9.ELEKTRİK ELEKTRONİĞE GİRİŞ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Fiziksel Büyüklüklerin Ölçülmesi	4. Lüksmetreyi kullanarak ışık seviyesini ölçer.	2	1	1	1	2					
	5. Desibelmetreyi kullanarak ses seviyesini ölçer.	2	2	1	1	1					
Elektriksel Büyüklükler ve Elektriksel Büyüklüklerin Ölçülmesi	1. Multimetre veya LCR metreyi kullanarak direnci ölçer.	2	2	2	3	2					
	2. Multimetre veya LCR metreyi kullanarak endüktansı ölçer.	2	3	3	3	3					
	3. Multimetre veya LCR metreyi kullanarak kapasiteyi ölçer.	2	2	3	2	2					
	4. Ampermetreyi kullanarak ölçme sınırına göre akımı ölçer.						2	1	1	1	2
	5. Voltmetreyi kullanarak ölçme sınırına göre gerilimi ölçer.						2	2	1	1	1
	6. Multimetreyi kullanarak ölçme sınırına göre akım, gerilim, direnç ve diğer ölçümleri yapar.						2	2	2	3	2
	7. Frekansmetreyi kullanarak ölçme sınırına göre frekansı ölçer.						2	3	3	3	3
	8. Wattmetre ve elektrik sayacını kullanarak ölçme sınırına göre iş ve gücü ölçer.						2	2	3	2	2
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

9.ELEKTRİK ELEKTRONİK ESASLARI Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Alternatif Akım Esasları	1. Alternatif akım (AC) temel değerlerinin hesaplamalarını sebep sonuç ilişkisi kurarak yapar.	7	6	5	4	8					
	2. Alternatif akımda seri ve paralel RL-RC-RLC devrelerinin hesaplamalarını sebep sonuç ilişkisi kurarak yapar.	3	4	5	6	2	3	4	5	6	2
	3. Bağlantı şemasına uygun transformatörü devreye bağlantısını yapar.						7	6	5	4	8
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ELEKTRİK ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Devre Şemaları Çizimi	1. Çağırma ve bildirim tesisatlarında kullanılan semboller ve şemaları çizer.	5	6	7	4	8					
	2. Aydınlatma tesisatlarında kullanılan semboller ve şemaları çizer.	5	4	3	6	2	3	4	7	5	6
	3. Elektronik devre sembolleri ve şemalarını çizer.						7	6	3	5	4
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ELEKTRİK ELEKTRONİK ve ÖLÇME Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Kuvvetli Akım Devreler	1. Aydınlatma tesisatı uygulama devrelerini yapar.	1	2	2	1	2					
	2. Priz tesisatı uygulama devrelerini yapar.	2	2	2	2	1					
Analog Devre Elemanları	1. Dirençli devre kurulumunu yapar.	2	2	1	1	1					
	2. Kondansatörlü devre kurulumunu yapar.	1	2	1	1	1					
	3. Bobininli devre kurulumunu yapar.	1	1	1	1	2					
	4. Diyotun sağlamlık kontrolü ile uç tespitini yaparak devreye kurulumunu yapar.	1		1	2	1					
	5. Transistörün sağlamlık kontrolü ve uç tespitini yaparak devreye kurulumunu yapar.	1		1	1	1					
Lehimleme ve Baskı Devre	1. Lehimleme yapar.	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1
	2. Baskı devre paterni çıkarır.						2	2	1	2	1
	3. Baskı devre plaketini yapar							1	1	1	1
Doğrultmaçlar ve Regüle Devreleri	1. Doğrultma ve filtre devrelerini kurar.						1	1	1	1	
	2. Regüle devrelerini kurar.						2		1	2	1
	3. Gerilim çoklayıcı devrelerini kurar.							1	2	1	1
Güç Kaynağı	1. Güç kaynağı kutusunu hazırlar.							1		1	2
	2. Güç kaynağı baskı devre plaketini yapar.						2	1	2	1	1
	3. Güç kaynağı montajını yapar.						1	1			1
	4. Güç kaynağını test eder.							1			1
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BİLGİSAYARLI ELEKTRİK TESİSAT PROJELERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Kuvvet Projeleri	1. Kuvvet tesisatı projesi çizer.	4	3	4	2	3					
	2. Kolon şemasını çizerek gerilim düşümü ve maliyet hesabını yapar.	3	4	4	3	5					
	3. Kuvvet dağıtım tablo ve panolarının çizimini yapar.	3	3	2	5	2		1		1	
Dış Aydınlatma Projeler	1. Dış aydınlatma hesaplarını yapar.						2	2	2	2	1
