### Nebojte se chemie

## Projektový den na Střední škole logistiky a chemie v Olomouci 11. 10. 2016 pro žáky 8. ročníku

**Cíle projektového dne:**

\* upozornit na fakt, že chemie dnes provází člověka po celý jeho život

\* překonat nezájem a strach z chemie

\* dokázat, že chemie není nezáživná ani tak těžká jak se někdy zdá

\* zkusit si uplatnit znalosti z chemie v praxi

\* dokázat, že je možné bezpečně využívat chemii ke svému prospěchu

v každodenním životě

**Témata:**

**stanovení tvrdosti vody**

(žáci si přinesou asi 300 ml vlastního vzorku vody z domova)

**stanovení % obsahu cukru v oblíbeném nápoji**

(žáci si přinesou malý vzorek nápoje, který nejčastěji konzumují)

**stanovení pH hygienických prostředků**

(žáci si přinesou malý vzorek používaného mýdla, šamponu či sprchového gelu)









