



## NEFORMALIOJO UGDYMO VEIKLA

### „Matau bakterijas!“

Veiklos dalyviai prisimins gyvo organizmo požymius, naudodamiesi CO<sub>2</sub> jutikliu ir Vernier Graphical Analysis programa tirs augalo kvėpavimo reakciją, analizuos grafiko duomenis ir skaičius reakcijos greitį. Naudodamiesi virtualios realybės akiniais ir atlikdami užduotį su kortelėmis, aiškinsis augalo ląstelės dalis bei jų funkcijas.

**Klasė:** 9-12 kl.

**Integruojami dalykai:** biologija, fizika.

**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)