	2. Dış aydınlatma projesi ve armatür detayını çizer.						2	2	1	1	2
	3. Kolon şemasını çizerek gerilim düşümü ve maliyet hesabını yapar.						2	1	1	2	3
Topraklama Projeleri	1. Temel topraklama planını çizer.						2	1	3	1	2
	2. Temel topraklama proje hesaplamalarının standartlara uygunluğunu kontrol eder.						2	3	3	3	2
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ELEKTRİK MOTORLARI Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Step-Servo Motorlar	1. Step motorların sürücülerini bağlar.	5	6	4	7	3					
	2. Servo motorların sürücülerini bağlar.	5	4	6	3	7					
Servo Motorun Mekanik Bakımı	1. Servo motoru söker.						5	6	4	7	3
	2. Servo motoru onarımını yapar.						5	4	6	3	7
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ENDÜSTRİYEL KONTROL ve ARIZA ANALİZİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Sensörler ve Transdüserler	1. Isı transdüserlerini/sensörlerini kullanır.	2	2	1	3	2					
	2. Manyetik transdüserlerini/ sensörlerini kullanır.	2	3	2	2	3					
	3. Basınç transdüserlerini/ sensörlerini kullanır.	2	2	3	1	2					
	4. Optik transdüserlerini/ sensörlerini kullanır.	2	1	2	2	2					
	5. Ses transdüserlerini/sensörlerini kullanır.	2	2	2	2	1					
İşlemsel Yükselteçler	1. Devreye uygun işlemsel yükselteci seçer.						5	6	4	7	3
	2. İşlemsel yükselteç devresini kurar.						5	4	6	3	7
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

PANO TASARIM ve MONTAJI Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Asenkron Motorlara Yol Verme	1. Çift devirli asenkron motorların bağlantısını yapar.	2	1	1	1	2					
	2. Asenkron motorlarda frekans değiştirerek devir ayarını yapar.	1	2	2	1	2					
	3. Asenkron motorlara yol verme yöntemlerini uygular.	2	1	1	2	2					
	4. Asenkron motora frenleme sistemini kurar.	2	1	1	1	1					
	5. Proje elemanlarını belirlenen yere monte eder.	1	2	1	2	1					
Kompanzasyon Sistemi	1. Kompanzasyon sistemi hesaplamalarını yapar.	1	2	2	2	1					
	2. Kompanzasyon sistemi kondansatör kademelerinin bağlantısını yapar.	1	1	2	1	1					
	3. Kompanzasyon panosu malzeme bağlantılarını yapar.						1	2	1	2	1
	4. Reaktif güç kontrol rölesi bağlantı ve ayarlarını yapar.						2	1	1	1	1
	5. Kombi sayaç endekslerinden sistemin ceza oranını hesaplar.						1		1	1	2
PLC Montajı	1. PLC cihazına giriş ve çıkış elemanlarını bağlar.						1	1			1
	2. PLC'li kontrol sistemlerinin montajını yapar.						1	1	1	1	1
Pano Testleri	1. Pano cihaz ayarlarını yapar.							1	1	1	1
	2. İzolasyon testi yapar.						1	1	1		1
	3. Pano çalışma testi yapar.								1	1	1
Panonun Yerine Montajı ve Kablo Bağlantıları	1. Panoyu zemine/duvara panoyu sabitler.						1	1		1	1
	2. Pano giriş çıkış kablo bağlantılarını yapar.						1	1	1	1	
	3. Panonun topraklama bağlantısını yapar.								1		
	4. Pano işletme/saha testini yapar.						1	1	1	1	
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TEMİZLEYİCİ ve YIKAYICI EV ALETLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Yıkayıcı ve Kurutucuların Basit Su Tesisatı	1. Suyun sertliğini ölçerek sertliğe göre parlatıcı ve tuz ayarı yapar.	2	1	1		2					
	2. Basit su tesisat işlemleri yapar.	2	2	2	2	1					
Çamaşır Makineleri	1. Çamaşır makinasının bakım ve onarımını yapar.	2	2	3	2	2					
	2. Çamaşır makinelerinin bağlantılarını yapar.	1	2	3	2	2					
	3. Çamaşır makinelerinin montajını yapar.	2	2	1	3	2					
	4. Çamaşır makinelerinin elektrik arızalarını giderir.	1	1		1	1					
	5. Çamaşır makinelerinin mekanik arızalarını giderir.						2	2	1	2	1
Bulaşık Makineleri	1. Bulaşık makinelerinde oluşabilecek arızaları giderir.						2	1	2	3	1
	2. Bulaşık makinelerinin arızalanan parçalarını değiştirir.						2	3	1	2	3
