

## **Güneş Buharı Jeneratörü Sistemi Uygulamaları**

*(Prof. Dr. Kader DAĞCI KIRANŞAN, Prof. Dr. Ezgi TOPÇU,  
Doç. Dr. Fatma BAYRAKÇEKEN NİŞANCI)*

**\*23.06.2026 tarihinde Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü Yaşar SÜTBELAZ Seminer Salonunda (Teorik) ve Analitik Kimya Araştırma laboratuvarında (Uygulama) gerçekleştirilecektir.**

**09:00-09:50** Güneş Buharı Jeneratörü Sistemi ile ilgili temel prensibi ve materyal tasarımı

**09:50-10:10** Ara (Çay, kahve arası)

**10:10-10:50** Güneş Buharı Jeneratörü Sistemi üzerinde farklı materyal uygulamalarının gösterimi

**10:50-11:10** Ara (Çay, kahve arası)

**11:10-11:50** Güneş Buharı Jeneratörü Sistemi üzerinde kullanılarak atık ve tuzlu sulardan içilebilir su eldesi.

## **Yeni Nesil Güneş Pili Destekli Esnek Süperkapasitör Devre Tasarımı**

*(Prof. Dr. Tuba ÖZNLÜER ÖZER, Dr. Öğr. Üyesi Emir ÇEPNİ)*

**14:00-14:50** Yeni Nesil Güneş Pili Destekli Esnek Süperkapasitör Devre Tasarımı için temel prensipler ve materyal tasarımı

**14:50-15:10** Ara (Çay, kahve arası)

**15:10-15:50** Yeni Nesil Güneş Pili Destekli Esnek Süperkapasitör Devre Tasarımı için materyallerin hazırlanması

**15:50-16:10** Ara (Çay, kahve arası)

**16:10-16:50** Yeni Nesil Güneş Pili Destekli Esnek Süperkapasitör Devrelerin enerji depolama özelliğinin pratik uygulaması