

# UČEBNÍ PLÁN

Název školy:

Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola  
zdravotnická Emanuela Pöttinga a Jazyková škola  
s právem státní jazykové zkoušky Olomouc,

Vzdělávací program

53-43-N/11 Diplomovaný farmaceutický asistent

Dosažený stupeň vzdělání:

vyšší odborné

Délka / forma vzdělávání:

3 roky / kombinované studium

Způsob ukončení:

absolutorium

Certifikace:

vysvědčení o absolutoriu  
diplom absolventa vyšší odborné školy

## Učební plán

Učební plán / ročník / období	1. ročník		2. ročník		3. ročník		Celkem týdnů/ hodin
	zimní	letní	zimní	letní	zimní	letní	
<b>Týdny teorie</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>79</b>
<b>Povinné základní předměty – kategorie A</b> Znalosti v základních přírodovědných a lékařských oborech P/S/C/ŘS							
Latinská odborná terminologie	0/10/0/32 Z	0/10/0/32 KZ					0/20/0/64
Anatomie a fyziologie	25/0/0/77 KZ	5/0/0/17 ZK					30/0/0/94
Patologie			10/0/0/38 ZK				10/0/0/38
Chemie	25/0/0/75 ZK						25/0/0/75
Biochemie		15/0/0/48 KZ					15/0/0/48
Mikrobiologie a hygiena	5/0/0/23 Z	5/0/0/23 ZK					10/0/0/46
Farmaceutická botanika	3/0/10/41 ZK	3/0/10/41 ZK					6/0/20/82
Analýza léčiv		0/0/15/45 KZ	0/0/15/40 KZ	0/0/15/46 KZ	0/0/15/40 ZK	0/0/15/46 KZ	0/0/75/217
Základy radiační ochrany			6/0/0/22 Z				6/0/0/22

<b>Povinné oborové předměty - kategorie A</b>							
Znalosti z farmaceutických a klinických oborů							
P/S/C/ŘS							
Chemie léčiv			8/0/0/25 KZ	7/0/0/22 KZ	8/0/0/25 ZK	7/0/0/22 KZ	30/0/0/94
Farmakologie*		15/0/0/46 KZ	20/0/0/61 ZK	20/0/0/61 KZ	15/0/0/46 KZ	15/0/0/40 ZK	85/0/0/254
Příprava a kontrola léčivých přípravků*	15/0/0/36 KZ	10/0/5/30 KZ	10/0/5/46 ZK	10/0/5/45 KZ	10/0/5/46 KZ	10/0/5/46 ZK	65/0/25/249
Farmakognózie*			15/0/5/61 KZ	10/0/5/46 ZK	10/0/5/46 KZ	10/0/5/40 ZK	45/0/20/193
Lékárenství*			10/0/0/31 Z	5/0/0/16 KZ	5/5/0/31 ZK	5/0/0/22 KZ	25/5/0/100
Zdravotnické prostředky			8/0/0/26 Z	7/0/0/28 KZ			15/0/0/54
Výdejní činnost					5/0/0/27 ZK	5/0/0/32 KZ	10/0/0/59
<b>Povinné základní předměty - kategorie A</b>							
Znalosti ze sociálních a dalších souvisejících oborů							
P/S/C/ŘS							
Psychologie a komunikace			4/3/0/22 Z	4/4/0/25 Z	4/3/0/22 KZ	4/4/0/25 ZK	16/14/0/94
Informační a komunikační technologie	0/16/0/45 Z						0/16/0/45
Statistika a metodologie vědeckého výzkumu				0/4/0/19 Z			0/4/0/19
Etika ve zdravotnictví				4/0/0/19 Z			4/0/0/19
Základy zdravotnického managementu						2/2/0/18 Z	2/2/0/18
Základy podpory a ochrany veřejného zdraví					5/0/0/10 Z	5/0/0/17 Z	10/0/0/27
První pomoc				0/10/0/28 Z			0/10/0/28
Základy zdravotnického práva a legislativy						5/0/0/19 Z	5/0/0/19

<b>Povinně volitelné předměty – kategorie B</b>							
P/S/C/ŘS							
Cizí jazyk – anglický, německý*	0/15/0/46 Z	0/15/0/46 KZ	0/12/0/37 Z	0/12/0/37 KZ	0/12/0/36 Z	0/12/0/36 KZ	0/78/0/238
Laboratorní technika	0/0/14/46 KZ						0/0/14/46
Výživa člověka	5/0/0/19 Z						5/0/0/19
Kosmetologie			4/0/0/14 Z	3/0/0/11 Z			7/0/0/25
<b>Volitelné předměty – kategorie C</b>							
P/S/C/ŘS							
Seminář k absolventské práci					0/4/0/13 Z	0/4/0/13 Z	0/8/0/26
Seminář z farmakologie					0/2/0/6 Z	0/1/0/7 Z	0/3/0/13
<b>Odborná praxe</b>							
Odborná praxe 01		4 týdny Z					<b>160</b>
Odborná praxe 02				4 týdny Z			<b>160</b>
Odborná praxe 03					4 týdny Z	3 týdny Z	<b>280</b>
<b>Celkem</b>							<b>600</b>

Označení předmětů absolutoria\*

- Z - zápočet
- KZ - klasifikovaný zápočet
- ZK - zkouška
- P - přednášky
- S - seminář
- C - cvičení
- ŘS - řízené samostudium