

# Špecializačné a certifikačné vzdelávanie farmaceutov a farmaceutických laborantov v SR a na SZU v Bratislave

doc. PharmDr. Juraj Sýkora, CSc.<sup>1,2</sup>, PharmDr. Lucia Černušková, CSc.<sup>1</sup>,  
PharmDr. Margaréta Šubová. PhD.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ústav farmácie, Lekárska fakulta, SZU, Bratislava

<sup>2</sup> Sekcia nemocničných lekárníkov, Slovenská lekárnická komora

## Zákon č. 578/2004 Z. z.

### Zákon o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov

<https://www.zakonypreludi.sk/zz/2004-578>

(v znení č. r1/c267/2004 Z. z., 720/2004 Z. z., 351/2005 Z. z., 351/2005 Z. z., 538/2005 Z. z., 538/2005 Z. z., 282/2006 Z. z., 282/2006 Z. z., 527/2006 Z. z., 673/2006 Z. z., 18/2007 Z. z., 272/2007 Z. z., 330/2007 Z. z., 464/2007 Z. z., 464/2007 Z. z., 653/2007 Z. z., 653/2007 Z. z., 206/2008 Z. z., 284/2008 Z. z., 447/2008 Z. z., 461/2008 Z. z., 560/2008 Z. z., 192/2009 Z. z., 192/2009 Z. z., 214/2009 Z. z., 8/2010 Z. z., 133/2010 Z. z., 34/2011 Z. z., 250/2011 Z. z., 362/2011 Z. z., 390/2011 Z. z., 512/2011 Z. z., 512/2011 Z. z., 5/2012 Z. z., 185/2012 Z. z., 313/2012 Z. z., **324/2012 Z. z.**, 41/2013 Z. z., 153/2013 Z. z., 153/2013 Z. z., 153/2013 Z. z., 153/2013 Z. z., 204/2013 Z. z., 220/2013 Z. z., 220/2013 Z. z., 220/2013 Z. z., 365/2013 Z. z., 185/2014 Z. z., 333/2014 Z. z., 53/2015 Z. z., 53/2015 Z. z., 77/2015 Z. z., 77/2015 Z. z., 77/2015 Z. z., 77/2015 Z. z., 393/2015 Z. z., 422/2015 Z. z., 428/2015 Z. z., 428/2015 Z. z., 91/2016 Z. z., 125/2016 Z. z., 167/2016 Z. z., 317/2016 Z. z., 317/2016 Z. z., 356/2016 Z. z., 41/2017 Z. z., 41/2017 Z. z., 92/2017 Z. z., 92/2017 Z. z., 257/2017 Z. z., 336/2017 Z. z., 351/2017 Z. z., 351/2017 Z. z., 351/2017 Z. z., 4/2018 Z. z., 87/2018 Z. z., 109/2018 Z. z., 156/2018 Z. z., 156/2018 Z. z., 177/2018 Z. z., 177/2018 Z. z., 192/2018 Z. z., 192/2018 Z. z., 270/2018 Z. z., 351/2018 Z. z., 374/2018 Z. z., 374/2018 Z. z., 374/2018 Z. z., 139/2019 Z. z., 139/2019 Z. z., 212/2019 Z. z., 231/2019 Z. z., 383/2019 Z. z., 398/2019 Z. z., 467/2019 Z. z., 125/2020 Z. z., 158/2020 Z. z., 243/2020 Z. z., 319/2020 Z. z., 346/2020 Z. z., 347/2020 Z. z., 392/2020 Z. z., 392/2020 Z. z., 393/2020 Z. z., 9/2021 Z. z., 133/2021 Z. z., 213/2021 Z. z., 252/2021 Z. z., 252/2021 Z. z., 264/2021 Z. z., 310/2021 Z. z., 310/2021 Z. z., 540/2021 Z. z., 2/2022 Z. z., 67/2022 Z. z., 67/2022 Z. z., 67/2022 Z. z., 92/2022 Z. z., 266/2022 Z. z., **267/2022 Z. z.**)

---

Čiastka	<b>245/2004</b>
Platnosť od	<b>01.11.2004</b>
Účinnosť od	<b>01.08.2022</b> do <b>31.12.2022 (za 3 mesiace)</b>

---

## ČI. I

### PRVÁ ČASŤ

#### ZÁKLADNÉ USTANOVENIA

##### § 1

###### Predmet zákona

(1) Tento zákon ustanovuje

- a) podmienky poskytovania zdravotnej starostlivosti a služieb súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti<sup>1)</sup> (ďalej len „zdravotná starostlivosť“) fyzickými osobami a právnickými osobami,
- b) podmienky na výkon zdravotníckeho povolania, vrátane podmienok uznávania dokladov o vzdelaní na výkon zdravotníckeho povolania
- c) vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov,
- d) vznik, postavenie, orgány a pôsobnosť stavovských organizácií v zdravotníctve (ďalej len „komora“),
- e) práva a povinnosti člena komory,
- f) povinnosti poskytovateľa zdravotnej starostlivosti (ďalej len „poskytovateľ“) a povinnosti zdravotníckeho pracovníka,
- g) dozor nad dodržiavaním povinností a sankcie za porušenie povinností ustanovených týmto zákonom.

