

Balaton Tamás: AtomTeam Tudományos Diákkör

Cél: A természettudományok megszerettetése a diákokkal.

Módszer: Sok tematikus kísérletsorozat összeállítása és bemutatása az érdeklődőknek. Majd csapatalakítás következik, akik kedvet éreznek, hogy csatlakozzanak a tudományos diákkörbe. Következő lépésben megtanítani nekik az eszközök használatát, tulajdonságait és a kísérlet bemutatását. Majd a következő lépés kísérleti bemutató szervezése, ahol már ők mutatják be a kísérleteket. Első alkalmakkor a magyarázatok és az elméleti rész a vezető feladata. A sokszori ismétlés eredménye, hogy igény merül fel a diákban, hogy ő mondja a magyarázatokat, a miérteket. Minden diák minden kísérletet megtanul, a bemutatók saját iskolán belül az osztályok előtt zajlanak (nagy sikerrel). Külső iskolák érdeklődésére az összeállt csapat fizika bemutatót tart más iskolákban is.