

Zaštita životne sredine podrazumeva skup različitih postupaka i mera koji sprečavaju ugrožavanje životne sredine sa ciljem očuvanja biološke ravnoteže.



U toku četvorogodišnjeg školovanja učenici stiču stručna znanja koja se zasnivaju na:

- Izučavanju fizičko hemijskih i bioloških procesa koji ugrožavaju životnu sredinu.
- Merenju i analiziranju parametara zagađenja životne sredine.
- Sprovođenju preventivnih i zaštitnih mera u cilju očuvanja životne sredine.
- Razvijanju ekološke svesti

Danas je problem zaštite životne sredine jedan od najbitnijih i najvažnijih svetskih problema.

Tehničar za zaštitu životne sredine jeste zanimanje koje se bavi ovim problemom i koje postaje nezaobilazno u savremenom društvu.

Posao tehničara za zaštitu životne sredine je veoma raznolik i dinamičan, jer može raditi na

otvorenom ali i u zatvorenom prostoru poput laboratorija.

Mogućnost daljeg školovanja su: Tehnološki fakultet, Prirodno - matematički fakultet, Tehnički fakultet, Poljoprivredni fakultet... Više škole...



NASTAVNI PLAN I PROGRAM OPŠTEOBRAZOVNIH I STRUČNIH PREDMETA ZA OBRAZOVNI PROFIL - TEHNIČAR ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE

Tabela opšteobrazovnih i stručnih predmeta

Opšteobrazovni/Stručni predmeti

I RAZRED

II RAZRED

III RAZRED

IV RAZRED

Srpski jezik i književnost

*

*

*

*

Strani jezik

*

*

*

*

Sociologija

*

Filozofija

*

Istorija

*

*

Muzička umetnost

Likovna kultura

Fizičko vaspitanje

*

*

*

*

Matematika

*

*

*

*

Računarstvo i informatika

*

Geografija

*

Fizika

*

*

Gradansko vspitanje/verska nastava

*

*

*

*

Biologija

*

Ustav i prava građana

*

Opšta i neorganska hemija

*

Tehničko crtanje i mašinski elementi

Organizacija poslovanja

Organska hemija

Analitička hemija

Mašine, aparati i operacije

Hemijska tehnologija

Automatska obrada podatka

Izvori zagađenja životne sredine

Ispitivanje tla, vode i vazduha

Fizička hemija

*

Mikrobiologija

*

Instrumentalne metode analize

Zagađivanje i zaštita tla

Zagađivanje i zaštita vode

Zagađivanje i zaštita vazduha

Prerada i odlaganje čvrstog otpada

Prerada i odlaganje odpadnih voda

Spisak udžbenika po razredima

II RAZRED

III RAZRED

IV RAZRED

[PREUZMI](#)

[PREUZMI](#)

[PREUZMI](#)

[PREUZMI](#)

