

MEZİTLİ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
ELEKTRİK ELEKTRONİK TEKNOLOJİLERİ ALANI ELEKTRİK TESİSATÇILIĞI VE PANO MONTÖRLÜĞÜ DALI
11.-12. SINIF YAZ STAJ PLANI

HAFTA	GÜN	TARİH	GÜN	SAAT	DERS	KONULAR
1. Hafta	1	15.6.2015	Pazartesi	8	ELEKTRİK ELEKTRONİK VE ÖLÇME	ZAYIF AKIM DEVRELERİ . İLETKENLER ve YALITKANLAR . KABLO DÖŞEME MALZEMELERİ ZAYIF AKIM MALZEMELERİ
	2	16.6.2015	Salı	8		ZAYIF AKIM TESİSATI UYGULAMA DEVRELERİ
	3	17.6.2015	Çarşamba	8		KUVVETLİ AKIM DEVRELERİ. TOPRAKLAMA VE SIFIRLAMA AYDINLATMA VE PRİZ DEVRE ELEMANLARI
	4	18.6.2015	Perşembe	8		DAĞITIM TABLOLARI, KUMANDA VE KORUMA DEVRE ELEMANLARI AYDINLATMA, PRİZ VE GÜÇ TESİSATI UYGULAMA DEVRELERİ
	5	19.6.2015	Cuma	8		ELEKTRİKSEL BÜYÜKLÜKLER VE ÖLÇÜLMESİ ELEKTRİK ÖLÇÜ ALETLERİNİN TANITILMASI DİRENÇ ÖLÇME ENDÜKTANS ÖLÇME KAPASİTE ÖLÇME
2. Hafta	6	22.6.2015	Pazartesi	8		AKIM ÖLÇME GERİLİM ÖLÇME . AVOMETRELER FREKANS ÖLÇME . İŞ VE GÜÇ ÖLÇME . OSİLASKOP
	7	23.6.2015	Salı	8		ANALOG DEVRE ELEMANLARI DİRENÇLER . KONDANSATÖRLER BOBİNLER TEMEL YARIİLETKEN ELEMANLAR: DİYOTLAR . TEMEL YARI İLETKEN ELEMANLAR: TRANSİSTÖRLER
	8	24.6.2015	Çarşamba	8		LEHİMLEME VE BASKI DEVRE LEHİM . LEHİMLEME . BASKI DEVRE
	9	25.6.2015	Perşembe	8		DOĞRULTMAÇLAR VE REGÜLE DEVRELERİ DOĞRULTMA VE FİLTRE DEVRELERİ REGÜLE DEVRELERİ GERİLİM ÇOKLAYICILAR
	10	26.6.2015	Cuma	8		DOĞRU AKIM VE ALTERNATİF AKIM DEVRELERİ DC KAYNAKLAR
3. Hafta	11	29.6.2015	Pazartesi	8	ELK.ELN ESASLARI.	ALTERNATİF AKIM ALTERNATİF AKIM DEVRELERİ ALTERNATİF AKIMDA GÜÇ
	12	30.6.2015	Salı	8	ELK.ELN ESASLAR I.	TRANSFORMATORLER AC MOTORLARI
	13	1.7.2015	Çarşamba	8	ELK.ELN ESASLAR I.	ELEKTRİĞİN TEMEL ESASLARI STATİK ELEKTRİK ELEKTRİK AKIMININ ÖNGÖRÜLMİYEN ETKİLERİNE KARŞI ÖNLEM ALMAK
	14	2.7.2015	Perşembe	8	ELK.ELN ESASLAR I.	AKIM MİKTARINA UYGUN İLETKEN KESİTİ KULLANMAK
	15	3.7.2015	Cuma	8	ELEKTRİK ELEKTRONİK VE ÖLÇME	DEVRE ŞEMALARI ÇİZİMİ ÇAĞIRMA VE BİLDİRİM TESİSATLARI ÇİZİMİ AYDINLATMA TESİSATLARI ÇİZİMİ

4. Hafta	16	6.7.2015	Pazartesi	8	PANO TASARIM VE MONTAJI	ELEKTRONİKTE KULLANILAN SEMBOLLERİN (SİMGELERİN) ÇİZİMİ DA GÜÇ KAYNAĞI VE AMPLİFİKATÖR ÇİZİMLERİ
	17	7.7.2015	Salı	8		PANOYU MONTAJA HAZIRLAMA
	18	8.7.2015	Çarşamba	8		OTOMATİK KUMANDA DEVRELERİ
	19	9.7.2015	Perşembe	8		PANO MALZEME TESPİT ELEMANLARI VE MONTAJI
	20	10.7.2015	Cuma	8		KONTAKTÖR, RÖLE, KORUMA ELEMANLARI VE MONTAJI
5. Hafta	21	13.7.2015	Pazartesi	8		PLC VE MONTAJI
	22	14.7.2015	Salı	8		BUTONLAR, ÖLÇÜ ALETLERİ VE MONTAJI
	23	15.7.2015	Çarşamba	8		KOMPANZASYON CİHAZLARI VE MONTAJI
	24	16.7.2015	Perşembe	4		PANO BARA MONTAJI ARİFE (Yarım Gün)
	25	17.7.2015	Cuma	0		RAMAZAN BAYRAMI TATİLİ
6. Hafta	26	20.7.2015	Pazartesi	8		PANO KABLO MONTAJI
	27	21.7.2015	Salı	8		PANO TESTLERİ
	28	22.7.2015	Çarşamba	8		PANONUN YERİNE MONTAJI VE KABLO BAĞLANTILARI
	29	23.7.2015	Perşembe	8		AYDINLATMA PROJELERİ
	30	24.7.2015	Cuma	8		ÇAĞIRMA TESİSATLARI
7. Hafta		27.7.2015	Pazartesi	8		İÇ TESİSAT PROJELERİ
		28.7.2015	Salı	8	GÜVENLİK TESİSATLARI	
		29.7.2015	Çarşamba	8	HABERLEŞME VE BİLDİRİM TESİSATLARI	
	31	30.7.2015	Perşembe	8	İÇ TESİSAT DÖŞEME TEKNİKLERİ	
	32	31.7.2015	Cuma	8	TRAFOLAR ve TRAFÖ MERKEZLERİ BAKIMI	

8. Hafta	33	3.8.2015	Pazartesi	8	ZAYIF AKIM TESİSLERİ VE ELEKTR	KUMANDA ELEMANLARI ve KORUMA SİSTEMLERİ BAKIMI	
	34	4.8.2015	Salı	8		YG TESİSLERİ BAKIMI	
	35	5.8.2015	Çarşamba	8		DİREKLER, DONANIMLARI VE HATLARIN BAKIM	
	36	6.8.2015	Perşembe	8		YG TESİSLERİ ONARIM TEKNİĞİ	
	37	7.8.2015	Cuma	8		ENERJİ HATLARI ARIZALARI	
9. Hafta	38	10.8.2015	Pazartesi	8		KUMANDA ELEMANLARI ve PANO ARIZALARI	
	39	11.8.2015	Salı	4		PANOLAR ve ÖLÇÜM SİSTEMLERİ BAKIMI	
TOPLAM	39 gün		320 saat			staj yapılacak	

Durdu Çekiç
Alan Şefi

Orhan Kıldan
Atölye Şefi

Onay
.../06/2015
Hüseyin ŞEVKAN
Okul Müdürü