(2) Týmto zákonom sa preberajú právne záväzné akty Európskej únie uvedené v prílohe č. 1.

**ŠTVRTÁ ČASŤ**  
**VZDELÁVANIE ZDRAVOTNÍCKEHO PRACOVNÍKA**

**§ 39**

**Ďalšie vzdelávanie zdravotníckeho pracovníka**

(1) Ďalšie vzdelávanie zdravotníckeho pracovníka zahŕňa špecializačné štúdium na výkon špecializovaných pracovných činností, certifikačnú prípravu na výkon certifikovaných pracovných činností a sústavné vzdelávanie. Ďalšie vzdelávanie iného zdravotníckeho pracovníka podľa § 27 ods. 2 zahŕňa aj prípravu na výkon práce v zdravotníctve. Požiadavka prípravy na výkon práce v zdravotníctve neplatí, ak iný zdravotnícky pracovník podľa § 27 ods. 2 získal vysokoškolské vzdelanie, ktorému predchádzalo získanie odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania podľa § 27 ods. 1.

(2) Ďalšie vzdelávanie zdravotníckeho pracovníka odborne a metodicky riadi ministerstvo zdravotníctva.

(4) Žiadosť o zaradenie do špecializačného štúdia v špecializačných odboroch uvedených v prílohe č. 4 si môže podať zdravotnícky pracovník aj sám.

(5) Ten, kto získal odbornú spôsobilosť na výkon zdravotníckeho povolania v cudzine, predkladá so žiadosťou o zaradenie do špecializačného štúdia podľa odseku 1 aj rozhodnutie o uznaní dokladov o vzdelaní.<sup>25)</sup>

(6) Pri zaraďovaní do špecializačného štúdia sa jednotlivé zdravotnícke povolania<sup>1)</sup> nemôžu zamieňať a jednotlivé špecializačné odbory sú pri zaraďovaní do špecializačného štúdia vzájomne nezastupiteľné.

(7) Vzdelávacia ustanovizeň zdravotníckeho pracovníka zaraďí do špecializačného štúdia k 1. októbru alebo k 1. februáru príslušného kalendárneho roka; uvedený dátum je začiatkom špecializačného štúdia.

296

**NARIADENIE VLÁDY**

**Slovenskej republiky**

z 9. júna 2010

**o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe  
ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave  
špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných  
činností**

