**I. SINIF SINAV LİSTESİ**

**2023-2024 BAHAR YARIYILI SINAV TARİHLERİ**

# ARA SINAV 25 MART – 7 NİSAN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V** | **25 Mart** | **26 Mart** | **27 Mart** | **28 Mart** | **29 Mart** | **30 Mart** | **31 Mart** | **1 Nisan** | **2 Nisan** | **3 Nisan** | **4 Nisan** | **5 Nisan** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** | **Pazar** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | \*ORM130 |
| **09:30** | ORM104 |  |  | \*ORM110 | ORM120-\*\*ORM108 |  | ORM122-\*\*ORM112 | \*ORM126 | ORM124-\*\*ORM114-\*\*ORM118 | \*ORM128 |
| **10:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12:30** |  | | | | |  | | | | |
| **13:30** |  | TDİ102 | ATA102 |  |  |  |  |  |  |  |
| **14:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16:00** |  | YDİ102 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16:30** |  |  | ORM116 |  |  |  |  |  |  |  |
| **17:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**MAZERET SINAVI 29 NİSAN - 5 MAYIS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **M** | **29 Nisan** | **30 Nisan** | **1 Mayıs** | **2 Mayıs** | **3 Mayıs** | **4 Mayıs** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** |
| **08:30** |  |  |  |  |  |  |
| **09:30** | \*ORM110 | ORM124-\*\*ORM114-\*\*ORM118 |  |  | ORM104 | \*ORM130 |
| **10:30** |  |  |  | TDİ102 |  |  |
| **11:30** |  |  |  | ATA102 |  |  |
| **12:30** |  | | | YDİ102 |  |  |
| **13:30** |  |  |  |  |  |  |
| **14:30** |  | \*ORM128 |  |  |  | ORM120-\*\*ORM108 |
| **15:30** |  |  |  |  |  |  |
| **16:30** |  |  |  |  | \*ORM126 |  |
| **17:30** | ORM116 |  |  | ORM122-\*\*ORM112 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **Ders Sorumlusu** | **Öğrenci**  **Sayısı** | **Gözetmen(ler)** | **Sınav Yeri** |
| **ATA102** | Atatürk İ.İ. Tarihi II | Doç. Dr. Murat Yümlü | 31 |  |  |
| **\*ORM130** | Harita ve Kadastro Tekniği | Prof. Dr. Metin TUNAY | 20 | Dr. Öğr. Üyesi Tuna Emir | ORM-3 |
| **ORM104** | İstatistik Metotlar | Prof. Dr. Birsen DURKAYA | 46 | Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Şensoy | ORM-3 |
| **\*ORM110** | Meteoroloji ve Klimatoloji | Doç. Dr. İlyas BOLAT | 20 | Arş. Gör. Kâmil Çakıroğlu | ORM-4 |
| **ORM116** | Genel Ekoloji | Doç. Dr. İlyas BOLAT | 41 | Arş. Gör. Kâmil Çakıroğlu | ORM-4 |
| **ORM120-\*\*ORM108** | Genetik ve Fizyoloji | Prof. Dr. H. Barış ÖZEL | 40 | Arş. Gör. Kâmil Çakıroğlu | ORM-2 |
| **ORM122-\*\*ORM112** | Bilgisayar Destekli Çizim | Doç. Dr. Tuğrul VAROL | 45 | Dr. Öğr. Üyesi Tuna Emir | ORM-2 |
| **ORM124-\*\*ORM114-\*\*ORM118** | Ölçme Bilgisi | Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU | 54 | Arş. Gör. F. Şevval Bulut | ORM-4 |
| **\*ORM126** | Mühendislik Mekaniği | Prof.. Dr. Tuğrul VAROL | 196 | Dr. Öğr. Üyesi Tuna Emir | ORM-4 |
| **\*ORM128** | Ormancılıkta İnşaat Bilgisi | Prof. Dr. Metin TUNAY | 20 | Arş. Gör. F. Şevval Bulut | ORM-4 |
| **TDİ102** | Türk Dili II | Öğr. Gör..Dr. Hasan Akgül | 32 |  |  |
| **YDİ102** | Yabancı Dil II | Öğr. Gör. Sevcan Akyıldız | 30 |  |  |

\*Şeçmeli \*\* İntibak

**Not1:** Dersi veren öğretim elemanı kendi dersinin sınavında görevli ve sorumludur.

**Not2:** Bu ders programı, Ortak Zorunlu Dersler için ilgili sınav tarihleri ve saatleri dikkate alınarak hazırlanmıştır. **Bkn: UZEM WEB sayfası**.

