|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2019-2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ DERS PROGRAMI** | | | | | | |
| **GÜN** |  | **SAAT** | **1. SINIF** | **2. SINIF** | **3. SINIF** | **4. SINIF** |
| **PAZARTESİ** | 1 | 08:15-09:00 |  |  |  |  |
| 2 | 09:10-09:55 |  |  |  |  |
| 3 | 10:05-10:50 | GENEL FİZİK - II (208) | SONDAJ (316) |  | ASİT MADEN DRENAJI (311) |
| 4 | 11:00-11:45 | GENEL FİZİK - II (208) | SONDAJ (316) |  | ASİT MADEN DRENAJI (311) |
| 5 | 11:55-12:40 |  | SONDAJ (316) |  | ASİT MADEN DRENAJI (311) |
| 6 | 12:50-13:35 |  |  |  |  |
| 7 | 13:45-14:30 |  | MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ (316) |  | KÖMÜR HAZIRLAMA VE TEKNO. (311) |
| 8 | 14:40-15:25 |  | MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ (316) |  | KÖMÜR HAZIRLAMA VE TEKNO. (311) |
| 9 | 15:35-16:20 |  |  |  | KÖMÜR HAZIRLAMA VE TEKNO. (311) |
| 10 | 16:30-17:15 |  |  |  |  |
| **SALI** | 1 | 08:15-09:00 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM (A-311) |  |  |  |
| 2 | 09:10-09:55 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM (A-311) | YERALTI ÜRETİM YÖNTEMLERİ (311) | CEVHER HAZIRLAMA- III (316) |  |
| 3 | 10:05-10:50 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM (A-311) | YERALTI ÜRETİM YÖNTEMLERİ (311) | CEVHER HAZIRLAMA - III (316) |  |
| 4 | 11:00-11:45 | ANALİTİK KİMYA (205) | YERALTI ÜRETİM YÖNTEMLERİ (311) | CEVHER HAZIRLAMA - III (316) |  |
| 5 | 11:55-12:40 | ANALİTİK KİMYA (205) |  |  |  |
| 6 | 12:50-13:35 |  | RAPORLAMA VE SUNUM TEKNİK. (311) |  |  |
| 7 | 13:45-14:30 | MÜZİK II (A-03)/ RESİM II (A-01)/  BEDEN EĞİTİMİ (HASAN MEVSUF SPOR S.) | RAPORLAMA VE SUNUM TEKNİK. (311) |  |  |
| 8 | 14:40-15:25 | MÜZİK II (A-03)/ RESİM II (A-01)/  BEDEN EĞİTİMİ (HASAN MEVSUF SPOR S.) | MÜHENDİSLİK ETİĞİ (311) |  |  |
| 9 | 15:35-16:20 | İNGİLİZCE -II (208) | MÜHENDİSLİK ETİĞİ (311) |  |  |
| 10 | 16:30-17:15 | İNGİLİZCE -II (208) |  |  |  |
| **ÇARŞAMBA** | 1 | 08:15-09:00 |  |  |  | BİTİRME ÖDEVİ-II |
| 2 | 09:10-09:55 |  |  |  | BİTİRME ÖDEVİ-II |
| 3 | 10:05-10:50 | GENEL FİZİK - II (208) | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-II (316) | OLASILIK VE İSTATİSTİK (311) |  |
| 4 | 11:00-11:45 | GENEL FİZİK - II (208) | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-II (316) | OLASILIK VE İSTATİSTİK (311) |  |
| 5 | 11:55-12:40 | TÜRK DİLİ (208) |  | OLASILIK VE İSTATİSTİK (311) |  |
| 6 | 12:50-13:35 | TÜRK DİLİ (208) | CEVHER HAZIRLAMA - I (316) |  |  |
| 7 | 13:45-14:30 |  | CEVHER HAZIRLAMA - I (316) | LİNEER CEBİR (311) |  |
| 8 | 14:40-15:25 | MATEMATİK - II (FEF 103) |  | LİNEER CEBİR (311) | MADEN EKONOMİSİ (316) |
| 9 | 15:35-16:20 | MATEMATİK - II (FEF 103) |  | LİNEER CEBİR (311) | MADEN EKONOMİSİ (316) |
| 10 | 16:30-17:15 |  |  |  | MADEN EKONOMİSİ (316) |
| 11 | 17:25-18:10 |  |  |  |  |
| **PERŞEMBE** | 1 | 08:15-09:00 |  |  |  |  |
| 2 | 09:10-09:55 |  |  | HAVALANDIRMA VE EMNİYET (311) |  |
| 3 | 10:05-10:50 | ANALİTİK KİMYA (205) | MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ (316) | HAVALANDIRMA VE EMNİYET (311) |  |
| 4 | 11:00-11:45 | ANALİTİK KİMYA (205) | MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ (316) | HAVALANDIRMA VE EMNİYET (311) |  |
| 5 | 11:55-12:40 |  |  |  |  |
| 6 | 12:50-13:35 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ (208) | CEVHER HAZIRLAMA - I (316) | KAZI VE MEKANİZASYON (311) |  |
| 7 | 13:45-14:30 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ (208) | CEVHER HAZIRLAMA - I (316) | KAZI VE MEKANİZASYON (311) |  |
| 8 | 14:40-15:25 |  |  | KAZI VE MEKANİZASYON (311) | ÇİMENTO TEKNOLOJİSİ (316) |
| 9 | 15:35-16:20 |  |  |  | ÇİMENTO TEKNOLOJİSİ (316) |
| 10 | 16:30-17:15 |  |  |  | ÇİMENTO TEKNOLOJİSİ (316) |
| **CUMA** | 1 | 08:15-09:00 |  |  |  |  |
| 2 | 09:10-09:55 | GENEL JEOLOJİ (225 nolu salon) |  |  |  |
| 3 | 10:05-10:50 | GENEL JEOLOJİ (225 nolu salon) |  |  | METALİK CEVHERLERİ ZENGİN. (316) |
| 4 | 11:00-11:45 | GENEL JEOLOJİ (225 nolu salon) |  |  | METALİK CEVHERLERİ ZENGİN. (316) |
| 5 | 11:55-12:40 |  |  |  | METALİK CEVHERLERİ ZENGİN. (316) |
| 6 | 12:50-13:35 |  |  |  |  |
| 7 | 13:45-14:30 |  |  |  |  |
| 8 | 14:40-15:25 | MATEMATİK - II (FEF 203) |  | TESİS YÖNETİMİ VE ORGANİZASYON (316) |  |
| 9 | 15:35-16:20 | MATEMATİK - II (FEF 203) |  | TESİS YÖNETİMİ VE ORGANİZASYON (316) |  |
| 10 | 16:30-17:15 |  |  | TESİS YÖNETİMİ VE ORGANİZASYON (316) |  |

