



T.C.
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Dekanlığı

SAYI : B.30.2.İTÜ.0.35.72.00-302.14.05-

KONU: Bitirme Çalışması Sınavları

Sayın

2017-2018 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılında "Bitirme Çalışması" alan Meteoroloji Mühendisliği Bölümü öğrencileri Bitirme Çalışması sınavları 11-12-13 Haziran 2018 tarihleri arasında yapılacaktır. Bölüm Başkanlıklarının önermiş oldukları Bitirme Çalışması sınav jüri listesi aşağıya çıkarılmıştır.

Gereği için bilgilerinizi rica ederim.

Prof.Dr.Sevinç ASILHAN
Dekan Yardımcısı

METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

| FAKÜLTE NO | ADI SOYADI | BİTİRME ÇALIŞMASI KONUSU | ÖDEVİ VEREN ÖĞRETİM ÜYESİ | JÜRİ ÜYELERİ | SINAV GÜN ve SAATİ |
|------------|-----------------------|---|---------------------------|---------------------------------|---|
| 110120013 | Vural Yiğit Yavuz | Sayısal hava tahmin modeli (CRF) ile elde edilen rüzgar şiddeti verisinin farklı yöntemler kullanılarak iyileştirme analizi | Prof.Dr. Ş. Sibel MENTEŞ | Sema Topçu Yurdanur Ünal | 11-Haziran / 213 9,00-9,30 |
| 110120017 | Sami Kaya | Ekstrem hava olayları durumunda, seçilen bölgelerde rüzgar tahmini için kullanılan sayısal hava tahmin modelinin (WRF) tutarlılık analizi | Prof.Dr. Ş. Sibel MENTEŞ | Elçin Tan Yurdanur ünal | 9,30-10,00 |
| 110120103 | Bahadır Karabekiroğlu | Carbon market analysis for a designed renewable energy (wind and solar) power stations in anatolian side of Istanbul | Prof.Dr.Ahmet D. ŞAHİN | Ali Deniz Ahmet Öztopal | 10,00-10,30 |
| 110110221 | Erva Pazarbaşı | Ormanlı Güneş Enerjisi Santrali (GRS) Tasarımı ve Analizi | Prof.Dr.Ahmet D. ŞAHİN | Ahmet Öztopal Barış Çaldağ | 10,30-11,00 |
| 110120108 | Pelin Sütcü | 3. Havalimanı için yıldırım analizine bağlı olarak paratoner yerleştirilmesi | Prof.Dr.Ahmet D. ŞAHİN | Ali Deniz Ahmet Öztopal | 11,00-11,30 |
| 110040204 | İlkan Özan | İstanbul da SO2 ve PM10 alansal dağılımı | Prof.Dr.Orhan ŞEN | Hüseyin Toros Ceyhan Kahya | 11,30-12,00 |
| 110120127 | Onur Uysal | Meteorological essessment of winter olympics in Turkey | Prof.Dr.Orhan ŞEN | Hüseyin Toros Deniz Demirhan | 13,00-13,30 |
| 110120129 | Gizem Temiz | Doğu Anadolu Bölgesi Hava Kirliliğinin incelenmesi | Prof.Dr.Orhan ŞEN | Hüseyin Toros Ceyhan Kahya | 13,30-14,00 |
| 110130036 | Sena Tokgöz | Doğu Anadolu Bölgesi Hava Kirliliğinin İncelenmesi | Prof.Dr.Orhan ŞEN | Hüseyin Toros Ceyhan Kahya | 14,00-14,30 |