Kurutucular	1. Kurutma makinesini programlar ve çalıştırır.						2	2	3	3	2
	2. Kurutma makinelerinin bakım ve onarımını yapar.						2	2	3		3
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ZAYIF AKIM TESİSLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Çağırma ve Bildirim Tesisatları	3. Çağırma ve bildirim tesisatı bakım ve onarımını yapar.	**4**	**3**	**3**	**5**	**2**					
Güvenlik Tesisatları	1. Hırsız alarm sistemi tesisatı çeker.	**4**	**5**	**4**	**3**	**3**					
	2. Yangın ihbar ve alarm sistemi tesisatı çeker	**2**	**2**	**3**	**2**	**5**					
Bina Haberleşme Tesisatları	1. Televizyon tesisatı kablolarını çekerek prizinin montajını yapar.						**3**	**2**	**4**	**3**	**3**
	2. Telefon tesisatı kablolarını çekerek prizinin montajını yapar.						**2**	**3**	**2**	**1**	**3**
	3. Bina ana giriş telefon terminal kutusunun (telefon ankastre) montajını yapar.						**3**	**2**	**2**	**2**	**2**
	4. Haberleşme tesisatı bakım ve onarımını yapar.						**2**	**3**	**2**	**4**	**2**
	TOPLAM	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**

BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Bilgisayarla Baskı Devre Çizimi	1. Elektronik baskı devre programını kullanır.	5	6	4	7	3					
	2. Her türlü elektronik devre için baskı devre çizim uygulamalarını yapar.	5	4	6	3	7					
	3. Baskı devre çizim programında yeni sembol oluşturur.						5	6	4	7	3
	4. Otomatik baskı devre çizim işlemlerini yapar.						5	4	6	3	7
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ENDÜSTRİYEL ELEKTRİK SİSTEMLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Kompanzasyon Sistemi	1. Kompanzasyon sistemi hesaplamalarını yapar.	2	1	1	3	2					
	2. Kompanzasyon sistemi kondansatör kademelerinin bağlantısını yapar.	2	2	2	2	3					
	3. Kompanzasyon panosu malzeme bağlantılarını yapar.	2	3	3	2	3					
	4. Reaktif güç kontrol rölesi bağlantı ve ayarlarını yapar.	2	3	2	2	1					
	5. Kombi sayaç endekslerinden sistemin ceza oranını hesaplar.	2	1	2	1	1					
Topraklama ve Paratoner Tesisi	1. Bina temel topraklamasını tekniğine uygun olarak yapar.						1	2	1		2
	2. Bina içi topraklama sistemini tekniğine uygun olarak yapar.						1		1	1	1
	3. Dağıtım tablo ve panolarının topraklamasını tekniğine uygun olarak yapar.						1	2		1	1
	4. Elektrik tesisinin topraklama ve yalıtkanlık direncini meger kullanım tekniğine uygun hatasız ölçer.						1		2	1	1
	5. Binaların paratoner sistemi montaj ve bağlantılarını tekniğine uygun olarak yapar.						1	2	1	2	1
Kuvvet Tesisatı Arıza Tespiti ve Onarımı	1. Kuvvet tesisatı döşeme yöntemlerini tespit eder.						1		2	1	1
	2. Kuvvet tesisatı bağlantılarını yapar.						1	2		1	
	3. Motor ve şalter bağlantılarını yapar.						1		1	1	2
	4. Kuvvet tesisi aydınlatmasını yapar.						1	2	1	1	
	5. Kuvvet tesisi bakım ve onarımını yapar.						1		1	1	1
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ENDÜSTRİYEL KONTROL SİSTEMLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
PLC ile Analog İşlemler	1. PLC bağlantısını yapar.	3	2	4	3	4					
	2. PLC ile analog işlemleri yapar	3	4	3	4	2					
Operatör Panelleri	1. Kontrol ve operatör panellerinin montajını yapar.	3	2	3	3	2					
	2. Operatör panellerini programlar.	1	2			2	1	1	1	1	1
	3. Hata mesajlarını panel üzerinde ifade eder.						1	1	2	1	2
	4. PLC programını operatör paneline yükler.						1		1		1
Step Motor ve Sürülmesi	1. Step motor seçimi yapar.						1	2	1	2	
	2. Step motor sürücü devresi yapar.						1		2	1	1
	3. PLC ile step motor kontrolünü yapar.						1	2	1	2	1
Servo Motor ve Sürücüleri	1. Servo motor ve sürücü bağlantısını yapar.						1		1	1	1