### Ďalšie vzdelávanie zdravotníckeho pracovníka

- (1) Ďalšie vzdelávanie zdravotníckeho pracovníka zahŕňa špecializačné štúdium na výkon špecializovaných pracovných činností, certifikačnú prípravu na výkon certifikovaných pracovných činností a sústavné vzdelávanie.
- (2) Ďalšie vzdelávanie zdravotníckeho pracovníka odborne a metodicky riadi ministerstvo zdravotníctva.
- (3) Spôsob ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústavu špecializačných odborov a sústavu certifikovaných činností ustanoví nariadenie vlády Slovenskej republiky.
- (4) Ďalšie vzdelávanie pracovníkov v zdravotníctve je zvyšovanie alebo prehlbovanie odbornej spôsobilosti. Odborná spôsobilosť sa zvyšuje získaním diplomu o špecializácii a získaním certifikátu a prehlbuje sa sústavným vzdelávaním.
- (5) Vzdelávacia ustanovizeň, ktorej ministerstvo zdravotníctva vydalo osvedčenie o akreditácii (§ 40), zaradí zdravotníckeho pracovníka do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia kompletnej žiadosti. Žiadosť o zaradenie zdravotníckeho pracovníka do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy obsahuje najmä
- úradne osvedčenú kópiu dokladu o získanej odbornej spôsobilosti na výkon odborných pracovných činností zdravotníckeho pracovníka podľa § 33 ods. 1 a 8,
  - čestné vyhlásenie zdravotníckeho pracovníka, že nie je zaradený do špecializačného štúdia v inom špecializačnom odbore,
  - úradne osvedčenú kópiu dokladu o získanej odbornej spôsobilosti na výkon špecializovaných pracovných činností zdravotníckeho pracovníka podľa § 33 ods. 5, ak takú získal,
  - kópiu dokladu, na základe ktorého zdravotnícky pracovník vykonáva zdravotnícke povolanie podľa § 3 ods 4 písm. a) až d),
  - názov špecializačného odboru alebo názov certifikovanej pracovnej činnosti.
- (6) Špecializačné štúdium alebo certifikačná príprava začína dňom zaradenia zdravotníckeho pracovníka do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy.
- (7) Ak v odsekoch 8 a 9 nie je ustanovené inak, zdravotnícky pracovník, ktorý je v pracovnom pomere<sup>60ac)</sup> alebo obdobnom pracovnom vzťahu, môže po uplynutí skúšobnej doby<sup>31ad)</sup> požiadať zamestnávateľa o podanie žiadosti o zaradenie do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy. Zamestnávateľ po vzájomnej dohode so zdravotníckym pracovníkom podá žiadosť o zaradenie zdravotníckeho pracovníka do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy vzdelávacej ustanovizni najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia žiadosti zdravotníckeho pracovníka.
- (8) Zdravotnícky pracovník, ktorý je držiteľom licencie (§ 68), držiteľom povolenia na prevádzkovanie zdravotníckeho zariadenia (§ 11) alebo držiteľom povolenia na zaobchádzanie s liekmi a so zdravotníckymi pomôckami,<sup>31ab)</sup> môže požiadať samosprávny kraj<sup>31ac)</sup> o zaradenie do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy; samosprávny kraj<sup>31ac)</sup> podá žiadosť o zaradenie zdravotníckeho pracovníka do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy vzdelávacej ustanovizni najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia žiadosti zdravotníckeho pracovníka.
- (9) Žiadosť o zaradenie do špecializačného štúdia v špecializačných odboroch určených na riadenie a organizáciu zdravotníctva a do sústavného vzdelávania (§ 40) podáva vzdelávacej ustanovizni zdravotnícky pracovník.
- (10) Zdravotnícky pracovník, ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon zdravotníckeho povolania v cudzine, predkladá so žiadosťou o zaradenie do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy podľa odsekov 6 až 8 aj rozhodnutie o uznaní



dokladov o vzdelaní (§ 35).

(11) Pri zaraďovaní do špecializačného štúdia alebo certifikačnej prípravy sa jednotlivé zdravotnícke povolania (§ 27 ods. 1 a 2) nemôžu zamieňať a jednotlivé špecializačné odbory a certifikované pracovné činnosti sú pri zaraďovaní do špecializačného štúdia a certifikačnej prípravy vzájomne nezastupiteľné.

(12) Ak počas krízovej situácie z dôvodu ochorenia COVID-19 zdravotnícky pracovník zaradený do ďalšieho vzdelávania získal teoretické vedomosti a praktické zručnosti a vzdelávacia ustanovizeň usúdi, že boli získané podľa príslušného akreditovaného špecializačného študijného programu alebo príslušného akreditovaného certifikačného študijného programu, považujú sa za ďalšie vzdelávanie.

### § 39a

#### Financovanie ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov

(1) Ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov sa môže financovať z

- a) prostriedkov zamestnávateľov,<sup>31a)</sup>
- b) prostriedkov rozpočtov samosprávnych krajov alebo obcí,
- c) prostriedkov rozpočtov zdravotných poisťovní,<sup>31b)</sup>
- d) úhrad zdravotníckych pracovníkov, ktorí sú účastníkmi ďalšieho vzdelávania,
- e) účelovo viazaných finančných prostriedkov na špecializačné štúdium za podmienok podľa § 39b z rozpočtovej kapitoly ministerstva zdravotníctva,
- f) prostriedkov nadácií a iných právnických osôb a fyzických osôb,
- g) iných zdrojov.

(2) Štátna rozpočtová organizácia a štátna príspevková organizácia plánujú finančné prostriedky na ďalšie vzdelávanie vlastných zamestnancov na kalendárny rok priamo v rozpočte; tieto prostriedky sa použijú v súlade s plánom vzdelávania zamestnancov. Ak tieto organizácie získajú doplnkové zdroje financovania, financujú ďalšie vzdelávanie aj z týchto zdrojov.<sup>31c)</sup>

(3) Výšku úhrad podľa odseku 1 písm. d) ustanoví všeobecne záväzný právny predpis, ktorý vydá ministerstvo zdravotníctva.

