

Stand: 67

Kód: Fi30

Szerző(k): Szabóné Szalkai Enikő

Cím: Kísérletek lejtőn, gázokkal illetve napelemmel

Mottó: Lopjuk be a természetet a digitális világba!

Rövid leírás:

Az NI MyDAQ pályázatára készített eszközökkel végezhető kísérleteimet szeretném bemutatni. Megfelelő eszközök birtokában a fizikai oktatásban is kihasználható az elektronika, informatika és a mérés technika fejlődése, és így a kísérletek a jelenség megtapasztalásától a pontos mérésig vihetők el. A pályázatban három olyan eszközt készítettünk el a diákokkal közösen, amelyek a fizika-szertár részeként egyaránt használhatók az órai munka során, tanuló kísérletekben, szakköri munka során és az emelt szintű érettségi vizsga részeként. Az eszközök alkalmazása a tanárok számára is könnyen elsajátítható, segítségével a kísérletek gyorsan összeállíthatók és elvégezhetők.

SCIENCE ON STAGE 2016
DEBRECEN