Izobraževalni program: FARMACEVTSKI TEHNIK

Naziv strokovne izobrazbe:

FARMACEVTSKI TEHNIK/FARMACEVTSKA TEHNICA

Splošnoizobraževalni predmeti

Slovenščina	Psihologija
Tuji jezik	Fizika
Matematika	Kemija
Umetnost	Biologija
Zgodovina	Športna vzgoja
Geografija	

Strokovni predmeti

Zdravstvena vzgoja	Oblikovanje zdravil
Anatomija in fiziologija	Analiza zdravil
Mikrobiologija in epidemiologija	Rastlinske droge in naravne spojine
Laboratorijsko delo v farmaciji	Izdajanje izdelkov v lekarni in specializirani prodajalni
Zdravila	

Odprti kurikul

Informatika	Slovenščina II
Matematika II/ Tuji jezik II	
Biologija za farmacevte	Drugi tuji jezik
Kemija za farmacevte	Farmacija
Zdravila II	Podjetništvo in komunikacija

Interesne dejavnosti
Praktični pouk
Praktično usposabljanje z delom

Farmacevtski tehnik

Farmacevtski tehnik opravlja zahteven, a zanimiv poklic, ker ljudem pomaga obranjati zdravje in lajšati tezave med boleznijo.

ŠOLSKI CENTER
Novo mesto

SREDNJA ZDRAVSTVENA IN KEMIJSKA ŠOLA

Šolski center Novo mesto
Srednja zdravstvena in kemijska šola

Šolski center
Novo mesto
Šegova ulica 112
8000 Novo mesto
tel.: 07/39 32 100
faks: 07/39 32 124
www.sc-nm.com

NA POTI DO POKLICA — PRAVILNA IZBIRA SREDNJE ŠOLE

Poklic FARMACEVTSKI TEHNIK je zanimiv in pester, saj ljudem pomaga ohranjati zdravje ter jim lajšati težave med boleznijo.

Poraba zdravil se močno povečuje, saj so postala nepogrešljivi spremljevalki našega vsakdana. Farmacevtska industrija in mreža lekarn se širita in dostopnost zdravil je vedno boljša. V času šolanja se dijaki naučijo, kako se zdravila izdeluje, kako delujejo, kako jih preizkušamo in pravilno uporabljamo, kako oblikujemo zdravilne učinkovine v farmacevtske pripravke in kako določamo zdravila ter njihove stranske učinke. Spoznajo tudi zdravilne rastline in njihove zdravilne učinkovine.

Za poklic farmacevtskega tehnika so pomembne naslednje značilnosti:

- natančnost in vestnost pri delu,
- koordinirano delo rok in hkratno opazovanje, dobro vidno zaznavanje in razločevanje barv, odtenkov, natančno opazovanje majhnih črt pri odmeri volumna in mase snovi,
- hitro odreagiranje, splošna iznajdljivost, samostojnost in samoiniciativnost pri delu.

V program naj se vključijo učenci, ki:

- imajo radi naravoslovne predmete,
- imajo razvito sposobnost opazovanja,
- so vestni in natančni pri delu.

POUK POTEKA:

- v učilnicah,
- v laboratorijih,
- v specialnih učilnicah,
- na praktičnem usposabljanju pri delodajalcu.

ZAKLJUČEK ŠOLANJA

Šola pripravlja dijake na zaključek šolanja s **poklicno maturo.**

POKLICNA MATURA obsega:

obvezni del:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz farmacije;

izbirni del:

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek in zagovor.

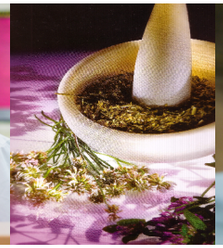
Po opravljeni **POKLICNI MATURI** se dijaki:

- zaposlijo:

- v lekarnah,
- v specializiranih prodajalnah, kjer izdajajo zdravila brez recepta, medicinske pripomočke, izdelke za nego in varovanje zdravja ter svetujejo njihovo pravilno uporabo,
- v farmacevtski ali kozmetični industriji, kjer sodelujejo pri proizvodnji farmacevtskih in kozmetičnih izdelkov,
- v analitskih, kontrolnih in razvojnih laboratorijih,
- v veledrogerijah, kjer skrbijo za oskrbo lekarn, specializiranih prodajaln in zdravstvenih zavodov z zdravili ...);

- nadaljujejo izobraževanje:

- **na višjih strokovnih šolah;**
- **na visokih strokovnih šolah;**

- za pridobitev univerzitetne izobrazbe:

- po opravljeni poklicni maturi in dodatnem **petem maturitetnem predmetu,** ki je določen s študijskim programom univerze,
- če se vključijo v **enoletni maturitetni tečaj** in opravijo **splošno maturo.**