap, ders özeti canlı-interaktif yapılacak, | Eş zamanlı /eş zamanlı olmayan: Senkron saatler için Teams, Dosya yükleme meteryal paylaşımı için Sakai/Ders kutusu |
| CHEM 106 | Organic Chemistry I | 3 | 0 | 0 | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe Nihal GEVREK CİVAN | Malzeme Bil. Müh. | 10 | İng | Microsoft TEAMS | Sunum dosyaları üzerinden | Eşzamanlı ve Eşzamanlı olmayan |
| CHEM 106 | Organic Chemistry I | 3 | 0 | 0 | 5 | Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe Nihal GEVREK CİVAN | Biyomüh. | Limitsiz | İng | Microsoft TEAMS | Sunum dosyaları üzerinden | Eşzamanlı ve Eşzamanlı olmayan |
| CHEM 114 | General Chemistry Lab II | 0 | 0 | 2 | 1 | Doç. Dr. Şule ŞAHİN ÜN  Arş. Gör. Dr. Hüsniye ARDIÇ  Prof. Dr. Serkan YEŞİLOT | Malzeme Bil. Müh.  Kimya Müh. | 140 | İng | Uzaktan eğitim verilmeyecektir. | | |
| MATH 116 | Linear Algebra | 3 | 0 | 0 | 5 | Prof. Dr. Sibel ÖZKAN  Dr. Öğr. Üyesi Roghayeh HAFEZIEH | Biyomüh.  Çevre Müh.  Endüstri Müh.  İnşaat Müh.  Makine Müh. | 280 | İng | Microsoft Teams | Sunum Dosyaları üzerinden canlı anlatım | Eş zamanlı |
| MATH 214 | Numerical Methods | 3 | 0 | 0 | 5 | Dr. Öğr. Üyesi Hülya ÖZTÜRK | Biyomüh.  Kimya Müh.  Makine Müh. | Limitsiz | İng | Microsoft Teams | Pdf sunum ders notu üzerinden | Eş zamanlı |
| MATH 217 | Linear Algebra and Differential Equaitons | 4 | 2 | 0 | 8 | Doç. Dr. Ayten KOÇ | Bilgisayar Müh. | Limitsiz | İng | Microsoft Teams | Sunum dosyaları kullanarak | Eşzamanlı |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SERVİS DERSLERİ (Türkçe)** | | | | | | | | | | | | |
| **Ders**  **Kodu** | **Dersin**  **Adı** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** | **Dersin Yürütücüsü** | **Açılacak Bölüm** | **Kontenjan** | **Ders Dili** | **Dersin işleneceği yazılım programı** | **İşlenme yöntemi** | **Eş zamanlı /eş zamanlı olmayan veya her ikiside** |
| MAT 101 | Matematik I | 4 | 2 | 0 | 7 | Dr. Arda KÖR | Harita Müh.  Elektronik Müh. | 100 | Tr | Microsoft Teams | Ortak ders malzemesi a senkron paylaşılacak,  Ders saatinde olmak üzere soru-cevap, ders özeti canlı-interaktif yapılacak, | Senkron saatler için Teams,  Dosya yükleme meteryal paylaşımı için ~~Sakai/Ders kutusu~~ |
| MAT 102 | Matematik II | 4 | 2 | 0 | 7 | Prof. Dr. Emil NOVRUZ  Dr. Gülşen ULUCAK | Harita Mühendisliği  Elektronik Müh. | Limitsiz | Tr | Microsoft Teams | Ortak ders malzemesi a senkron paylaşılacak,  Ders saatinde olmak üzere soru-cevap, ders özeti canlı-interaktif yapılacak, | Senkron saatler için Teams,  Dosya yükleme meteryal paylaşımı için ~~Sakai/Ders kutusu~~ |
| FİZ 121 | Fizik I | 4 | 0 | 0 | 6 | Öğr. Gör. Dr. Ayhan ÖZTÜRK | Harita Mühendisliği  Elektronik Müh. | 100 | Tr | Google classroom ve zoom | Dersler senkron (eş-zamanlı) olarak ZOOM üzerinden yapılacak. Sunum ve ders notlarının elektronik versiyonları üzerinden, gereken yerde WHITEBOARD kullanılarak ders verilecek.  Ödevler ve ders materyalleri Google Classroom üzerinden paylaşılacak. | FİZ121: Salı  10:30-11:10 11:30-12:10 Perşembe 10:30-11:10 11:30-12:10  Eş Zamanlı |
| FİZ 122 | Fizik II | 4 | 0 | 0 | 6 | Öğr. Gör. Dr. Ayhan ÖZTÜRK  Prof. Dr. Faik MİKAİLZADE  Prof. Dr. Savaş BERBER | Harita Müh.  Elektronik Müh. | 120 | Tr | Google classroom ve zoom | Dersler senkron (eş-zamanlı) olarak ZOOM üzerinden yapılacak. Sunum ve ders notlarının elektronik versiyonları üzerinden, gereken yerde WHITEBOARD kullanılarak ders verilecek.  Ödevler ve ders materyalleri Google Classroom üzerinden paylaşılacak. | FİZ122: Salı  8:30-9:10        9:30-10:10 Perşembe  8:30-9:10 9:30-10:10  Eş Zamanlı |
| FİZ 152 | Fizik Lab II | 0 | 0 | 2 | 1 | Öğr. Gör. Dr. Ayhan ÖZTÜRK  Araş. Gör. Dr. Sümeyra GÜLER KILIÇ | Elektronik Müh. | 56 | Tr | UYGULAMA DERSİ  Uzaktan eğitim verilmeyecektir | | |
| ING 112 | Akademik İngilizce | 2 | 0 | 0 | 2 | Öğr. Gör. Özer BAYKAY | Harita Müh.  Malzeme Bil. Müh.  Elektronik Müh. | Limitsiz | Tr | Microsoft  Teams | Pdf doküman ve ders notlarının paylaşılması,ses kaydı desteği,duyuru ve bilgilendirmelerin yapılması | Asenkron |
| TÜR 102 | Türkçe II | 2 | 0 | 0 | 2 | Öğr. Gör. Turan HANCI | Harita Müh.  Malzeme Bil. Müh.  Elektronik Müh. | Limitsiz | Tr | Microsoft  Teams | Pdf doküman ve ders notlarının paylaşılması,ses kaydı desteği,duyuru ve bilgilendirmelerin yapılması | Asenkron |
| STB 102 | Atatürk İlk.ve İnk.Tarihi II | 2 | 0 | 0 | 2 | Öğr. Gör. Orkun CENBEK | Harita Müh.  Malzeme Bil. Müh.  Elektronik Müh. | Limtsiz | Tr | Teams platformu | Öğrenci Grubu oluşturulması, Doküman ve ödev paylaşımı, soruların cevaplanması, duyuruların yapılması | Asenkron |
| MAT 116 | Lineer Cebir | 2 | 2 | 0 | 5 | Doç. Dr. Mustafa AKKURT | Harita Müh. | Limitsiz | Tr | Teams üzerinden | Pdf sunum ders notu üzerinden | Eş zamanlı veya olmayan |
| MAT 214 | Sayısal Yöntemler | 3 | 0 | 0 | 5 | Prof. Dr. Mansur İSGENDEROĞLU | Harita Müh.  Malzeme Bil. Müh. | Limitsiz | Tr | Microsoft TEAMS | slayt | eşzamanlı |