

-T.C.  
ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ  
ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİM DALI

SEMİNER DUYURU FORMU

| Program<br>YL/DR | Öğrencinin<br>Adı Soyadı  | Danışmanın<br>Unvanı Adı Soyadı           | Seminer Konusu                                                                                                                              | Tarih ve Saat        | Yer/Erişim Linki <sup>1</sup>                                                             |
|------------------|---------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yüksek<br>Lisans | İlyas AKTAŞ               | Dr. Öğr. Üyesi Meltem<br>GÖR BÖLEN        | Yeşil Hidrojen üretimi ve uygulama alanları                                                                                                 | 16.01.2026/14<br>:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | Arif BÖLÜKBAŞI            | Dr. Öğr. Üyesi Ufuk<br>GÜNER              | Uçaklarda otopilot sistemlerinin kontrol prensipleri                                                                                        | 03.01.2026/14<br>:00 | Online/ Çevirim İçi-<br><a href="https://shorturl.at/4EFs4">https://shorturl.at/4EFs4</a> |
| Yüksek<br>Lisans | Asude ÇELİK               | Dr. Öğr. Üyesi Ufuk<br>GÜNER              | Enerji verimli DC-DC dönüştürücüler için olay<br>tetiklemeli dijital kontrol                                                                | 05.01.2026/<br>10:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | Murat BAYKARA             | Dr. Öğr. Üyesi Sefa<br>KÜÇÜK              | Derin öğrenme tabanlı sualtı görüntü iyileştirme                                                                                            | 07.01.2026/15<br>:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | Berat YAĞAN               | Prof. Dr. Nur Hüseyin<br>KAPLAN           | Elektrikli araçlarda şarj üniteleri yerleşim<br>optimizasyonu için sayısal analiz tabanlı yöntemler.                                        | 07.01.2026/14<br>:0  | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | Merve AKSAKALLI           | Dr. Öğr. Üyesi Volkan<br>KIZILOĞLU        | Yüzer güneş enerji santralleri üzerine bir inceleme                                                                                         | 08.01.2026/13<br>:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | Muhammed Talha<br>ŞENTÜRK | Dr. Öğr. Üyesi Volkan<br>KIZILOĞLU        | SCAPS-1D kullanılarak iç ortam ışık koşullarına<br>uygun güneş pili tasarımı                                                                | 08.01.2026/14<br>:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | İbrahim Ethem KAYA        | Dr. Öğr. Üyesi Muhammed<br>Reşit ÇORAPSIZ | Şebeke bağlantılı elektrik araç şarj sistemleri                                                                                             | 09.01.2026/08<br>:30 | Online/ Çevirim İçi-<br><a href="https://24.im/ydMv">https://24.im/ydMv</a>               |
| Yüksek<br>Lisans | Mert TÜRKER               | Dr. Öğr. Üyesi Meltem<br>GÖR BÖLEN        | Tandem güneş pilleri                                                                                                                        | 09.01.2026/15<br>:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | Doğan DURSUN              | Dr. Öğr. Üyesi Hilal KOÇ<br>POLAT         | Terahertz dielektrik dalga kılavuzları                                                                                                      | 09.01.2026/<br>11:00 | MMF Yüksek lisans<br>Dersliği                                                             |
| Yüksek<br>Lisans | Muhammed AKTÜRK           | Dr. Öğr. Üyesi Deniz<br>KATİPOĞLU         | Enerji sistemlerinde yük dengesi                                                                                                            | 15.01.2026/<br>09:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Yüksek<br>Lisans | Yavuz DİLER               | Dr. Öğr. Üyesi Nagihan<br>SEVEROĞLU KÜÇÜK | Su altı görüntülerinin yapay zeka yöntemleri ile<br>iyileştirilmesi                                                                         | 16.01.2026/14<br>:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| Doktora          | Emir ÇEPNİ                | Doç. Dr. Çağlar DUMAN                     | Kuantum parçacık heteroyapılarının fotovoltaiik<br>özelliklerinin belerilenmesi ve kuantum parçacık<br>duyarlı güneş hücrelerinde kullanımı | 07.01.2026/14<br>:00 | MMF Yüksek lisans<br>Dersliği 102                                                         |

<sup>1</sup> Online yapılacak seminerlerde erişim linki paylaşılmalıdır.

**Not:** KVKK uyarınca gerekli görülen kısımlar “\*” (yıldız) ile kapatılmalıdır.