**Not3:** ÖSYM ve Açıköğretim sınav tarihleri ile Akademik Takvimde belirtilen sınav tarihlerinin çakışması durumunda akademik birimler çakışan sınavları, akademik takvimde belirtilen sınavları takip eden üç gün içerisinde yapmaya yetkilidir.

**Prof. Dr. Tuğrul VAROL Orman Mühendisliği Bölüm Başkanı**

**II. SINIF SINAV LİSTESİ**

**2023-2024 BAHAR YARIYILI SINAV TARİHLERİ**

# ARA SINAV 25 MART – 7 NİSAN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V** | **25 Mart** | **26 Mart** | **27 Mart** | **28 Mart** | **29 Mart** | **30 Mart** | **31 Mart** | **1 Nisan** | **2 Nisan** | **3 Nisan** | **4 Nisan** | **5 Nisan** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** | **Pazar** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:30** | ORM256-\*\*ORM 216 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **09:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11:30** | \*ORM246 |  |  | MAT286 |  |  | ORM238-\*\*ORM206 |  | ORM258 |  |
| **12:30** |  | | | | |  | | | | |
| **13:30** |  |  |  |  |  |  | GÖN300 | \*ORM252 | KRY200 | ORM244  (13.45) |
| **14:30** | ORM260-\*\*ORM224 |  |  |  | ORM208-\*\*ORM204 |  | ORM280 |  |  |  |
| **15:30** |  |  |  |  |  |  | ORM 189 |  | ORM 191 |  |
| **16:30** |  |  |  |  |  |  |  | ORM242-\*\*ORM222 |  |  |
| **17:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**MAZERET SINAVI 29 NİSAN - 5 MAYIS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **M** | **29 Nisan** | **30 Nisan** | **1 Mayıs** | **2 Mayıs** | **3 Mayıs** | **4 Mayıs** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** |
| **08:30** |  |  |  | ORM 189 |  |  |
| **09:30** |  |  |  |  |  |  |
| **10:30** | \*ORM246 | MAT286 |  |  | ORM242-\*\*ORM222 | ORM208-\*\*ORM204 |
| **11:30** |  |  |  |  |  |  |
| **12:30** |  | | | | ORM256-\*\*ORM 216 |  |
| **13:30** | ORM260-\*\*ORM224 | ORM238-\*\*ORM206 |  | ORM244 |  | ORM258 |
| **14:30** |  |  |  |  | ORM280 |  |
| **15:30** |  |  |  |  |  |  |
| **16:30** |  | GÖN300 |  |  |  | \*ORM252 |
| **17:30** |  | KRY200 |  |  | ORM 191 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **Ders Sorumlusu** | **Öğrenci**  **Sayısı** | **Gözetmen(ler)** | **Sınav**  **Yeri** |
| **MAT286** | Mühendislik Matematiği | Doç. Dr. Mükerrem Bahar BAŞKIR | 30 | Arş. Gör. Esra Pulat  ka | ORM-2 |
| **ORM208-\*\*ORM204** | Orman Ekolojisi | Doç. Dr. İlyas BOLAT | 34 | Arş. Gör. Kâmil Çakıroğlu | ORM-2 |
| **ORM238-\*\*ORM206** | Mera Amenajmanı | Doç. Dr. Şahin PALTA | 42 | Arş. Gör. Eren Baş | ORM-2 |
| **ORM242-\*\*ORM222** | Angiospermae | Prof. Dr. Barbaros YAMAN | 29 | Arş. Gör. Esra Pulat | ORM-2 |
| **ORM244** | Jeoloji | Doç. Dr. Şahin PALTA | 35 | Arş. Gör. Eren Baş | ORM-2 |
| **\*ORM246** | Orman İçi Su Ürünleri | Doç. Dr. Yafes YILDIZ | 15 | Arş. Gör. Esra Pulat | ORM-2 |
| **\*ORM252** | Bitki Sosyolojisi | Prof. Dr. H. Barış ÖZEL | 18 | Arş. Gör. Eren Baş | ORM-2 |
| **ORM256-\*\*ORM 216** | Staj I | Doç. Dr. Yafes YILDIZ | 34 | Doç. Dr. N. Kaan Özkazanç |  |
| **ORM258** | Ekonomi | Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR | 28 | Arş. Gör. Yağmur Yeşilbaş | ORM-2 |
| **ORM260-\*\*ORM224** | Toprak Koruma | Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ŞENSOY | 33 | Arş. Gör. Eren Baş | ORM-2 |
| **GÖN300** | Gönüllülük Çalışmaları | Doç. Dr. Gökçe GENÇAY | 23 | Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Şensoy | ORM-2 |
| **KRY200** | Kariyer Planlama | Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN | 22 | Doç. Dr. N. Kaan Özkazanç | ORM-2 |
| **KRY200** | Kariyer Planlama | Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN | 22 | Arş. Gör. F. Şevval Bulut | ORM-3 |
| **ORM280** | Doğada Ergonomi | Dr. Öğr. Üyesi Tuna EMİR | 49 | Arş. Gör. F. Şevval Bulut | ORM-2 |
| **ORM 189** | İklim ve İklim Değişikliği | Doç. Dr. İlyas BOLAT | 45 | Arş. Gör. Kâmil Çakıroğlu | ORM-2 |
| **ORM 191** | Ekosistem Ekolojisi | Doç. Dr. İlyas BOLAT | 11 | Arş. Gör. Yağmur Yeşilbaş | ORM-2 |

