

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

**SEMINER 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>                                                             |
|----------------------|--------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Yüksek Lisans</b> | İlyas AKTAŞ              | Dr. Öğr. Üyesi Meltem GÖR BÖLEN        | Yeşil Hidrojen üretimi ve uygulama alanları                                                                                           | 23.12.2025/14:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Arif BÖLÜKBAŞI           | Dr. Öğr. Üyesi Ufuk GÜNER              | Uçaklarda otopilot sistemlerinin kontrol prensipleri                                                                                  | 03.01.2026/14:00 | Online/ Çevirim İçi-<br><a href="https://shorturl.at/4EFs4">https://shorturl.at/4EFs4</a> |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Asude ÇELİK              | Dr. Öğr. Üyesi Ufuk GÜNER              | Enerji verimli DC-DC dönüştürücüler için olay tetiklemeli dijital kontrol                                                             | 05.01.2026/10:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Murat BAYKARA            | Dr. Öğr. Üyesi Sefa KÜÇÜK              | Derin öğrenme tabanlı sualtı görüntü iyileştirme                                                                                      | 07.01.2026/15:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Berat YAĞAN              | Prof. Dr. Nur Hüseyin KAPLAN           | Elektrikli araçlarda şarj üniteleri yerleşim optimizasyonu için sayısal analiz tabanlı yöntemler.                                     | 07.01.2026/14:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Merve AKSAKALLI          | Dr. Öğr. Üyesi Volkan KIZILOĞLU        | Yüzer güneş enerji santralleri üzerine bir inceleme                                                                                   | 08.01.2026/13:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Muhammed Talha ŞENTÜRK   | Dr. Öğr. Üyesi Volkan KIZILOĞLU        | SCAPS-1D kullanılarak iç ortam ışıık koşullarına uygun güneş pili tasarımı                                                            | 08.01.2026/14:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | İbrahim Ethem KAYA       | Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Reşit ÇORAPSIZ | Şebeke bağlantılı elektrik araç şarj sistemleri                                                                                       | 09.01.2026/08:30 | Online/ Çevirim İçi-<br><a href="https://i24.im/ydMv">https://i24.im/ydMv</a>             |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Mert TÜRKER              | Dr. Öğr. Üyesi Meltem GÖR BÖLEN        | Tandem güneş pilleri                                                                                                                  | 09.01.2026/15:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Doğan DURSUN             | Dr. Öğr. Üyesi Hilal KOÇ POLAT         | Terahertz dielektrik dalga kılavuzları                                                                                                | 09.01.2026/11:00 | MMF Yüksek lisans Dersliği                                                                |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Muhammed AKTÜRK          | Dr. Öğr. Üyesi Deniz KATIPOĞLU         | Enerji sistemlerinde yük dengesi                                                                                                      | 15.01.2026/09:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Yüksek Lisans</b> | Yavuz DİLER              | Dr. Öğr. Üyesi Nagihan SEVEROĞLU KÜÇÜK | Su altı görüntülerinin yapay zeka yöntemleri ile iyileştirilmesi                                                                      | 16.01.2026/14:00 | EEM Toplantı Salonu                                                                       |
| <b>Doktora</b>       | Emir ÇEPNİ               | Doç. Dr. Çağlar DUMAN                  | Kuantum parçacık heteroyapılarının fotovoltaiik özelliklerinin belerilenmesi ve kuantum parçacık duyarlı güneş hücrelerinde kullanımı | 07.01.2026/14:00 | MMF Yüksek lisans Dersliği 102                                                            |

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

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