

Stand: 71	Kód: Fi13	Szerző(k): Gärtner István
------------------	------------------	----------------------------------

Cím: Elektrosztatika a mindennapokban

Mottó: Megrázó élmények – féljünk?

Rövid leírás:

Bemutatómban szeretnék néhány olyan, viszonylag könnyen elvégezhető, de emellett látványos kísérletet megmutatni, melyekkel a tanulók számára az elektrosztatika közelebb hozható. Céлом továbbá, hogy a bemutatott kísérletek alapján, a hozzájuk kapcsolódó, és a mindennapi életben is fellelhető jelenségek magyarázatát is megvilágítsam. Ezek egyrészt érthetőbbé válhatnak, másrészt jobban rögzülhetnek, ha az adott jelenséghez hasonló kísérlettel közvetlenül szembesül a diák. Így az általa esetleg már többször is látott, de talán soha meg nem értett jelenség magyarázatát a kísérlet felfedeztető élménye alapján maga is meg tudja fogalmazni.

SCIENCE ON STAGE 2016
DEBRECEN