



Başkanı	Prof. Dr. Alaattin ŞEN	Toplantı Tarihi	03 06 2021
Yeri		Toplantı Sayısı	3

AKADEMİK KURUL TOPLANTISI

S.N.	GÜNDEM
01	Fakültemiz Biyomühendislik Bölümü sarf malzeme ihtiyacının satın alınması,
02	Fakültemiz Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünün sarf malzeme ihtiyacının satın alınması,
03	Mezun olacak öğrenciler için Cübbe ve kep satın alınması

KARARLAR

S.N.	
01	Fakültemiz Biyomühendislik Bölümünün ekli tabloda bulunan 57 kalem sarf malzeme ihtiyacının (yaklaşık maliyeti KDV hariç 20.000,00 TL) Fakültemizin 2021 yılı bütçesinin ilgili harcama kaleminden acilen satın alınmasına oy birliği ile karar verilmiştir.
02	Fakültemiz Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünün ekli tabloda bulunan 33 kalem sarf malzeme ihtiyacının (yaklaşık maliyeti KDV hariç 16.000,00TL) Fakültemizin 2021 yılı bütçesinin ilgili harcama kaleminden acilen satın alınmasına oy birliği ile karar verilmiştir.
03	Fakültemizden mezun olacak öğrencilerin mezuniyet töreninde kullanması için 30 adet cübbe ve kep'in (yaklaşık maliyet KDV hariç 12.000,00) Fakültemizin 2021 yılı bütçesinin ilgili harcama kaleminden acilen satın alınmasına oy birliği ile karar verilmiştir.

MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ ŞARF MALZEME İHTİYAÇ LİSTESİ

SIRA NU	İSTENİLEN MALZEME VEYA HİZMET	MİKTARI	BİRİMİ
1	NAD	1 gram	1
2	DEPC	25ml	1
3	Potasyum nitrat	1kg	1
4	İz element solusyonu	100ml/700gr	1
5	Fruktoz	1kg	1
6	Sodyum tartarat	100gr	1
7	Sodyum asetat	1kg	1
8	Sodyum bikarbonat	1kg	1
9	Askorbik asit	25gr	
10	Bakır sülfat penta hidrat	1kg	
11	Sodyum fosfat dibazik	1kg	1
12	Amilaz	1000 ünite	1
13	Dimetil formamid	1 litre	1
14	Kalsiyum Nitrat tetrahidrat	1kg	1
15	Kalsiyum klorür	1kg	1
16	Bsa1 Restriksiyon enzimi	1000 ünite	1
17	Manyetik balık	(10 mm (uzunluk) x 6 mm (çap))	5 adet
18	Manyetik balık	(20 mm (uzunluk) x 6 mm (çap))	5 adet
19	Manyetik balık	(45 mm (uzunluk) x 8 mm (çap))	5 adet
20	Lamel (22mm x 22mm)	100 adet/paket	2 paket
21	Öze Ucu (50 mm)	10 adet/paket	1 paket
22	Hassas Terazî Tartım Kabı	5 mL	100 adet
23	Spatül	150 mm	1 adet
24	Test Tüpü	13 mm x 100 mm	100 adet
25	Şişe	1000 mL	5 adet
26	Şişe	500 mL	5 adet
27	Rulo Pamuk	1 kg	1 adet
28	Tıbbî Atık Poşeti (65 cm x 80 cm)	10 adet/paket	10 paket
29	Pudrasız Nitril Eldiven (S)	100 adet/paket	10 paket
30	Pudrasız Nitril Eldiven (M)	100 adet/paket	10 paket
31	Pudrasız Nitril Eldiven (L)	100 adet/paket	10 paket
32	Pudrasız Nitril Eldiven (XL)	100 adet/paket	5 paket
33	Etanol	5 Litre	1 adet

YAŞAM VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ BİYOMÜHENDİSLİK BÖLÜMÜ SARF
MALZEME İHTİYAÇ LİSTESİ

Sıra No	Malzeme Adı	Adeti
1	BREADBOARD	15
2	TRANSISTOR 50 V	50
3	TRANSISTOR 80 V	50
4	TRANSISTOR 60 V	50
5	TRANSISTOR 40 V	50
6	TRANSISTOR 160 V	50
7	TRANSISTOR 180 V	50
8	Entegre 8 PİN SİNGLE	50
9	Entegre 8 PİN OPERATIONAL	50
10	Entegre 14 PİN NAND GATE	50
11	Entegre 14 PİN HEX INVERTING SCHMITT	50
12	Entegre 16 PİN D-TYPE	50
13	Entegre 14 PİN HEX INVERTER	50
14	Diyot 1 Amper	100
15	Diyot 3 Amper	50
16	Diyot Köprü	50
17	Kutu Altılı	15
18	Direnç Seti	1
19	Kondansatör Seti	1
20	Mosfet 2mA	25
21	TRANSISTOR MOSFET 1W	25
22	TRANSISTOR MOSFET 0.83W	25
23	Mosfet 200V	25
24	Led Kırmızı	50
25	Led Yeşil	50
26	Led Mavi	50
27	Taq DNA polymerase Master Mix	1 ml
28	Forward Primer	100 nmol desalted
29	Reverse Primer	100 nmol desalted
30	Taq DNA polymerase	500 unit
31	Gel purification kit	100 rxn
32	T4 DNA ligase	10000 unit
33	IPTG	5 gr
34	Ampicillin	5 gr
35	Kanamycin	5 gr
36	DNA marker (merdiveni) 100bp-8k bp	1 adet
37	Pipet ucu (10 ul)	3 paket
38	Tüp - cam vidalı kapaklı (Culture tubes)	100 adet
39	Erlen -250 ml flasks	10 adet
40	foam stoppers for flasks (tıpa kauçuk) 26 x 32 mm	10 adet
41	EcoRI restriction enzyme	5000 units

42	BamHI restriction enzyme	5000 units
43	EcoRV restriction enzyme	4000 units
44	Protein marker	250 ul
45	RNase A	1 ml
46	Potassium acetate	500 gr
47	Isopropanol (2-propanol)	2.5 L
48	ethyl acetate	2.5 L
49	Açetonitrile	2.5 L
50	Formic acid	1 L
51	Filter for HPLC (şırınga filtre 0.22/25 mm)	100 adet
52	HPLC reverse phase C18 column 4.6-250 mm	1 adet
53	silicon antifoaming agent	100 gr
54	Kauçuk Tıpa	2
55	Toplama Adaptörü	3
56	Düz Soğutucu	4
57	Huni- Cam	5