



GSKŠ RUŠE



FARMACEVTSKI

TEHNIK





SSI PROGRAM FARMACEVTSKI TEHNIK

Razvoj farmacevtske industrije in lekarniške dejavnosti ter vzpodbujanje zdravega načina življenja so dejstva, ki izkazujejo potrebo po farmacevtskem tehniku, ki se najpogosteje zaposli v lekarnah, farmacevtski in kozmetični industriji, galenskih laboratorijih, zdravstvu in še kje.

Dijaki praktična znanja pridobivajo v laboratorijih, v šolski lekarni, na zeliščnem vrtu... Tudi farmacevtski tehniki v tretjem in četrtem letniku opravljajo šolsko prakso v lekarnah, farmacevtskih laboratorijih in v tujini (Erasmus+ Portugalska, Nemčija, Malta, Irska). Šola sodeluje z lekarnami in farmacevtsko industrijo. Tako kot za kemike so tudi za farmacevte razpisane kadrovske štipendije. Na šoli se dijaki učijo strokovnih veščin tudi v prilagojeni šolski lekarni in na zeliščnem vrtu.

Dijaki svojo odličnost izkažejo na poklicni maturi. Številni zlati maturanti poklicne mature (tudi več kot 20 % dijakov na generacijo) so šoli še posebej v ponos.



Slika: Erasmus+ praksa v lekarni na Portugalskem



Slika: Izdelki dijakov

Predmetnik: FARMACEVTSKI TEHNIK – 2020

Predmet	Kratika	1.	2.	3.	4.	Skup. šte. ur	Št. kred. točk
A. Splošnoizobraževalni predmeti:							
Slovenščina	SLO	4	4	3	3	487	24
Tuji jezik	ANG/NEM	3	3	3	3	417	20
Matematika	MAT	3	3	3	2	383	19
Umetnost	UME	2				68	3
Zgodovina	ZGO	2	1			102	5
Geografija	GEO	2				68	3
Fizika	FIZ	2	2			136	7
Kemija	KEM	3	2			170	9
Biologija	BIO	2				68	3
Športna vzgoja	ŠVZ	3	3	2	2	340	14
Psihologija	PSI			2		68	3
Skupaj:		26	18	13	10	2307	110
B. Strokovni moduli s praktičnim poukom:							
Zdravstvena vzgoja	ZDV	2				68	3
Anatomija in fiziologija	ANF			2,5+0,5pp		102	5
Mikrobiologija in epidemiologija	MBE		2,5+0,5pp			102	5
Laboratorijsko delo v farmaciji	LDF	2+1pp				102	5
Zdravila	ZDR		2+1,5pp	2	2	255	14
Oblikovanje zdravil	OZD			2+2pp	1,5+1pp	221	12
Analiza zdravil	AZD		1	2+2pp		170	9
Rastlinske droge in naravne spojine	RDR		2+1,5pp	2	2+0,5pp	272	15
Izdajanje izdelkov	ILS				2+1pp	102	5
Skupaj:		4+1	7,5+3,5	10,5+4,5	7,5+2,5	1394	73
O. Odprti kurikul:							
Strokovna matematika (dopolni MAT)	SMAT				1	34	2
Zgodovina farmacije	ZGF		1			34	2
Strokovna kemija	SKE			2		68	4
Informatika/strokovna informatika	INF/SINF	2	1pp			102	6
MMAT MANG MNEM (izbere en)	MMAT MANG MNEM				1	34	2
Humana genetika	HUG				1	34	2
Računstvo v farmaciji	RAF				1	34	2
Kozmetologija Maturitetna kemija Maturitetna biologija (izbere en)	KOZ MKEM MBIO				2+1pp	102	5
Instrumentalna analiza zdravil	IAZ				2	68	3
Komunikacija	KOM			1,5		52	3
Skupaj:		2	1+1	3,5	8+1	562	31
Skupaj A + B + O		33	31	31,5	29	4.263	214
C - Praktično usposabl. z delom	PUD					190	8
D - Interesne dejavnosti						352	14
Poklicna matura							4
SKUPAJ:						4.805	240

... v vseh treh programih izvajamo tudi izobraževanje odraslih ...