

LOGIKA III
obvezni izbirni predmet



Katerim razredom je predmet namenjen?

9. razred

Število ur na teden/letno:

1ura / 35 ur

Cilji predmeta:

Splošni cilji predmeta

Z vsebino in metodami poučevanja učenci pridobivajo osnovne logične pojme in se usposobijo za njihovo uporabo:

- razvijajo sposobnost logičnega mišljenja in natančnega izražanja,
- usposablajo se za vztrajno in urejeno delo,
- uporabljajo logiko pri matematiki, učenju jezikov in naravoslovju ter vsakdanjem življenju in tehniki,
- pridobivajo samozavest pri samostojnem odločanju in zagovarjanju svojih stališč,
- razlikujejo argumentirano utemeljevanje od slabega pojasnjevanja,
- jasno in argumentirano izražajo svoje misli,
- spoštujejo argumente drugih.

Kratek program predmeta:

Logika je veda, ki preučuje metode in postopke za razlikovanje pravičnega od nepravilnega sklepanja.

Izbirni predmet *logika 3* lahko izberejo učenci 9. razreda, ki so zaključili predmet *Logika 2* v 8. razredu.

Pri poučevanju se upošteva starost učencev in gradi od preprostejšega k zahtevnejšemu.

Z vsebino in metodami poučevanja učenci pridobivajo osnovne logične pojme in se usposobijo za njihovo uporabo. Razvijajo sposobnost logičnega mišljenja in natančnega izražanja, usposablja se za vztrajno in urejeno delo, uporabljajo logiko pri matematiki, učenju tujega jezika, naravoslovja ter v vsakdanjem življenju; pridobivajo samozavest pri samostojnem odločanju in zagovarjanju svojih stališč ter razlikujejo argumentirano utemeljevanje od slabega pojasnjevanja. Pri pouku logike se upošteva predznanje učencev in razlike v sposobnostih učencev za reševanja posameznih logičnih nalog – predvsem pri individualnem delu.

Izvajalec predmeta: Jernej Regvat