	2. Servo motor sürücülerinin parametre değişikliklerini yapar.						1	1	1	1	1
	3. Servo motoru PLC programı ile çalıştırır.						1	1			2
	4. Servo motorları programlama yazılımı ile kontrol eder.						1	2		1	
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ISITICI ve PİŞİRİCİ EV ALETLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Elektrikli Ütüler	1. Ütü ısıtma elemanlarını ve termostatlarını değiştirir.	3	2	3	2	1					
	2. Ütü buhar elemanlarını değiştirir.	3	3	3	2	3					
Kesici ve Parçalayıcılar	1. Kesici ve parçalayıcı cihazların bakımını yapar.	3	2	2	3	3					
	2. Kesici ve parçalayıcı cihazların arızalarını giderir.	1	3	2	3	3					
Mikrodalga Fırınlar	1. Mikrodalga fırınlarda fan ve tabla motorlarını (kontrol grubu ve switch) değiştirir.						1	2	1		1
	2. Mikrodalga fırınlarda magnetron ve diğer ekipmanları değiştirir.						2	1	2	2	1
Elektrikli ve Gazlı Pişiriciler	1. Elektrikli ve gazlı pişirici cihazın bağlantılarını yapar.						2	1	2	2	2
	2. Ateşleme gruplarını ve bujileri değiştirir.						2	1	2	2	2
	3. Elektrikli ocak ve fırınların onarımını yapar.						1	2	2		3
	4. Turbo ve multifonksiyonel fırınların onarımını yapar.						1	3		2	1
	5. Gömme fırınların onarımını yapar.						1		1	2	
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SOĞUTUCULAR ve KLİMALAR Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Klimalar ve Klima Seçimi	1. Klima çeşidini ve BTU değerini hesaplar.	1	2	2	1						
	2. Klimanın ısıtma veya soğutma işlemlerini yapar.	1	2	1	1	1					
	3. Klimanın hava kontrol durumunu belirler.	1		1	2	1					
Klima Montajı	1. Klimanın yerine montajını yapar.	1	2		1	1					
	2. Klimanın montaj sonrası testlerini yapar.	1		2	1	1					
Klimalarda Bakım Onarım	1. Klimanın bakımını yapar.	1		1	1	2					
	2. Klimanın elektrik arızalarını giderir.	1	2	1	2	2					
	3. Klimaların soğutma arızalarını giderir	1	2	1		1					
Kombilerin Seçimi	1. Kombilerin yaktığı gaz ve baca tipine göre kombi çeşitlerini tespit eder.	1		1							
	2. Kombi seçimi yapar.	1			1	1					
Kombilerin Montajı	1. Kombi elektrik tesisatı çeker.						2	3	1	2	1
	2. Kombi montajını yapar.						2	1	2	3	1
Kombilerin Bakım ve Onarımı	1. Kombilerin bakımını yapar.						2	2	2	2	2
	2. Kombilerin elektrik arızalarını giderir.						2	1	3	1	3
	3. Kombi ayarlarını yapar.						2	3	2	2	3
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

YAPI ELEKTRİK ve KUVVET TESİSLERİ Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu 2. Dönem

Öğrenme Biriminin Adı	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav				
		Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav					Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav				
		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
Kuvvet Tesisatı Döşeme Yöntemleri	1. Proje doğrultusunda sıva üstü kuvvet tesisatı döşer.	4	3	4	3	2					
	2. Kuvvet tesisatını yer altından beton kanal içinde döşer.	3	4	4	5	3					
	3. Kuvvet tesisatını busbar kanal enerji dağıtım sistemiyle döşer.	3	3	2	2	5					
	4. Şalterlerin motorlara bağlantısını yapar.						1	2	1		1
	5. Kuvvet tesisatı fiş, priz bağlantılarını yapar.						2	2	2	2	2
	6. Endüstriyel aydınlatma tesisatı ve bağlantılarını yapar.						1	2	1		2
Topraklama ve Paratoner Tesisi	1. Bina temel topraklamasını yapar.						1	2	1	2	1
	2. Bina içi topraklama sistemini yapar.						1	2	1	2	1
	3. Dağıtım tablo ve panolarının topraklamasını yapar.						2		1	2	1
	4. Elektrik tesisinin topraklama ve yalıtkanlık direncini, meger kullanarak ölçer.						1		1	2	1
	5. Binaların paratoner sistemi montaj ve bağlantılarını yapar.						1		2		1
	TOPLAM	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10