
ЛАБОРАТОРИЯ 115 "Светлинна техника"



В лабораторията се провеждат занятия по дисциплините: „Осветителна и инсталационна техника“, „Осветителни уредби“, „Светлинни и звукови технологии“ (бакалавърски курс).

Лабораторните упражнения са осигурени с физически модели.

Лабораторията е реализирана със средства по научни проекти по ФНИ ТУ-Варна, дарения на Philips Lighting и Polaris Lighting.

Реализирани са стендове и макети за разнообразни функционални изпитания:

- Уреди за измерване на осветеност – Minolta, Extech Instruments, Flir Systems;
- Уреди за измерване на яркост – Minolta, Pritchard PhotoResearch USA;
- Уреди за измерване на цветна температура - Minolta;
- Фотометър за локални осветители;
- Система за измерване на UGR;
- Гониофотометър с измервателен модул на Advanced Scientific USA.
- Спектрометри; Ocean Optic USA;
- Стендове за изследване на светлотехнически и електрически параметри на различни видове нажежаеми, халогенни, газоразрядни и LED източници на светлина;
- Система за архитектурно-художествено осветление ColorKinetix USA;
- DMX системи за сценично осветление.

Лаборатория 115

Написано от Administrator

Понеделник, 08 Юни 2015 12:41 - Последна промяна Четвъртък, 22 Юли 2021 07:55

