



## NEFORMALIOJO UGDYMO VEIKLA

### „Tirpimo paslaptys“

Veiklos dalyviai termokameros pagalba stebės joninių junginių tirpimo įšilimo/atšalimo efektą, modeliuos kristalo irimo ir jonų hidratacijos reiškinius, juos susies su egzotermine ir endotermine procesais; išmoks naudotis magnetine maišykle, termovizorine kamera; gilins supratimą apie tyrimo planavimo principus.

**Klasė:** 9 kl.

**Integruojami dalykai:** chemija, fizika, inžinerija.

**Mokinių skaičius:** iki 16 asmenų. (Vienu metu 30 mok. klasė gali dalyvauti užsiėmimuose 2 skirtingose laboratorijose).

**Trukmė:** 90 min.

**Kaina:** 1 dalyviui - 2 Eur už užsiėmimą su pertraukomis (sąskaita išrašoma po užsiėmimo, apmokėjimas atliekamas bankiniu pavedimu)