

ELEKTRONİK DEVRELERİ LABORATUVARI II

DERSİ B ŞUBESİ I. ÖĞRETİM PROJE KONULARI

Grup No	Öğrenci No	Adı	Soyadı	Proje Konusu
B1	231*****68	E***E	Y***A	1 Khz Frekanslı Üçgen Dalga Osilatörü Tasarımı
	231*****80	N***N M***T	D***R	
	231*****52	F***N	A***L	
	231*****22	R***R	D***N	
	181*****38	M***D R***N	Ç***N	
B2	231*****84	E***N	G***Ş	2 Khz Frekanslı Kare Dalga Osilatörü Tasarımı
	231*****32	A***İ Ç***N	T***N	
	221*****68	A***M	A***K	
	221*****36	M***D E***N	G***Ü	
B3	231*****30	Y***F	Y***Z	1 Khz Frekanslı Sinüs Dalga Osilatörü Tasarımı
	231*****46	H***N	A***N	
	231*****40	E***E	S***T	
	231*****58	Y***R	D***K	
B4	231*****36	S***R	Y***Ş	1 Khz Frekansında Gerilim Kazancı 50 Olan Bjtli Yükselteç Devresi Tasarımı
	231*****10	B***N	P***T	
	231*****73	A***U S***E	Ç***İ	
	211*****12	M***T M***A	G***N	
B5	211*****46	O***R	K***N	Transistörlü RC Faz Kaydırmalı Osilatör Devresi Tasarımı
	231*****28	Y***Z	S***N	
	231*****60	M***E	H***İ	
	231*****66	S***T	T***İ	
	231*****20	A***A K***N	İ***K	

B6	231*****15	A***M E***N	D***N	Genliği ve Frekansı Ayarlanabilir Kararsız Kare Dalga Osilatörü Tasarımı
	231*****44	E***N F***T	C***R	
	231*****02	A***N S***D	K***N	
	231*****12	R***N	B***N	
B7	221*****23	E***N	A***A	Dalga Formu Değiştirilebilir Sinyal Jeneratörü Tasarımı
	221*****46	B***K F***N	S***Z	
	231*****04	D***Z	Y***Z	
	231*****38	B***A	Ç***K	
	231*****48	N***N S***A	Y***L	
B8	211*****36	B***N	Ö***R	Faz Kaydırmalı Osilatör Devresi Tasarımı
	211*****62	Ş***R	C***N	
	211*****04	S***N	T***U	
	211*****11	Y***N	V***L	
B9	211*****33	O***R	T***M	Wien Osilatör Devresi Tasarımı
	211*****16	A***A E***E	Ö***K	
	211*****60	B***K	C***T	
	221*****10	B***N	U***Z	
	211*****68	K***N	K***A	
B10	231*****47	M***T	A***A	Opampli Zaman Ayarlı “ON” Devresi
	231*****19	F***A	D***N	
	231*****24	N***E	K***L	
	231*****16	N***N	K***K	
B11	231*****34	M***T C***N	Ö***R	500 Hz Frekanslı Sinüs Dalga Osilatörü Tasarımı
	221*****27	A***L	Y***L	
	231*****64	E***E	M***A	
	231*****26	S***R	D***T	
	221*****24	M***D E***E	G***Ç	
B12	231*****74	H***N	P***T	Dalga Formu Değiştirilebilir Sinyal Jeneratörü Tasarımı
	241*****20	A***E	Ü***R	
	231*****14	C***N	G***L	
	221*****60	B***K	D***N	

1	211*****40	G***R E***E	C***N	Basit LED Flaşör Devresi
2	211*****52	E***N	Ç***Z	Tek Transistörlü Kolay Zamanlayıcı Devresi
3	211*****70	B***N	Ç***K	Basit Elektronik Org Devresi
4	221*****62	H***N	D***N	Transistör Kullanarak NAND Kapı Tasarımı
5	191*****36	E***N	E***N	Wheatstone Köprüsü Kullanılarak Işık Tespiti Yapan Devre
6	221*****66	M***T Y***T	G***N	LDR Kullanarak Karanlık Tespit Eden Devre
7	191*****38	E***R	K***N	Transistör Kullanarak XOR Kapı Tasarımı
8	221*****54	İ***M	K***K	Müzikle Dans Eden Led Devresi
9	211*****22	E***N	O***K	Kare Dalgayı Sinüs Dalgaya Çeviren Basit Bir Devre
10	201*****36	E***N N***İ	P***T	Karanlıkta Yanıp Belli Bir Süre Sonra Sönen LED (Süresi Manuel Olarak Ayarlanabilir)
11	211*****46	S***T	S***A	LDR İle Opamlı Karşılaştırma Devresi
12	211*****42	A***İ İ***N	T***Z	Transistörlü Flip-Flop Devresi
13	221*****64	O***N Y***Z	T***N	Karanlıkta Yanan Lamba Ve Ses Uyarıcı
14	211*****64	İ***M	Y***N	Aydınlıkta Yanan Lamba Ve Ses Uyarıcı
15	201*****40	E***N	Y***Z	Lazerli Alarm Devresi