

ELEKTRİK VE ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

2008-2009 Öğretim Yılında ilk öğrencilerini alan Yaşar Üniversitesi Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, 12 öğretim elemanı ve 1 teknik elemandan oluşan kadrosu; 10 laboratu-
vardan oluşan teknik altyapısı ile Selçuk Yaşar Kampüsü'nde eğitime devam etmektedir.

Yaşar Üniversitesi Elektrik ve Elektronik Mühendisliği olarak; bilimsel ve çok boyutlu düşünebilen, bölgesel gelişmeye ve toplumsal kalkınmaya yönelik bilimsel ve teknolojik katkı sağlayabilecek yaratıcı ve girişimci mühendisler yetiştirmeyi ve Elektrik ve Elektronik Mühendisliği ile ilişkisi olan kuruluşlarla doğrudan etkileşim ve işbirliği içinde, özgün akademik araştırmalar ile bilime ve mühendisliğe katkıları da bulunmayı amaçlamaktayız.

ELEKTRİK VE ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ BİTİRME PROJELERİ SERGİSİ



YASAR
ÜNİVERSİTESİ

**MÜHENDİSLİK
FAKÜLTESİ**

24 HAZİRAN 2014
PAZARTESİ
Yaşar Üniversitesi Fuarı Alanı

Yaşar Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü olarak mezuniyet aşamasına gelmiş lisans öğrencilerimizin hazırladıkları **“Bitirme Projeleri”** aşağıda listelenmiştir: Öğrencilerimizin mühendis-

lik eğitimleri boyunca edindikleri deneyimleri kullanarak değerli sanayi temsilcilerimizin destekleri ile gerçekleştirdikleri bitirme projelerini poster biçiminde sunacakları sergimize katılımınızdan onur duyuyoruz.

ADI SOYADI	DANIŞMANI	KURUM	PROJENİN ADI
Serhan Özbek	Prof.Dr. Mustafa Gündüzalp	KENTKART	İnternet Tabanlı Bir Eriş. Kontr. Sist. Tasarım ve Gerçeklenmesi
Mustafa Yiğit Serin	Prof.Dr. Mustafa Gündüzalp	KENTKART	Andr. Tab. Dokun. Kart Kull. Bir Erişim Kont. Sis. Tasarım ve Gerçeklenmesi
Turhan Demirhanöz	Prof.Dr. Mustafa Gündüzalp	KENTKART	3 Boyutlu İvmeölçer Uygulaması
Tahsin Değirmenci	Prof.Dr. Mustafa Gündüzalp	Park Net Proje Ltd.	Ev Otomasyon Sistemleri
Merih Çağlar Erbay	Prof.Dr. Coşkun İşçi	Kıvılcım Müh. Ltd.	Özel Amaçlı Trafo Yapım Tekniklerini ve Trafo Saçlarının Manyetik Kayıplarının İncelenmesi
Mert Savaş Yorgun			
İnan Barış Küçük	Yard.Doç.Dr. Hacer Şekerci	Ergun Elektrik	Harmonikli Ortamda 25 kW Hız Kontrol Cihazı Analizi
Burak Telek			
Anıl Gürokur			
Fatih Şen	Yard.Doç.Dr. Hacer Şekerci	Viking Kağıt	Üretimdeki Motorların Verimlilik Analizi ve VAP Projesi Yapılması
Denizcan Üner			
Ahmet Tanrıseven	Yard.Doç.Dr. Erginer Urgan	TEST A.Ş.	Pil Monitor Sistemi
Atıl Sungur			
Fırat Şahin			
Yunus Takeş	Yard.Doç.Dr. Erginer Urgan	TEST A.Ş.	Tek Faz Alternatif Akım Büyüklükler için Kayıt ve Monitör Sistemi
Mert Sönmez			
Narin Ezgi Eraltuğ	Yard.Doç.Dr. Erginer Urgan	TEST A.Ş.	MPPT Algoritması Kullanarak Güneş Enerjili Pil Şarjı
Eda Karadağ			
Cesare Murat Cirik			
Serdar Kalbur	Yard.Doç.Dr. Nalan Özkurt	NESAN Ltd.	PLC Kontrollü Yürüyen Bant Uygulaması
Özcan Süzen			
Cem C. Aslan	Yard.Doç.Dr. Nalan Özkurt	Bil. Müh.Böl.	TI Chronos saat ile bilgisayar kontrolü
Mehmet Gündoğar			
Umut ONUŞ	Yard.Doç.Dr. Mustafa Seçmen	Multisis Otomasyon	Yüksek kazançlı mikro şerit anten dizisi kullanılan bir telemetri sisteminin tasarımı ve üretimi
Ceyhan Türkmen			
Anıl ERGE	Yard.Doç.Dr. Mustafa Seçmen	KARSİS Savunma	Çok bantlı bir sinyal karıştırıcı sistemin tasarım ve üretimi
Kıvanç Kandemir			
İbrahim Cem Özgül			
Yunus Emre Kursav	Yard.Doç.Dr. Emrah Bıyık	BATEL A.Ş.	Vakumlu Devre Kesicilerde Tasarım Optimizasyonu
Demir Alper Hastürk			
Mirsat Yılmaz	Yard.Doç.Dr. Emrah Bıyık	Dırman Elektronik	Otomatik Sera Sulama Sistemi