

## 4.2 Organizacija smjena

Nastava je za razrede organizirana od 8- 15 sati. Nakon nastave održavaju se svakodnevne konzultacije.

Raspored rada po turnusima:

### **Prvo polugodište**

- 1.turnus od 05.09.2022. do 23.12.2022. (39 radnih dana)
- 2.turnus od 28.11. 2022. do 23.12.2022. (38 radnih dana)

### **Drugo polugodište**

- 1.turnus od 09.01.2023 do 27.03.2023. (51 radna dana)
- 2.turnus od 28.03.2023. do 21.06.2023. (52 radnih dana)

### **Drugo polugodište maturanti**

1. turnus od 10.01.2023. do 15.03.2023. (43 radna dana)
2. turnus od 16.03.2023. do 26.05.2023. (43 radna dana)

Smjer: Farmaceutski tehničar

## I. ZAJEDNIČKI DIO

Red. broj	NASTAVNI PREDMET	Tjedni broj sati							
		1. raz.		2. raz.		3. raz.		4. raz.	
		T	V	T	V	T	V	T	V
1.	Hrvatski jezik	4	—	4	—	1	—	4	—
2.	Strani jezik	2	—	2	—	2	—	2	—
3.	Povijest	2	—	2	—	1	—	—	—
4.	Etika/Vjeronauk	1	—	1	—	1	—	1	—
5.	Geografija	2	—	1	—	—	—	—	—
6.	Politika i gospodarstvo	—	—	—	—	—	—	1	—
7.	Tjelesna i zdravstvena kultura	—	2	—	2	—	2	—	2
8.	Matematika	3	—	3	—	2	—	2	—
9.	Fizika	2	—	2	—	2	—	—	—
10.	Biologija	2	—	2	—	—	—	—	—
11.	Računalstvo	1	1	—	—	—	—	—	—
12.	Latinski jezik	2	—	2	—	—	—	—	—
<b>UKUPNO ZAJEDNIČKI DIO</b>		<b>21</b>	<b>3</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>

## II. POSEBNI STRUKOVNI DIO

Red. broj	NASTAVNI PREDMET	Tjedni broj sati							
		1. raz.		2. raz.		3. raz.		4. raz.	
		T	V	T	V	T	V	T	V
13.	Anatomija i fiziologija	1	—	2	—	—	—	—	—
14.	Osnove zdravstvene struke	1.5	0.5	—	—	—	—	—	—
15.	Uvod u laboratorijski rad	0.5	1.5	—	—	—	—	—	—
16.	Opća kemija	3	—	—	—	—	—	—	—
17.	Organska kemija	—	—	3	—	—	—	—	—
18.	Analička kemija	—	—	2	2	—	—	—	—
19.	Biokemija	—	—	—	—	2	—	—	—
20.	Farmaceutska kemija s farmakologijom	—	—	—	—	2	2	2	2
21.	Medicinska mikrobiologija	—	—	1	1	—	—	—	—
22.	Botanika s farmakognozijom	—	—	—	—	2	1	2	1
23.	Farmaceutska tehnologija s kozmetologijom	—	—	—	—	4	4	3	4
24.	Kemija prehrane	—	—	—	—	—	—	1	1
25.	Industrijska proizvodnja lijekova	—	—	—	—	—	—	2	2
26.	Prirodna ljekovita sredstva	—	—	—	—	1	—	—	—
<b>UKUPNO</b>		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
<b>UKUPNO STRUKOVNI DIO</b>		<b>8</b>		<b>11</b>		<b>18</b>		<b>20</b>	
<b>SVE UKUPNO</b>		<b>32</b>		<b>32</b>		<b>32</b>		<b>32</b>	
<b>STRUKOVNA PRAKSA</b>		—		—		<b>168*</b>		<b>21**</b>	

T = teorija V = vježbe

\* Strukovna se praksa obavlja tijekom ljetnih parznika

\*\* Sati za izradu praktičnog dijela završnoga rada

### 5.3 Fakultativna nastava

Smjer: Opća gimnazija

Naziv programa	Razred	Broj učenika	Ime i prezime izvršitelja	Sati tjedno	Godišnji broj sati
Skijanje	I.	7	prof. Žitko Toni	1	35
Skijanje	II.	7	prof. Žitko Toni	1	35
Skijanje	III.	7	prof. Žitko Toni	1	35
Skijanje	IV.	7	prof. Žitko Toni	1	35
Jedrenje	I.	6	prof. Žitko Toni	1	35
Jedrenje	II.	3	prof. Žitko Toni	1	35
Jedrenje	III.	5	prof. Žitko Toni	1	35
Jedrenje	IV.	0	prof. Žitko Toni	1	35
Gimnazijska školska praksa	I.	15	Prof. Patrik Krpan	1	35
Gimnazijska školska praksa	II.	10	Prof. Patrik Krpan	1	35
Gimnazijska školska praksa	III.	11	Prof. Patrik Krpan	1	35

#### 5.4 Plan individualnog, dodatnog ili dopunskog rada (konzultacije)

<b>RASPORED KONZULTACIJA PO PREDMETIMA</b>					
<b>SAT</b>	<b>PONEDJELJAK</b>	<b>UTORAK</b>	<b>SRIJEDA</b>	<b>ČETVRTAK</b>	<b>PETAK</b>
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.		TALIJANSKI JEZIK			
		MATEMATIKA			
7.	KEMIJA	TALIJANSKI JEZIK	MATEMATIKA	PSIHOLOGIJA	MATEMATIKA (MARADIN), INFORMATIKA
		POVIJEST		LATINSKI JEZIK	
				GEOGRAFIJA	
				SOCIOLOGIJA	
		ETIKA		NJEMAČKI JEZIK	
8.	KEMIJA, HRVATSKI JEZIK	MATEMATIKA	MATEMATIKA (MARADIN)	MATEMATIKA	HRVATSKI JEZIK
MATEMATIKA	INFORMATIKA		LIKOVNA UMJETNOST	ENGLESKI JEZIK	
FIZIKA	BIOLOGIJA		NJEMAČKI JEZIK	MATEMATIKA	
				BIOLOGIJA	