\*Şeçmeli \*\* İntibak

**Not1:** Dersi veren öğretim elemanı kendi dersinin sınavında görevli ve sorumludur.

**Not2:** Bu ders programı, Ortak Zorunlu Dersler için ilgili sınav tarihleri ve saatleri dikkate alınarak hazırlanmıştır. **Bkn: UZEM WEB sayfası**.

**Not3:** ÖSYM ve Açıköğretim sınav tarihleri ile Akademik Takvimde belirtilen sınav tarihlerinin çakışması durumunda akademik birimler çakışan sınavları, akademik takvimde belirtilen sınavları takip eden üç gün içerisinde yapmaya yetkilidir.

**Prof. Dr. Tuğrul VAROL Orman Mühendisliği Bölüm Başkanı**

**III. SINIF SINAV LİSTESİ**

**2023-2024 BAHAR YARIYILI SINAV TARİHLERİ**

# ARA SINAV 25 MART – 7 NİSAN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V** | **25 Mart** | **26 Mart** | **27 Mart** | **28 Mart** | **29 Mart** | **30 Mart** | **31 Mart** | **1 Nisan** | **2 Nisan** | **3 Nisan** | **4 Nisan** | **5 Nisan** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** | **Pazar** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:30** |  | ORM362 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **09:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10:30** | ORM344-\*\*ORM322 |  |  | ORM364 |  |  | \*ORM358 |  | ORM342-\*\*ORM312 |  |
| **11:30** |  |  |  |  | ORM320 |  |  | ORM346-\*\*ORM326 |  | ORM350 |
| **12:30** |  | | | | |  | | | | |
| **13:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14:30** |  |  |  |  |  |  |  | \*ORM352 |  |  |
| **15:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16:30** | \*ORM360 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **17:30** |  |  | ORM348 |  |  |  |  |  |  |  |

