

| DERS AÇMA FORMU                                                              |                                                                 |                                                                   |                                       |     |            |      |                                     |       |  |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----|------------|------|-------------------------------------|-------|--|
| FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI         |                                                                 |                                                                   |                                       |     |            |      |                                     |       |  |
| ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI 2025- 2026 BAHAR EĞİTİM ÖĞRETİM YILI |                                                                 |                                                                   |                                       |     |            |      |                                     |       |  |
| DERS KODU                                                                    | DERSİN ADI                                                      |                                                                   | ÖĞRETİM ELEMANI                       | Z/S | T/U (SAAT) | AKTS | Dersin Verilmesi Düşünülen Gün-Saat | SINIF |  |
|                                                                              | TÜRKÇE                                                          | İNGİLİZCE                                                         |                                       |     |            |      |                                     |       |  |
| ESE555                                                                       | ENERJİ İLE İLGİLİ SİSTEM VE TEKNOLOJİLERİN TERMODİNAMİK ANALİZİ | THERMODYNAMIC ANALYSIS OF ENERGY RELATED SYSTEMS AND TECHNOLOGIES | Prof. Dr. Bülent YEŞİLATA             | Z/S | 3          | 8    | PAZARTESİ 11:00-13:50               | B316  |  |
| ESE557                                                                       | ENERJİ İLE İLGİLİ SİSTEM VE TEKNOLOJİLERİN ISI TRANSFER ANALİZİ | HEAT TRANSFER ANALYSIS OF ENERGY RELATED SYSTEMS AND TECHNOLOGIES | Prof. Dr. Bülent YEŞİLATA             | S   | 3          | 8    | PAZARTESİ 14:00-16:50               | B316  |  |
| ESE570                                                                       | İLERİ DEVRE ANALİZİ                                             | ADVANCED CIRCUIT ANALYSIS                                         | Dr. Öğr. Üyesi Sıtkı KOCAOĞLU         | S   | 3          | 8    | CUMA 09:00-11:50                    | A516  |  |
| ESE552                                                                       | MALZEMELERİN ELEKTRİK, OPTİK VE MANYETİK ÖZELLİKLERİ            | ELECTRICAL, OPTICAL AND MAGNETIC PROPERTIES OF MATERIALS          | Prof. Dr. Abdullah YILDIZ             | S   | 3          | 8    | SALI 08:00-10:50                    | C407  |  |
| ESE524                                                                       | ENERJİ EKONOMİSİ VE POLİTİKASI                                  | ENERGY ECONOMICS AND POLITICS                                     | Prof. Dr. Özge SÜRÜCÜ                 | S   | 3          | 8    | ÇARŞAMBA 10:00-12:50                | C410  |  |
| ESE529                                                                       | SÜRDÜRÜLEBİLİR ENERJİ ÜRETİMİ VE KULLANIMI                      | SUSTAINABLE ENERGY PRODUCTION AND USAGE                           | Prof. Dr. Özge SÜRÜCÜ                 | S   | 3          | 8    | SALI 09:00-12:00                    | C116  |  |
| ESE566                                                                       | HİDROJEN ENERJİSİ                                               | HYDROGEN ENERGY                                                   | Doç. Dr. Meryem Sena AKKUŞ            | S   | 3          | 8    | PERŞEMBE10:00-12:50                 | A517  |  |
| MATH511                                                                      | İLERİ MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ                                    | ADVANCED ENGINEERING MATHEMATICS                                  | Dr. Öğr. Üyesi Musaria Kareem MAHMOOD | Z/S | 3          | 8    | SALI 14:00-16:50                    | C402  |  |
| ESE561                                                                       | ELEKTROKİMYASAL ENERJİ SİSTEMLERİ                               | ELECTROCHEMICAL ENERGY SYSTEMS                                    | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet UÇAR             | S   | 3          | 8    | CUMA 14:00-16:50                    | A517  |  |
| ESE521                                                                       | PROJE YÖNETİMİ                                                  | PROJECT MANAGEMENT                                                | Prof. Dr. Tunç MEDENİ                 | S   | 3          | 8    | PERŞEMBE 13:00-15:50                | B310  |  |
| FBE900                                                                       | ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE ETİK                                    | RESEARCH METHODS AND ETHICS                                       | -                                     | Z   | 3          | 8    | ÇARŞAMBA 13:00-15:50                | C402  |  |
| ESE574                                                                       | BİYOKAYIT, BİYOKÜTLE VE BİYOTEKNOLOJİ                           | BIOFUELS, BIOMASS AND BIOTECHNOLOGY                               | Prof. Dr. Nuray ÇELEBİ                | S   | 3          | 8    | PERŞEMBE 13:00-15:50                | A314  |  |
| AKTS TOPLAMI                                                                 |                                                                 |                                                                   |                                       |     |            | 96   |                                     |       |  |