

Elektronik laboratuvarı uygulama sınavı 26 Mayıs tarihinde yapılacaktır. Sınava, ilk 5 dakikadan sonra gelen öğrenciler alınmayacaktır, geç gelen öğrenci için ek süre verilmeyecektir.

Rastgele belirlenen bir devreyi **30 dakika** içinde kurmanız ve istenilen ölçümleri yapmanız beklenmektedir. Sınavda devreler **bireysel** olarak kurulacaktır.

Aşağıdaki tabloda devamsız olmayan her öğrenci için belirlenen sınav saati belirtilmiştir.

26.05.2025 UYGULAMA SINAVI (FİNAL)							
10.00-10.30	10.40-11.10	11.20-11.50	13.00-13.30	13.40-14.10	14.40-15.10	15.20-15.50	16.00-16.30
100*****656	119*****184	133*****872	136*****802	110*****112	107*****088	521*****766	567*****564
101*****708	161*****108	197*****896	237*****222	100*****258	289*****896	190*****420	102*****760
314*****340	132*****760	131*****964	509*****962	146*****480	545*****384	139*****112	102*****244
109*****736	995*****248	161*****644	236*****884	132*****106	336*****160	239*****006	987*****171
113*****512	271*****356	118*****406	113*****948	405*****758	105*****830	101*****110	201*****716
107*****810	587*****854	987*****679	987*****825	102*****464	100*****622	113*****630	108*****156
181*****942	101*****536	994*****346	379*****652	368*****932	182*****472	535*****798	106*****982
215*****628	102*****700	103*****762	187*****758	384*****928	211*****454	104*****894	992*****250
308*****456	245*****776	495*****160	179*****422	116*****422	133*****628	108*****526	992*****396
987*****943	992*****130	562*****768	667*****786	103*****542	100*****168	987*****851	
994*****482	987*****707	229*****010	720*****252	175*****264	116*****230		

Devamsızlıktan kalan öğrenciler aşağıdaki tabloda belirtilmiştir. Devamsızlıktan kalan öğrenciler uygulama sınavına katılamazlar.

Öğrenci Numarası
987*****757
279*****136
990*****344
987*****565
996*****684
283*****120
474*****148
997*****992

Gerekli malzemelerden öğrencinin kendisi sorumludur. Sınav esnasında herhangi bir devre elemanı, krokodil kablo, breadboard vb. verilmeyecektir.

Sınava Getirilmesi Gerekli Malzemeler:

Breadboard, multimetre, bağlantı kabloları, krokodil kablolar,
BC237 transistör, BC140 transistör,
2 adet led, 1 adet LDR,
10 k Ω potansiyometre, 100 k Ω potansiyometre,
4 adet 1N4001 diyot,
5.6 V zener diyot, 9.1 V zener diyot,
330 Ω , 560 Ω , 1 k Ω , 33 k Ω , 100 k Ω dirençler,
1 μ F, 100 μ F, 220 μ F, 470 μ F kondansatörler.

Transistör ve potansiyometrenin bacak bağlantılarını öğrencinin bilmesi gerekmektedir.