**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 AKKURTDr. 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 ERDOĞANDr. Öğr. Üyesi Nursel EREYDr. Öğr. Üyesi Aysel EREYDr. Öğr. Üyesi Feray HACIVELİOĞLUDoç. 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  8:30-9:109:30-10:10Perşembe 8:30-9:109:30-10:10Eş zamanlı |
| PHYS 122 | Physics II | 4 | 0 | 0 | 6 | Prof. Dr. Mevlüt KARABULUTProf. Dr. Numan AKDOĞANDr. Öğr. Üyesi Mahmut AKŞİTDoç. Dr. Leyla ÇOLAKEROL ARSLANDr. Öğr. Üyesi Serkan BÜYÜKKÖSEDoç. 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:Salı10:30-11:1011:30-12:10Perşembe 10:30-11:1011:30-12:10Eş zamanlı |
| PHYS 152 | Physics Lab II | 0 | 0 | 2 | 1 | Prof. Dr. Mevlüt KARABULUTDr. Öğr. Üyesi Ali Şems AHSENDr. Öğr. Üyesi Mahmut AKŞİTDoç. Dr. Leyla ÇOLAKEROL ARSLANDr. Öğr. Üyesi Serkan BÜYÜKKÖSEDoç. Dr. Nurcan DOĞAN BİNGÖLBALİProf. Dr. Numan AKDOĞANÖğr. Gör. Dr. Fatih KANDAZ | Malzeme Bil. Müh.Bilgisayar Müh.Biyomüh.Çevre Müh.Endüstri Müh.İnşaat Müh.Kimya Müh.Makine Müh. | 424 | İng | UYGULAMA DERSİUzaktan 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 ÜNLÜDr. M. Menaf AYHANDr. Seda ÇETİNDEREArş. 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 ÜNArş. Gör. Dr. Hüsniye ARDIÇProf. Dr. Serkan YEŞİLOT | Malzeme Bil. Müh.Kimya Müh. | 140 | İng | Uzaktan eğitim verilmeyecektir. |
| MATH 116 | Linear Algebra | 3 | 0 | 0 | 5 | Prof. Dr. Sibel ÖZKANDr. 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 NOVRUZDr. Gülşen ULUCAK  | Harita MühendisliğiElektronik 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 MühendisliğiElektronik 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  10:30-11:1011:30-12:10Perşembe 10:30-11:1011:30-12:10Eş Zamanlı |
| FİZ 122 | Fizik II | 4 | 0 | 0 | 6 | Öğr. Gör. Dr. Ayhan ÖZTÜRKProf. Dr. Faik MİKAİLZADEProf. 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       9:30-10:10Perşembe 8:30-9:109:30-10:10Eş 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 DERSİUzaktan 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 |