

ÖZGEÇMİŞ, ESERLER VE FAALİYETLER LİSTESİ



ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: OSMAN YÜREKLİ

Doğum Tarihi: 01.02.1953

Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Elektrik	Gazi Üniversitesi - Teknik Eğitim Fakültesi	1974-1979
Y. Lisans	Tarım Makinaları	Çukurova Üniversitesi – Fen Bilimleri Enstitüsü	1989-1991
Doktora			

Tezler:

YÜREKLİ, O., 1992. 3kVA'lık Rüzgar enerji Dönüşüm Sistemi ve Çukurova'nın Rüzgar Potansiyelinin Kullanılabilirliği. Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makineleri Anabilim Dalı (**Master Tezi**).

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Elektrik Teknikeri	Devlet Hava Limanları İşletmesi Adana Meydan Müdr	1971-1973
İlkokul Öğretmenliği	Feke İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü, Süphandere Köyü	1973
Elektrikçi	WolkswagenFabrik. Knaus	1973-1974
Atölye Öğretmenliği	Osmaniye Endüstri Meslek Lisesi	1979-1980
Elektrik Şefi	Işık Makine Sanayi Aslantaş Hidroelektrik Santrali, Cebri Boru Fabrikası.	1980-1982

Elektrik Kısım Şefi	Çukurova Elek Sanayi A.Ş	1982-1985
Öğretim Görevlisi	Ç.Ü. Osmaniye Meslek Yüksek Okulu Elektrik Programı.	1985-2007
Öğretim Görevlisi	Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Osmaniye Meslek Yüksekokulu	2007-

TEKNİK İNCELEME VE ARAŞTIRMA AMAÇLI ÇALIŞMLAR

- 1- Osmaniye M.Y.O.'da Güneş ve Rüzgarla çalışan Prototip yenilenebilir bir enerji kaynağı yapılması.(fizibilite çalışması devam etmektedir).
- 2- İşletmelerde reaktif güç kompanzasyonunun önemi araştırılmış olup, laboratuvar uygulamalarında kullanılmak üzere modül bir kompanzasyon panosu yapılmıştır.
- 3- Üç istasyonlu modül bir asansör tasarımı gerçekleştirilerek montajı yapılmıştır, 2007.
- 4- Seralarda don önleyici bir uyarı cihazı tasarlanmış ve yapılmıştır, 2000.
- 5- Bir konutun güvenliğinisinyalize eden akıllı ev tasarımı yapılarak inşa edilmiştir, 2001.
- 6- Aslantaş ve Berke Hidroelektrik Santralleri teknik öğrenci gezileri; 1995, 2000, 2001, 2002, 2003.
- 7- Hareketli modül bir pano dizaynı yapılmıştır.

ÜYESİ OLDUĞU VE GÖREV ÜSTLENDİĞİ KURULUŞLAR

- 1- Osmaniye İl Trafik Komisyon Üyesi,
- 2- Osmaniye İl Trafik Fahri Müfettişliği,
- 3- Çukurova Üniversitesi Makine Cihaz Tasarım İmalat Araştırma Uygulama Merkezi Üyeliği. (MACTİMARUM).
- 4-Elektrik ve Enerji Bölümü Atelye Koordinatörlüğü,
- 5-Malzeme Demirbaş Sayım Komusyonu Üyeliği,

6-Çukurova Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi(BAP) Üyeliği(Hareketli Pano Sistemi).

7-Staj Komisyonu Üyeliği.

8-Erişebilirlik İzleme ve Denetleme Komisyonu Başkanlığı

DİĞER ÇALIŞMALAR

Yürütülen derslerin güncellenmesi, ek ders kitaplarının temini, sanayi uygulamaları ve atelye pratiğinin geliştirilmesi, atelye disiplininin kavratılması, bitirme projelerinin programlanması ve uygulamalı olarak yaparak ve yaşayarak öğrenme ilkesinin benimsenmesi

2013-2014 GÜZ VE BAHAR YARIYILINDA YÜRÜTMekte OLDUĞU DERSLER

DÖN	ÖĞR	PROGRAM ADI	SIN.	DERS KODU	DERS ADI	HAFTALIK DERS SAATİ			
						Akts	Teo	Uyg	Krd
GÜZ	1-11	ELEKTRİK	1	ELK105	Tesisata Giriş	4	3	1	4
			2	ELK205	Asenkron ve Senk. Mak.	5	3	1	4
			2	ELK221	Ev Cihazları	2	1	1	2
			2	YÖN201	Yönlend. Çalışmalar	3	1	1	2
					TOPLAM	14	8	4	12

DÖN.	ÖĞ.	PROĞ.ADI	SIN.	DERS KODU	DERS ADI	HAFTALIK DERS SAATİ			
						Akts	Teo	Uyg	Krd
BAHAR	1-11	ELEKTRİK	1	ELK102	Bilgisayar Des. Dev. Tasarımı.	2	1	1	2
			1	ELK106	Transformatör ve Doğru Akım Mak.	5	3	1	4
			2	ELK204	Özel Tasarım Mot.	3	1	1	2
			2	ELK220	Arıza Analizi	2	1	1	2
			2	YÖN201	Yönlend. Çalışmalar	3	1	1	2
					TOPLAM	15	7	5	12