

Sensoru izmantošana fizikas mācību procesā (R. Gradovska)

Mērķis: apgūt datu reģistrēšanu un datu apstrādi, izmantojot sensorus fizikas laboratorijas darbos. Apgūt gaismas vārtu izmantošanu, lai noteiktu paātrinājumu, vidējo ātrumu, gāzes spiediena sensora izmantošanu izotermiskā procesa pētīšanai, temperatūras sensoru, kā arī datu uzkrājēja iebūvētos sensorus: skaņas sensoru, gaismas sensoru, gaisa mitruma sensoru. Iegūt priekšstatu par datu apstrādi, izmantojot programmu Easy Sense.