

Güneş Enerjisi Anabilim Dalı 2025-2026 Güz Yarıyılı Ders Programı

Gün - Saat		Derslik	Kütüphane	Konf. Salonu	Öğr. Üyesi Odası	Öğr. Üyesi Odası	Öğr. Üyesi Odası	Öğr. Üyesi Odası	BESTMER
Pazartesi	9:15	583			513			597	
		Güneş Elektrikliği I Numan S. ÇETİN			Işıma ile Isı Transferi Önder ÖZGENER			Esnek ve Hafif Yeni Nesil Polimer Güneş Hücreleri Şule ERTEN ELA	
	13:15	713	653	563	589	519			
		Karbon Bazlı Değerli Biyokim. ve Biyomalzeme Üretim Süreçleri Özben KUTLU	Rüzgar Enerjisi Çevrim Sistemleri I Numan S. ÇETİN	Coğrafi Bilgi Sistemleri Yenilenebilir Enerji Uygulamaları Hasan SARPTAŞ	Toprakaltı Isı Değiş. Tasarımı Önder ÖZGENER	Sanayide Sürdürülebilir Üretim I Neslihan ÇOLAK			
Salı	9:15	565			535	688	617	555	
		Fotovoltaik Güç Sistemlerinin Güvenilirliği Mete ÇUBUKÇU			Güneş Enerjisi Toplayıcıları Koray ÜLGEN	Enerji Politikaları M. Soner ÇELİKTAŞ	Yeni Nesil Batarya Teknolojilerinde Fonksiyonel Nanomalzemeler Halide DİKER	Enerji Depolama Sistemleri Şule ERTEN ELA	
	13:15	509			623	643	661	545	525
		Enerji Dönüşüm Sistemlerine Giriş Mustafa GÜNEŞ			Yapılarda Enerji Verimliliği Koray ÜLGEN	Organik Optoelektronik Materyaller I Ceylan ZAFER	Yarı İletkenler ve Optoelektronik Uygulamaları Halide DİKER	Organik Elektronik Tekn. için Org. Kimya Temel TT Şule ERTEN ELA	Biyokütle Enerjisi Günnur KOÇAR
Çarşamba	9:15	591	687	529	637	663	655	641	
		Fotovoltaik Sistemler Engin KARATEPE	Elektrik Enerjisi Depolama Sistemleri Mete ÇUBUKÇU	Laboratuvar Teknikleri Burak GÜLTEKİN	Binalarda Enerji Korunumu Koray ÜLGEN	Yeni Nesil Fotovoltaik Teknolojiler Ceylan ZAFER	Major Isıl ve Kimyasal Proseslerin Ekserji Uyg. Önder ÖZGENER	Nanobilim Nanoteknoloji için Makromoleküller Şule ERTEN ELA	
	13:15	579		681	639	527	533	593	651
		Elektrik Enerji Sistemleri Optimizasyonu Engin KARATEPE		Konjuge Polimerler Burak GÜLTEKİN	Isıl Enerji Depolamanın Temelleri Koray ÜLGEN	Ar-Ge Temelli enerji Yatırımları M. Soner ÇELİKTAŞ	Rüzgar Enerjisi Temelleri Koray ÜLGEN	Anorganik Nanoparça. Ve Yarıiletken Kuant. Nokta Giriş Şule ERTEN ELA	Biyogaz Üretim Tek. I Ahmet ERYAŞAR
Perşembe	9:15	669			691			607	
		Yenilenebilir Enerji Teknolojileri Özben KUTLU			Yenilenebilir Enerji Projelerini Hazırlama Teknikleri Ahmet YILANCI			Güneş Işınımı Fotokimya ve Teknolojiler Şule ERTEN ELA	
	13:15	715	717			500		581	
		Güneş Hücreleri Fiziği 1 Adem MUTLU	Enerji Sistemlerinin Kavramsallaştırılması ve Simülasyonu Özben KUTLU			Enerji Sistemleri Mühendislik Malzemeleri M. Soner ÇELİKTAŞ		İklim Değişikliği ve Enerji Konusunda Yeni Nesil Tek. Şule ERTEN ELA	
Cuma	9:15	502							
		Yenilenebilir Enerji Temelleri Adem MUTLU							
	13:15				569		515		505
					Enerji Yatırım Projelerinin Değerlendirilmesi Ahmet YILANCI		Jeotermal Enerji Temelleri Önder ÖZGENER		Sürdürülebilir Kalkınmada Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Rolü Ahmet ERYAŞAR