**MAZERET SINAVI 29 NİSAN - 5 MAYIS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **M** | **29 Nisan** | **30 Nisan** | **1 Mayıs** | **2 Mayıs** | **3 Mayıs** | **4 Mayıs** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** |
| **08:30** | ORM344-\*\*ORM322 |  |  |  |  | ORM348 |
| **09:30** |  |  |  |  |  |  |
| **10:30** |  |  |  |  |  |  |
| **11:30** |  | ORM350 |  |  | \*ORM352 |  |
| **12:30** |  |  |  |  |  | ORM362 |
| **13:30** |  |  |  |  |  |  |
| **14:30** | \*ORM360 |  |  |  |  |  |
| **15:30** | ORM320 | \*ORM358 |  |  | ORM364 | ORM346-\*\*ORM326 |
| **16:30** |  |  |  | ORM342-\*\*ORM312 |  |  |
| **17:30** |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **Ders Sorumlusu** | **Öğrenci**  **Sayısı** | **Gözetmen(ler)** | **Sınav**  **Yeri** |
| **ORM320** | Silvikültür Tekniği | Prof. Dr. H. Barış ÖZEL | 64 | Arş. Gör. Kâmil Çakıroğlu, Arş. Gör. Eren Baş | ORM-3, ORM-4 |
| **ORM342-\*\*ORM312** | Hasılat Bilgisi | Prof. Dr. Birsen DURKAYA | 28 | Doç. Dr. Gökçe Gençay | ORM-3 |
| **ORM344-\*\*ORM322** | Orman Transport Tekniği | Prof. Dr. Metin TUNAY | 26 | Doç. Dr. Yafes Yıldız | ORM-3 |
| **ORM346-\*\*ORM326** | Orman Bakımı | Prof. Dr. Erol KIRDAR | 57 | Doç. Dr. Mertol Ertuğrul, Arş. Gör. Esra Pulat | ORM-3, ORM-4 |
| **ORM348** | Ormancılıkta Mekanizasyon | Dr. Öğr. Üyesi Tuna EMİR | 27 | Arş. Gör. Esra Pulat | ORM-3 |
| **ORM350** | Yöneylem Araştırması | Doç. Dr. Ersin GÜNGÖR | 23 | Arş. Gör. Yağmur Yeşilbaş | ORM-3 |
| **\*ORM352** | Muhasebe | Doç. Dr. Ersin GÜNGÖR | 13 | Arş. Gör. Yağmur Yeşilbaş | ORM-3 |
| **\*ORM358** | Silvikültürel Projelendirme | Prof. Dr. H. Barış ÖZEL | 21 | Arş. Gör. Eren Baş | ORM-3 |
| **\*ORM360** | Ormancılık Hukuku Uygulamaları | Doç. Dr. Gökçe GENÇAY | 20 | Arş. Gör. Yağmur Yeşilbaş | ORM-3 |
| **ORM362** | Staj II | Prof. Dr. Birsen DURKAYA | 29 | Doç. Dr. Ersin Güngör |  |
| **ORM364** | Orman Entomolojisi | Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN | 28 | Doç. Dr. Mertol Ertuğrul | ORM-3 |

\*Şeçmeli \*\* İntibak

**Not1:** Dersi veren öğretim elemanı kendi dersinin sınavında görevli ve sorumludur.

**Not2:** Bu ders programı, Ortak Zorunlu Dersler için ilgili sınav tarihleri ve saatleri dikkate alınarak hazırlanmıştır. **Bkn: UZEM WEB sayfası**.

**Not3:** ÖSYM ve Açıköğretim sınav tarihleri ile Akademik Takvimde belirtilen sınav tarihlerinin çakışması durumunda akademik birimler çakışan sınavları, akademik takvimde belirtilen sınavları takip eden üç gün içerisinde yapmaya yetkilidir.