T.C.
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Dekanlığı

| FAKÜLTE NO | ADI SOYADI | BİTİRME ÇALIŞMASI KONUSU | ÖDEVİ VEREN ÖĞRETİM ÜYESİ | JÜRİ ÜYELERİ | SINAV GÜN ve SAATİ |
|------------|-------------------|---|---------------------------|--|---|
| 110110264 | Berk Özeren | Sıcaklık serilerinin uç değerlere ulaşma zamanlarının incelenmesi | Prof.Dr. Kasım KOÇAK | Levent Şaylan Barış Önel | 14,30-15,00 |
| 110120010 | Uğur Can Şimşek | Rüzgar verilerinin harmonik analiz yoluyla uzay-zamansal enterpolasyonunun gerçekleştirilmesi | Prof.Dr. Kasım KOÇAK | Ahmet D.Şahin Ahmet Öztopal | 15,00-15,30 |
| 110150730 | Erdem Asılkefeli | Meteorolojik değişkenlerin kuvaziperiyodisite açısından incelenmesi ve sentetik olarak üretilmesi | Prof.Dr. Kasım KOÇAK | Deniz Demirhan Elçin Tan | 15,30-16,00 |
| 110120101 | Umur Dinç | WRG-ARW sınır tabaka simülasyonu, Terkos örneği | Prof.Dr.Sevinç ASILHAN | Sibel Menteş Ceyhan Kahya | 16,00-16-30 |
| 110140704 | Büşra Nur Tuzcu | Düsey Atmosferik Nem, Rüzgar ve yağışa küresel ısınmanın etkisinin belirli bölgeler için analizi | Prof.Dr.Sevinç ASILHAN | Elçin Tan Ahmet D.Şahin | 12 Haziran 2018 / 216 09,00-09,30 |
| 110120029 | Nursena Güneysu | Ege bölgesinde deniz melteminin rüzgar potansiyeline etkisinin belirlenmesi | Prof.Dr. H. Sema TOPCU | Sibel Menteş Deniz Demirhan | 09,30-10,00 |
| 110130025 | Mihriban Gültekin | İTÜ kampüsü güneş enerjisi potansiyeli ve PV çatı uygulaması | Prof.Dr. H. Sema TOPCU | Deniz Demirhan Filiz Türk Katırcıoğlu | 10,00-10,30 |
| 110130010 | Elif İnan | İstanbul da aşırı yağışların değişimi ve şehirleşme ile ilişkisi | Prof.Dr. Yurdanur ÜNAL | Sema Topçu Levent Şaylan | 10,30-11,00 |
| 110130004 | İrem Özmen | Bowen oranı enerji dengesi yöntemiyle yüzey enerji akılarının belirlenmesi | Prof.Dr. Levent ŞAYLAN | Kasım Koçak Barış Çaldağ | 11,00-11,30 |
| 110120007 | Gülneşe Uğurluel | Uçuculukta Türkiye ve dünyadaki kaza-kırım olaylarının meteorolojik açıdan incelenmesi | Doç.Dr. Ali DENİZ | Hüseyin Toros Ahmet Öztopal | 11,30-12,00 |
| 110100272 | Fatma Sena Durmuş | Doğu anadolu bölgesi hava kirliliği verilerinin değerlendirilmesi | Doç.Dr.Hüseyin TOROS | Orhan Şen Filiz Türk Katırcıoğlu | 13,00-13,30 |
| 110130006 | Ceyhun Özdemir | Hava kirliliğinin web ortamında kamuoyuna sunulması için ara yüz tasarımı | Doç.Dr.Hüseyin TOROS | Elçin Tan Deniz Demirhan | 13,30-14,00 |
| 110120012 | Semih Kahraman | Türkiye üzerindeki, iklim değişimi, topluluk simülasyonlarının sıcaklık ve yağış için analizi | Doç.Dr.Barış ÖNOL | Yurdanur Ünal Barış Çaldağ | 14,00-14,30 |
| 110120019 | Mahir Aydın | Ekstrem yağışların gözlem verileriyle incelenmesi | Doç.Dr.Barış ÖNOL | Yurdanur Ünal Kasım Koçak | 14,30-15,00 |
| 110120115 | Senem Kılıççöte | Investigaiton of lightning potential for Turkey's International Airports | Dr.Öğr.Üye. Ahmet ÖZTOPAL | Kasım Koçak Filiz Türk Katırcıoğlu | 15,00-15,30 |



