

ÖĞR. ADI SOYADI :

NUMARASI :

**S.D.Ü. TEK. EĞT. FAK. ELEKTRONİK-BİLGİSAYAR EĞİTİMİ BÖLÜMÜ
BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI 1. SINIF MESLEK
RESMİ DERSİ FİNAL SINAV SORULARI**

- 1-) Voltmetre, PTC, Mikrofon, Sigorta, n kanal azalan tip mosfet transistör, Triyak, Zener Diyor, Potansiyometre, Transformator, Varyabil kondansatör, Buton, OR (VEYA) Kapısı, Display devre elemanlarının sembollerini çiziniz.
- 2-) FM verici devresinin şemasını çizerek, eleman değerlerini yazınız.
- 3-) İki kat ve dört dairesel apartmanın; kapı otomatiği ve merdiven otomatiği tesisatının açık şemasını çiziniz.
- 4-) Aşağıda açık şeması verilen "step motor kontrol devresi" nin
 - a) Baskı şemasını tersleyerek çiziniz.
 - b) Baskı devrenin üstten görünüşünü çiziniz.

NOT: * Çizimler tek bir A4 aydınlar kağıdı üzerine rapido kalem ile yapılacaktır.
* Cevaplama sırasında kullanılan yazılar puanlamaya tabidir.
* Altta verilen tablo cevap kağıdının sağ alt köşesine çizilecektir.
Süre : 100 dakika.

**Başarılar Dilerim
ÖĞR. GÖR. ABDÜLKADİR ÇAKIR**

PUANLAMA		
Yerleşim Düzeni	5 puan	
Temizlik	5 puan	
Yazılar	5 puan	
Çizgiler	5 puan	
1.soru	20 puan	
2.soru	15 puan	
3.soru	20 puan	
4. soru	a	15 puan
	b	10 puan
TOPLAM	100 puan	