**Prof. Dr. Tuğrul VAROL Orman Mühendisliği Bölüm Başkanı**

**ORMAN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**IV. SINIF SINAV LİSTESİ**

**2023-2024 BAHAR YARIYILI SINAV TARİHLERİ**

# ARA SINAV 25 MART – 7 NİSAN

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V** | **25 Mart** | **26 Mart** | **27 Mart** | **28 Mart** | **29 Mart** | **30 Mart** | **31 Mart** | **1 Nisan** | **2 Nisan** | **3 Nisan** | **4 Nisan** | **5 Nisan** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** | **Pazar** | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| **08:30** |  | ORM454 |  |  |  |  |  |  | ORM408 |  |  |  |
| **09:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10:30** |  |  |  |  | ORM452 |  |  | ORM442-\*\*ORM422 |  | \*ORM464 |
| **11:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12:30** |  | | | | |  | | | | |
| **13:30** | ORM450 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | \*ORM458 |
| **15:30** | \*ORM456 |  | ORM414 |  |  |  |  | ORM448-\*\*ORM412 |  | ORM446 |
| **16:30** |  |  |  |  | \*ORM460 |  |  |  |  |  |
| **17:30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**MAZERET SINAVI 29 NİSAN - 5 MAYIS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **M** | **29 Nisan** | **30 Nisan** | **1 Mayıs** | **2 Mayıs** | **3 Mayıs** | **4 Mayıs** |
| **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** | **Cumartesi** |
| **08:30** |  | ORM442-\*\*ORM422 |  |  | \*ORM460 |  |
| **09:30** |  |  |  | ORM452 |  |  |
| **10:30** |  |  |  |  |  |  |
| **11:30** | ORM450 |  |  |  |  | ORM448-\*\*ORM412 |
| **12:30** | ORM408 | ORM454 |  |  |  |  |
| **13:30** |  |  |  |  | ORM446 |  |
| **14:30** |  |  |  | \*ORM456 |  |  |
| **15:30** |  |  |  | ORM414 |  |  |
| **16:30** | \*ORM464 |  |  |  |  |  |
| **17:30** |  |  |  |  |  | \*ORM458 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders Kodu** | **Ders Adı** | **Ders Sorumlusu** | **Öğrenci**  **Sayısı** | **Gözetmen(ler)** | **Sınav**  **Yeri** |
| **ORM408** | Bitirme Ödevi | Tüm Öğretim Üyeleri |  | İlgili Öğretim Üyeleri | ORM-4 |
| **ORM414** | Ağaçlandırma | Prof. Dr. Erol KIRDAR | 31 | Arş. Gör. Kâmil Çakıroğlu | ORM-4 |
| **ORM442-\*\*ORM422** | Orman Amenajmanı | Doç. Dr. Sinan KAPTAN | 32 | Arş. Gör. Esra Pulat | ORM-4 |
| **ORM446** | Ormancılık Yönetim Bilgisi | Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN | 28 | Arş. Gör. F. Şevval Bulut | ORM-4 |
| **ORM448-\*\*ORM412** | Uzaktan Algılama | Prof. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU | 32 | Arş. Gör. F. Şevval Bulut | ORM-4 |
| **ORM450** | Mühendislikte Planl. ve Proje Değerl | Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR | 30 | Arş. Gör. Yağmur Yeşilbaş | ORM-4 |
| **ORM452** | Mühendislik Tasarımı | Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN | 30 | Arş. Gör. F. Şevval Bulut | ORM-4 |
| **ORM454** | Bilimsel ve Teknik Gezi | Dr. Öğr. Üyesi H. Batuhan GÜNŞEN | 26 | Doç. Dr. N. Kaan Özkazanç |  |
| **\*ORM464** | Girişimcilik | Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR | 10 | Arş. Gör. Yağmur Yeşilbaş | ORM-4 |
| **\*ORM460** | Biyokütle | Prof. Dr. Ali DURKAYA | 16 | Doç. Dr. Sinan Kaptan | ORM-4 |
| **\*ORM458** | Ormancılıkta Biyolojik Mücadele | Prof. Dr. Azize TOPER KAYGIN | 11 | Doç. Dr. Mertol Ertuğrul | ORM-4 |
| **\*ORM456** | Orman Ürünlerinden Faydalanma | Prof. Dr. Ali DURKAYA | 15 | Doç. Dr. Sinan Kaptan | ORM-4 |

\*Şeçmeli \*\* İntibak

**Not1:** Dersi veren öğretim elemanı kendi dersinin sınavında görevli ve sorumludur.

**Not2:** Bu ders programı, Ortak Zorunlu Dersler için ilgili sınav tarihleri ve saatleri dikkate alınarak hazırlanmıştır. **Bkn: UZEM WEB sayfası**.

**Not3:** ÖSYM ve Açıköğretim sınav tarihleri ile Akademik Takvimde belirtilen sınav tarihlerinin çakışması durumunda akademik birimler çakışan sınavları, akademik takvimde belirtilen sınavları takip eden üç gün içerisinde yapmaya yetkilidir.

**Prof. Dr. Tuğrul VAROL Orman Mühendisliği Bölüm Başkanı**