

ERAGEM bünyesinde kurulu BSL-2, BSL-3 ve ABSL-3 laboratuvarlarında teknik altyapı imkanları dünyada aynı alanda faaliyet gösteren laboratuvarlarla yarışabilecek düzeydedir. ERAGEM bünyesindeki kurulu laboratuvar malzemeleri listesi aşağıda gösterilmiştir.(Tablo 1, 2, 3).

Tablo 1. Hücre kültür laboratuvarı demirbaş malzeme listesi

	Malzeme adı	Markası	Modeli	Alınış Yılı
1	Biyogüvenlik Kabini	ADS Laminaire	Optimale 12	2013
2	Biyogüvenlik Kabini	ADS Laminaire	PPS 12	2013
3	Derin dondurucu (-20°C)	Panasonic	MDFU5312	2013
4	Kit saklama dolabı (+4°C)	Panasonic	MPR-514	2013
5	Santifüj Soğutmalı	Hettich	Mikro 220R	2013
6	İnverted mikroskop	Zeiss	Primo Vert	2013
7	İnverted mikroskop	Leica	DMILLED	2013
8	İnverted mikroskop	Leica	DMILLED	2013
9	Karbondioksitli İnkübatör	Panasonic	MCO-18AC-PE	2013
10	Karbondioksitli İnkübatör	Panasonic	MCO-18AC-PE	2013
11	Sıvı azot Tankı	Taylor Wharton	LS750	2013
12	Sıvı azot Tankı	Taylor Wharton	LD50	2013

Tablo 2. BSL-2 Laboratuvarı Demirbaş malzeme listesi

	Malzeme adı	Markası	Modeli	Alınış Yılı
1	Biyogüvenlik Kabini	ADS Laminaire	Optimale 12	2013
2	Biyogüvenlik Kabini	ADS Laminaire	Optimale 12	2013
3	Derin dondurucu (-80°C)	Panasonic	MDFU5386S-PE	2013
4	Derin dondurucu (-20°C)	Panasonic	MDFU5312	2013
5	Kit saklama dolabı (+4°C)	Panasonic	MPR-514	2013
6	Etüv	Memmert	INB-500	2013
7	Etüv	Memmert	INB-110	2013
8	Etüv	Memmert	INB-110	2013
9	Distile su Cihazı	Elga	PureLab Option Q	2013
10	Real Time PCR cihazı	Qiagen	Rotorgen Q	2013
11	PCR Thermal Cyler	Applied Biosystems	3720	2013
12	PCR Thermal Cyler	Applied Biosystems	Veriti	2013
13	PCR Thermal Cyler	Applied Biosystems	GeneAmp970	2013
14	Flow cytometry cihazı	BD	Accuri C6	2013

15	Jel Görüntüleme Cihazı	Biorad	Chemidoc MP	2013
16	Jel Görüntüleme Cihazı	Vilber Lourmat	QuantumST5	2013
17	ELISA Plate reader	Thermo	Multiskan FC	2013
18	UV- Spektrofotometre	Shimadzu	Uvmini 1240	2013
19	Elektroforez güç kaynağı	Biorad	PowerPac Basic	2013
20	İnverted Mikroskop	Zeiss	PrimoVert	2013
21	Benmari	Memmert	VNB14	2013
23	Çalkalayıcı inkübatör	IKA	KS4000-IC	2013
24	Hassas terazi			2013
25	Mikrodalga fırın	Beko	MD1610	2013
26	Otoklav	Hirayama	HV-85L	2013
27	Vorteks	Heidolph	Reaxtop	2013
28	Kar Makinası	Scotsman	AF103	2013
29	Santifüj	Hettich	1204	2013
30	Santifüj Soğutmalı	Hettich	Mikro 220R	2013

Tablo 3. BSL-3 laboratuvarı Demirbaş Malzeme Listesi

	Malzeme adı	Markası	Modeli	Alınış Yılı
1	Biyogüvenlik Kabini	ADS Laminaire	Optimale 12	2013
2	Biyogüvenlik Kabini	ADS Laminaire	Optimale 12	2013
3	Biyogüvenlik Kabini	ADS Laminaire	PPS 12	2013
4	Derin dondurucu (-80°C)	Panasonic	MDFU5386S-PE	2013
5	Derin dondurucu (-20°C)	Panasonic	MDFU5312	2013
6	Kit saklama dolabı (+4°C)	Panasonic	MPR-514	2013
7	Karbondioksitli İnkübatör	Panasonic	MCO-18AC-PE	2013
8	Karbondioksitli İnkübatör	Panasonic	MCO-18AC-PE	2013
9	Roller İnkübatör	Wheaton		2013
10	Distile su Cihazı	Elga	PureLab Option Q	2013
11	İnverted mikroskop	Leica	DMILLED	2013
12	İnverted mikroskop	Leica	DMILLED	2013
13	Benmari	Memmert	VNB14	2013
14	Masaüstü Santifüj	Beckman Coulter	Allegra X5	2013
15	Masaüstü Santifüj Soğutmalı	Beckman Coulter	Allegra X30	2013
16	Masaüstü Santifüj Soğutmalı	Hettich	Mikro 220R	2013
17	Çift Kapılı Otoklav			2013
18	Vorteks	Heidolph	Reaxtop	2013
19	Ultrasantrifüj	Beckman Coulter	Optima XPN	2013