***Ders Hocaları:***

***1. Sınıf***

*Beden Eğitimi-II: Öğr. Gör. Deniz ÜNVER*

*Müzik-II: Öğr. Gör. Mehmet Ali EMİR*

*Resim-II: Doç. Dr. Samet DOĞAN*

*Genel Fizik-II: Doç. Dr. Mustafa KURT*

*Analitik Kimya: Doç. Dr. Gülşen SAĞLIKOĞLU*

*Matematik-II: Öğr. Gör. Erdoğan ÜNLÜ*

*İngilizce-II: Öğr. Gör. Pelin ÖZTÜRK*

*Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi: Öğr. Gör. İmran ŞAHİN*

*Türk Dili: Öğr. Gör. İrade YÜZBEY*

*Bilgisayar Destekli Teknik Resim: Doç. Dr. Ergün EKİCİ*

*Genel Jeoloji: Prof. Dr. Erdinç YİĞİTBAŞ*

***2. Sınıf***

*Mühendislik Mekaniği: Doç. Dr. Volkan ESKİZEYBEK*

*Cevher Hazırlama-I: Doç. Dr. Mustafa ÇINAR*

*Yeraltı Üretim Yöntemleri: Dr. Öğr. Üyesi Murat ÜNAL*

*Sondaj: Dr. Öğr. Üyesi Murat ÜNAL*

*İş Sağlığı ve Güvenliği-II: Doç. Dr. Mustafa ÇINAR*

*Raporlama ve Sunum Teknikleri: Dr. Öğr. Üyesi Deniz ŞANLIYÜKSEL YÜCEL*

*Mühendislik Etiği: Dr. Öğr. Üyesi Deniz ŞANLIYÜKSEL YÜCEL*

***3. Sınıf***

*Tesis Yönetim ve Organizasyon: Dr. Öğr. Üyesi Ş.Erkan YERSEL*

*Cevher Hazırlama-III: Doç. Dr. Mustafa ÇINAR*

*Olasılık ve İstatistik: Dr. Öğr. Üyesi Murat ÜNAL*

*Lineer Cebir: Öğr. Gör. Dr. Didem KARALARLIOĞLU CAMCI*

*Havalandırma ve Emniyet: Dr. Öğr. Üyesi Deniz AKBAY*

*Kazı ve Mekanizasyon: Dr. Öğr. Üyesi Deniz AKBAY*

***4. Sınıf***

*Kömür Hazırlama ve Teknolojileri: Doç. Dr. Mustafa ÇINAR*

*Metalik Cevherleri Zenginleştirme: Dr. Öğr. Üyesi. Ş.Erkan YERSEL*

*Asit Maden Drenajı: Dr. Öğr. Üyesi Deniz ŞANLIYÜKSEL YÜCEL*

*Maden Ekonomisi: Dr. Öğr. Üyesi Ş.Erkan YERSEL*

*Çimento Teknolojisi: Dr. Öğr. Üyesi Ş.Erkan YERSEL*

*Bitirme Ödevi-II: Tüm bölüm hocaları*