

Dr. Borbély Venczel: Egyszerű kísérletek próbapanelen

A kereskedelemben kapható elektronikai alkatrészek viszonylag olcsók, ezért talán könnyebben megvásárolhatók egy iskola számára. A taneszköz forgalmazók által kínált elektromosságban kísérleti csomagok viszont egyrészt drágák, másrészt nehezebben lehet fejleszteni, kiegészíteni őket, és többnyire csak az elektromosságban témakörében használhatók. Az általam bemutatásra kerülő "csomag" viszonylag olcsó, tetszés szerint bővíthető és a fizika más területein is használható. Lehetőséget nyit a mikrokontrollerek alkalmazásának bevezetésére, megtanulására is, melyekkel még érdekesebbé tehető a fizika oktatása.