

Табела 10.2. Листа опреме за извођење студијског програма **МАС ЕКОЛОГИЈА И ЗАШТИТА ПРИРОДЕ**

Р.Б.	Опрема	Тип	Намена	Број
1	Гасни хроматограф са масеним детектором	Agilent GC 6890N; MSD5975B	Анализа узорака	1
2	Дигестор	Kottermann, 2-410	Припрема узорака за анализу	1
3	Аутоклав вертикални	Jelo Tech ST-50G + ProMiTech (оштећен у požару и више пута сервисирали не ради)	Припрема узорака за анализу	1
4	Пећ за жарење	LLG Unioven	Припрема узорака за анализу	1
5	Икубациони орбитални шејкер	Biosan, ES-20	Припрема узорака за анализу	1
6	UV/VIS спектрофотометар	Shimatzu, UV-1650	Анализа узорака	1
7	Елиза микроплејт читач	Multiscan™ FC Microplate Reader, Thermo Scientific	Анализа узорака	1
8	Лабораториска сушница	LLG Unioven 150	Припрема узорака	2
9	Центрифуга	Hettich Universal 32R	Припрема узорака	1
10	Лабораторијски РН метар	Eutech, pH 700	Припрема узорака	1
11	Аналитичка вага	KERN, 440-33	Припрема узорака	1
12	Стереомикроскоп	Leica, 11307072057/BZ	Анализа узорака	3
13	Стереомикроскоп	Leica, DM 1000	Анализа узорака	1
14	Микроскоп	Olympus, CX21FS1	Анализа узорака	1
15	Ротациони вакуум упаривач	IKA RV 10 digital sa vodenim kupatilom IKA	Припрема узорака за анализу	1
16	Инкубатор	Binder, D-78532	Припрема узорака	1
17	Дестилатор	/	Припрема узорака	1

18	Ултразвучно купатило	Sonic	Припрема узорака	1
19	Магнетна мешалица	VELP Scientifica	Припрема узорака	1
20	Вакум пумпа за ротациони упаривач	KNF, D-79112	Припрема узорака	1
21	Водено купатило	NeoMedica, Aqua Bath 70	Припрема узорака	1
22	Дензитометар	DEN-1, Biosan	Анализа узорака	1
23	Центрифуга	MiniSpin, Eppendorf	Припрема узорака	2
24	Центрифуга	5415 R са хлађењем, Eppendorf	Припрема узорака	1
25	Систем за хоризонталну електрофорезу	BM Blue Marine 200 (SERVA)	Анализа узорака	1
26	Јединица за напајање система за електрофорезу	Blue Power Plus (SERVA)	Припрема узорака	1
27	Систем за документацију гелова	DOC-PRINT (VilbertLourmat)	Анализа узорака	1
28	термомиксер	Termomixer comfort, Eppendorf	Припрема узорака	1
29	Вортекс мешалица	Vortex Reax – Top, Heildoph Instruments	Припрема узорака	1
30	Микроскоп	Labo	Анализа узорака	15
31	Инкубатор	NeoMedica	Обрада узорака	1
32	Аутоклав	Vins electronic, 4 l (van funkcije)	Припрема узорака	1
33	Стерилизатор	NeoMedica (van funkcije)	Припрема узорака	1