

## İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ

<b>1. ELEKTRİK ELEKTRONİK VE ÖLÇME DERSİ</b>		
<b>DERSİN MODÜLLERİ</b>	<b>SÜRE</b>	<b>KAZANDIRILAN YETERLİLİKLER</b>
Zayıf Akım Devreleri	40/32	Zayıf akım devreleri malzemelerini seçmek ve kurmak
Kuvvetli Akım Devreleri	40/32	Kuvvetli akım devreleri malzemelerini seçmek ve kurmak
Elektriksel Büyüklükler ve Ölçülmesi	40/32	Elektriksel büyüklükleri tanımlayarak ölçümünü hatasız olarak yapmak
Analog Devre Elemanları	40/32	Analog devre elemanlarını kullanarak elektronik devreleri kurmak
Lehimleme ve Baskı Devre	40/32	Nitelikli lehim yapmak ve baskı devre hazırlamak
Doğrultmaçlar ve Regüle Devreleri	40/32	Doğrultma, filtre ve regüle devrelerini kurmak
Güç Kaynağı	40/32	Standartlara uygun olarak çalışabilir güç kaynağı yapmak
<b>2. YANGIN ALGILAMA VE SOYGUN ALARM SİSTEMLERİ DERSİ</b>		
<b>DERSİN MODÜLLERİ</b>	<b>SÜRE</b>	<b>KAZANDIRILAN YETERLİLİKLER</b>
Yangın Algılama ve İhbar Sistemlerinin Bağlantıları	40/32	Yangın algılama ve ihbar sistemleri tesisatı projesini monte etmek
Yangın Algılama ve İhbar Sistemleri Montajı	40/32	Yangın algılama ve ihbar sistemleri tesisatı projesini monte etmek
Yangın Algılama ve İhbar Sistemlerinde Arıza ve Bakım	40/32	Arıza tespiti ve onarımı yapmak
Soygun Alarm Sistemlerinin Bağlantıları	40/32	Soygun alarm sistemleri tesisatı projesini monte etmek
Soygun Alarm Sistemleri Montajı	40/32	Soygun alarm sistemleri tesisatı projesini monte etmek
Soygun Alarm Sistemlerinde Arıza ve Bakım	40/32	Soygun alarm sistemlerinde arıza tespiti ve onarımı yapmak
<b>3. KAPALI DEVRE KAMERA VE GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİ</b>		
<b>DERSİN MODÜLLERİ</b>	<b>SÜRE</b>	<b>KAZANDIRILAN YETERLİLİKLER</b>
Kapalı Devre Kamera Sistemi Elemanları ve Malzemeleri	40/32	Kapalı devre kamera sistemi eleman ve malzemelerinin bağlantılarını yapmak
Kapalı Devre Kamera Sistemi Ünite ve Cihazları	40/32	Kapalı devre kamera sistemi ünite ve cihazlarını kullanmak
Kapalı Devre Kamera Sistemi Arızaları	40/24	Arıza tespiti ve onarımı yapmak
Geçiş Kontrol Sistemlerinin Bağlantıları	40/24	Geçiş kontrol sistemi tesisatını projeyi monte etmek
Geçiş Kontrol Sistemleri Keşfi	40/16	Geçiş kontrol sistemi tesisatı için keşif yapmak
Geçiş Kontrol Sistemleri Montajı	40/24	Geçiş kontrol sistemi tesisatını, projeyi monte etmek
Geçiş Kontrol Sistemlerinde Arıza ve Bakım	40/16	Arıza tespiti ve onarımı yapmak
<b>4. ZAYIF AKIM TESİSLERİ VE ELEKTRİK TESİSAT PROJELERİ</b>		
<b>DERSİN MODÜLLERİ</b>	<b>SÜRE</b>	<b>KAZANDIRILAN YETERLİLİKLER</b>
İç Tesisat Döşeme Teknikleri	40/24	Sıva altı ve üstü tesisat döşeme yöntem ve tekniklerini uygulamak
Çağırma Tesisatları	40/32	Çağırma tesisleri montaj ve bağlantılarını yapmak
Güvenlik Tesisatları	40/24	Hırsız ve yangın bildirim elektrik tesisatını yapmak
Haberleşme ve Bildirim Tesisatları	40/32	Haberleşme ve bildirim tesisleri montaj ve bağlantılarını yapmak
Zayıf Akım Tesisatı Arıza Tespiti ve Onarımı	40/24	Zayıf akım tesis bakım ve onarımını yapmak
<b>5. AKILLI EV SİSTEMLERİ</b>		
<b>DERSİN MODÜLLERİ</b>	<b>SÜRE</b>	<b>KAZANDIRILAN YETERLİLİKLER</b>
Akıllı Ev Sistemlerinde Güvenlik Medya ve Uzaktan Erişim	40/32	Akıllı ev sistemlerinin güvenlik medya ve uzaktan erişim işlemlerini yapmak
Akıllı Ev Sistemlerine Giriş	40/32	Akıllı ev sistem tasarımını ve senaryo oluşturulma işlemini yapmak
Akıllı Ev Sistemlerinde Konfor	40/32	Akıllı ev konfor sistemlerini kurmak programlayarak devreye almak

**Zümre Öğretmenleri**

**Şenol KUMSAR**  
Zümre Başkanı

**Tekin ÖZCAN**  
Zümre Başkan Yrd.

**İbrahim Ünlü**  
Zümre Öğretmeni

**U Y G U N D U R**

...../...../2018  
**Zafer TOPCU**  
Okul Müdürü