

POSKUSI V KEMIJI

ŠT. UR

- **TEDENSKO: 1 ura**
- **LETNO: 35**

TEMATSKI SKLOPI:

- Eksperimentalno delo in oznake za nevarne snovi
- Laboratorijske tehnike
- Načrtovanje eksperimenta

KRATEK OPIS PREDMETA:

- Varno izvajanje eksperimentov
- Ekološko osveščanje
- Samostojno načrtovanje in izvajanje eksperimenta
- Spoznavanje laboratorijskih tehnik eksperimentiranja

Načini pridobivanja ocene:

- Eksperimentalne spretnosti in veščine.
- Predstavitev teme skupini učencev s plakatom, računalniško predstavitevijo, videoposnetki...
- Objavljen članek pri projektu naravoslovna elektronska bralna značka.
- Raziskovalne in seminarske naloge.
- ...

VEZANO NA RAZRED: DA - 8. razred

TRAJANJE: 1 leto

CILJI, KI JIH ŽELIMO DOSEČI:

- Razvijati spretnosti in veščine za varno in učinkovito delo s snovmi, eksperimentiranjem in raziskovanjem.
- Urijo se v osnovnih tehnikah in operacijah laboratorijskega eksperimentalnega dela.

OPIS DELA PRI PREDMETU:

- IZVAJANJE EKSPERIMENTA
- RAZISKOVANJE
- UPORABA RAČUNALNIKA

PODROČJE: TEHNIČNO - NARAVOSLOVNO

POVEZAVA S PREDMETI: NAR, FIZ, KEM, GOS, BIO