T.C.
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Dekanlığı

| FAKÜLTE NO | ADI SOYADI | BİTİRME ÇALIŞMASI KONUSU | ÖDEVİ VEREN ÖĞRETİM ÜYESİ | JÜRİ ÜYELERİ | SINAV GÜN ve SAATİ |
|------------|------------------------|--|----------------------------|---------------------------------------|---|
| 110120004 | Ersin Demirses | Sabiha Gökçen havalimanının rüzgar şiri yönünden analizi | Dr.Öğr.Üye. Ceyhan KAHYA | Sibel Menteş Ali Deniz | 15,30-16,00 |
| 110130018 | Özgenur Karademir | Ege bölgesi için uzun dönem PM10 verilerinin analizi | Dr.Öğr.Üye. Ceyhan KAHYA | Orhan Şen Filiz Türk Katırcıoğlu | 16,00-16,30 |
| 110130045 | Ayşe Ceren Saymaz | Meteorolojinin şehirleşme üzerine etkisinin analiz edilmesi | Dr.Öğr.Üye. Ceyhan KAHYA | Filiz Türk Katırcıoğlu Kasım Koçak | 13 Haziran 2018 / 213 10,00-10,30 |
| 110110901 | Cem Nura | Investigating upper air temperature data of black sea & caspian sea region | Dr.Öğr.Üye. Deniz Demirhan | Sibel Menteş Sema Topçu | 10,30-11,00 |
| 110150722 | Muhammet Serkan Yılmaz | Ege bölgesine ait yukarı atmosfer sıcaklık verilerinin incelenmesi | Dr.Öğr.Üye. Deniz Demirhan | Sema Topçu Sevinç Asilhan | 11,00-11,30 |
| 110140703 | Mehmet Batuhan Keskin | Enerjinin üretimi için sürekliliği etkileyen atmosferik değişkenlerin analizi, terkos örneği | Prof.Dr.Sevinç ASILHAN | Ahmet D.Şahin Ceyhan Kahya | 11,30-12 ,00 |



T.C.
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Dekanlığı

| | | | | | |
|-----------|-----------------------|--|-------------------------------------|---|----------|
| 110070247 | Sait İmamoğlu | Hava kirliliği kontrol sistemlerinin dağıtık ağlar aracılığıyla optimizasyonu ve ölçeklendirilmesi | Prof.Dr.Orhan ŞEN | Hüseyin Toros Filiz Türk Katırcıoğlu | ERTELEME |
| 110150720 | Buket Duvarcı | Uçuş güvenliği için yer ve yukarı seviye rüzgar, nem, türbülans ve yağış, havaalanları örneği | Prof.Dr.Sevinç ASİLHAN | Barış Çaldağ Filiz Türk Katırcıoğlu | ERTELEME |
| 110120132 | Ece Umut Kayaalp | Urban climate change example Istanbul | Prof.Dr. Yurdanur ÜNAL | Levent Şaylan Kasım Koçak | ERTELEME |
| 110070245 | Zülhan İlker Üçgül | İstanbul'u etkileyen önemli kar yağışlarına sebep olan sinoptik paternlerin tespiti | Doç.Dr. Ali DENİZ | Sibel Menteş Ahmet Öztopal | ERTELEME |
| 110120804 | Fatma Emin | Climatological evaluation at Istanbul third airport in order to support flight operations | Doç.Dr.Hüseyin TOROS | Orhan Şen Yurdanur Ünal | ERTELEME |
| 110120039 | Gülüzar Hisarcıkloğlu | Erciyes dağının, civarındaki illerdeki hava kirlilikleri üzerine etkisinin araştırılması | Öğrt.Gör.Dr. Filiz T.KATIRCIOĞLU | Ali Deniz Barış Öno1 | ERTELEME |