

IZBIRNI PREDMET



POSKUSI V KEMIJI



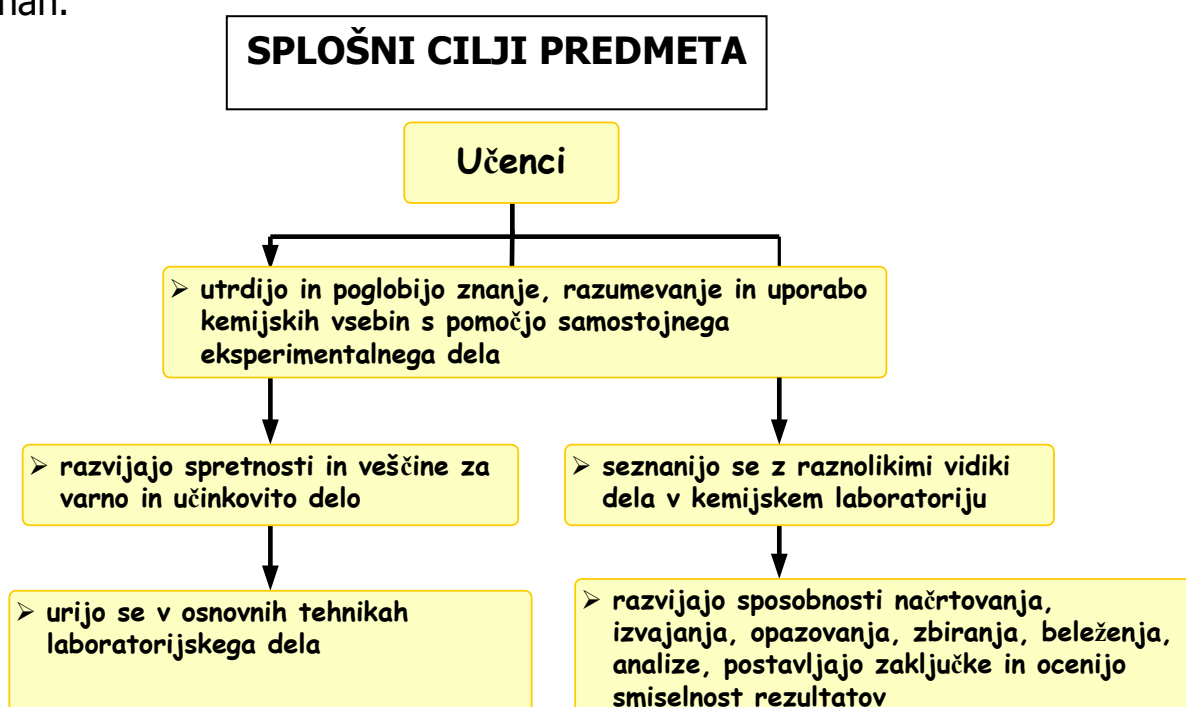
TIP: To je enoletni predmet. Izberejo ga lahko učenci 8. in 9. razreda.

Izbirni predmet Poskusi v kemiji (POK) se v programu osnovne šole povezuje s splošno izobraževalnim predmetom Kemija v 8. in 9. razredu in tudi s predmetom Naravoslovje v 7. razredu.

ŠTEVILO UR: 1 ura na teden oz. 2 uri na 14 dni, skupaj letno :35 ur (32 ur).

OKVIRNI CILJI, VSEBINE:

Jedro izbirnega predmeta POK predstavljajo EKSPERIMENTI v vsej svoji celovitosti. Učenci skoraj vsako uro izvedejo vsaj 1 eksperiment, samostojno ali v manjših skupinah.



POSEBNOSTI POUKA:

eksperimentalno delo



projektno delo



iskanje podatkov



METODE IN OBLIKE DELA



opazovanje
terensko delo



pogovor, diskusija
predstavitev in analiza
rezultatov, ugotovitev

Delo bo potekalo v kemijski učilnici in na terenu.

V jesenskem času se bomo udeležili Festivala znanosti v Ljubljani.

GRADIVA, PRIPOMOČKI: Mapa A4

OCENJEVANJE: Področja preverjanja in ocenjevanja znanja obsegajo:

- ◆ eksperimentalne spretnosti in veščine,
- ◆ procesiranje podatkov,
- ◆ znanje, spretnosti in uporabo,
- ◆ izdelke učencev.

Učiteljica: Tjaša Kampos

