**Табела 11.2.** Листа опреме у власништву Установе која се користи у наставном процесу

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред.бр.** | **Опрема** | **Тип** | **Намена** | **Број** |
| 1. | Инструмент за мерење електро-статичког поља са аналогним дисплејом | EFM 231 KLEINWACHTER | Извођење вежби на студијском програму | 1 |
| 2. | Фонометар + основни прибор | 2250-L-300+ UA-1703 | 1 |
| 3. | Термовизијска камера | FLIR E30 | 1 |
| 4. | Уређај за мерење температуре и влажности | AHLBORN  FHA646-E1C | 1 |
| 5. | Уређај за мерење протока | AHLBORN 915-S120 | 1 |
| 6. | Инструмент за мерење хуманих вибрација | VM30-HAWB | 1 |
| 7. | MI-2086-ST EUROTEST TESTER |  | 1 |
| 8. | Акустички калибратор | BRUEL&KJAER 4231 | 2 |
| 9. | Мултиметар дигитални |  | 1 |
| 10. | RYTEK COMPACT пирометар |  | 1 |
| 11. | Сензор протока флуида | AHLBORNFVA915VTH | 1 |
| 12. | Соларне ћелије (панел)15 5V/160W |  | 1 |
| 13. | Напонски контролер за соларне ћелије | SOL10UC | 1 |
| 14. | Програмски пакет за симулацију и моделирање |  | 1 |
| 15. | Инвертор са аутоматским пуњачем | MC-500 | 1 |
| 16. | Solar Energy-Eksperiment kit | EDU02 | 1 |
| 17. | Температурни контролер едукативни кит | K6002 | 1 |
| 18. | Сензор мерења осветљења | AHLBORN | 1 |
| 19. | Ендоскоп Extech BR100 |  | 1 |
| 20. | HD 450 DATALOGGING LIGHT METAR |  | 1 |
| 21. | Фрижидер cca. 170 l, са системском интеграцијом |  | 1 |
| 22. | Млин, Pulversette 2 са порцуланским сетом за млевење и системском интеграцијом | FRITISCH | 1 |
| 23. | Шејкер са сетом сита и прибором | FRITISH | 1 |
| 24. | Техничка вагаPS 2100.R2 са системском интеграцијом | RADWAG | 1 |
| 25. | Аналитичка вага AS 220.R2 | RADWAG | 1 |
| 26. | Сушница UN55 са системском интеграцијом | MEMMERT | 1 |
| 27. | Пећ за жарење LE6/11 са системском интеграцијом | NABERTHERM | 1 |
| 28. | Вакуум ексикатор 300 mmса системском интеграцијом | GLASSCO | 1 |
| 29. | UV/VIS Спектрофотометар UviLine 9400, са системском интеграцијом | SI ANALYTICS | 1 |
| 30. | Калориметар, школски модел са системском интеграцијом | OPTIKA | 1 |
| 31. | pH метар Lab 845 сет са системском интеграцијом | SI ANALYTICS | 1 |
| 32. | Кондуктометар Lab 945 сет са системском интеграцијом | SI ANALYTICS | 1 |
| 33. | Tурбидиметар 430T са системском интеграцијом | WTW | 1 |
| 34. | Пикнометар са системском интеграцијом | GLASSCO | 1 |
| 35. | Компаратор 2000 са тест китовима са системском интеграцијом | LOVIBOND | 1 |
| 36. | Компаратор са тест китовима са системском интеграцијом | LOVIBOND | 1 |
| 37. | GM бројач са системском интеграцијом | VELP | 1 |
| 38. | Фотометар за TOC и COD са системском интеграцијом | LOVIBOND | 1 |
| 39. | Објекат управљања ПИД система тип 1WP3 |  | 1 |
| 40. | PC рачунар тип 1WP3 са инсталираним софтвером за интеграцију |  | 16 |
| 41. | PC рачунар тип 1WP1са инсталираним софтвером за интеграцију |  | 4 |
| 42. | A4 laser MFP 3G |  | 1 |
| 43. | Лаптоп рачунар WP5 |  | 1 |
| 44. | Видео пројектор WP5 |  | 1 |
| 45. | Рачунар |  | Информатичка  (лабораторије 2, 8, 206, 209 и 211) | 101 |
| 46. | Штампач |  | 2 |
| 47. | Лаптоп |  | 3 |
| 48. | Мултифункцијски уређај |  | 1 |
| 49. | Мрежни орман |  | 3 |
| 50. | ТВ |  | 3 |
| 51. | Switch | CISKO, Allied Telesyn, TP-Link | 7 |
| 52. | Firewall | CISKO | 1 |
| 53. | Router | CISKO, MikroTik | 11 |
| 54. | Софтвер | MSDNAA (Microsoft Imagine, Microsoft Azure, Microsoft Office 365) | Академски софтвер компаније Microsoft за студенте и наставнике |  |
| 55. | Пројектори |  | Презентацијска | 17 |
| 56. | Монитори |  | 17 |
| 57. | Презентери |  | 17 |
| 58. | ТВ |  | 2 |