### § 39b

(1) Zaradiť zdravotníckeho pracovníka do špecializačného štúdia v špecializačnom odbore určenom ministerstvom zdravotníctva, ktoré je do vykonania špecializačnej skúšky v riadnom termíne financované podľa § 39a ods. 1 písm. e) (ďalej len „rezidentské štúdium“), možno na základe žiadosti podľa odseku 6, ak zdravotnícky pracovník

## Osobitné ustanovenia o odmeňovaní niektorých zdravotníckych pracovníkov

### § 80a

(1) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup>) lekára a zubného lekára [§ 27 ods. 1 písm. a) a b)] pracujúceho v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti (§ 7 ods. 4), ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností (§ 33 ods. 2) a vykonáva odborné pracovné činnosti v rozsahu získaného vzdelania, je najmenej 1,25-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

(2) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup>) lekára a zubného lekára [§ 27 ods. 1 písm. a) a b)] pracujúceho v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti (§ 7 ods. 4), ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon špecializovaných pracovných činností (§ 33 ods. 5) v špecializačnom odbore a vykonáva špecializované pracovné činnosti v príslušnom špecializačnom odbore, je najmenej 2.30-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

(3) Mzda<sup>60aaa</sup>) lekára za hodinu vykonávania zdravotníckeho povolania v pracovnoprávnom vzťahu s organizátorom v ambulancii pevnej ambulantnej pohotovostnej služby [§ 7 ods. 3 písm. a) bod 3a] a mzda<sup>60aaa</sup>) zubného lekára za hodinu vykonávania zdravotníckeho povolania v pracovnoprávnom vzťahu s poskytovateľom v ambulancii zubno-lekárskej pohotovostnej služby [§ 7 ods. 3 písm. a) bod 5] je 12 eur. Zamestnávateľ zamestnávajúci lekára alebo zubného lekára podľa predchádzajúcej vety sa s ním môže dohodnúť aj na vyššej mzde.

(4) Odmena za hodinu poskytovania pevnej ambulantnej pohotovostnej služby a zubno-lekárskej pohotovostnej služby je najmenej vo výške celkových mzdových nákladov zodpovedajúcich mzde lekára alebo zubného lekára podľa odseku 3 prvej vety, ak ide o odmenu pre poskytovateľa zdravotnej starostlivosti poskytujúceho zdravotnú starostlivosť v ambulancii pevnej ambulantnej pohotovostnej služby alebo v ambulancii zubno-lekárskej pohotovostnej služby na základe iného vzťahu, ako je uvedený v odseku 3.

(5) Odmena za poskytovanie pevnej ambulantnej pohotovostnej služby alebo zubno-lekárskej pohotovostnej služby na základe rozpoisu zabezpečenia poskytovania pevnej ambulantnej pohotovostnej služby alebo zubno-lekárskej pohotovostnej služby vo výške podľa odseku 4 sa poskytovateľovi zdravotnej starostlivosti určenému v rozpise zabezpečenia poskytovania pevnej ambulantnej pohotovostnej služby alebo zubno-lekárskej pohotovostnej služby v kalendárnom mesiaci, v ktorom nebolo zabezpečené poskytovanie pevnej ambulantnej pohotovostnej služby alebo zubno-lekárskej pohotovostnej služby, znižuje o 25 %.



## § 80aa

(1) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup> farmaceuta [§ 27 ods. 1 písm. c)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností (§ 33 ods. 2) a vykonáva odborné pracovné činnosti v rozsahu získaného vzdelania v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 1,25-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

(2) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup> farmaceuta [§ 27 ods. 1 písm. c)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon certifikovaných pracovných činností (§ 33 ods. 6) v príslušnej certifikovanej pracovnej činnosti a vykonáva certifikované pracovné činnosti v príslušnej certifikovanej pracovnej činnosti v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 1,30-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

(3) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup> farmaceuta [§ 27 ods. 1 písm. c)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon špecializovaných pracovných činností (§ 33 ods. 5) v špecializačnom odbore a vykonáva špecializované pracovné činnosti v príslušnom špecializačnom odbore v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 2,1-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

(1) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup>) technika pre zdravotnícke pomôcky [§ 27 ods. 1 písm. n)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností (§ 33 ods. 2) a vykonáva odborné pracovné činnosti v rozsahu získaného vzdelania v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 0,89-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

(2) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup>) technika pre zdravotnícke pomôcky [§ 27 ods. 1 písm. n)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon certifikovaných pracovných činností (§ 33 ods. 6) v príslušnej certifikovanej pracovnej činnosti a vykonáva certifikované pracovné činnosti v príslušnej certifikovanej pracovnej činnosti v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 0,94-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

#### § 80am

(1) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup>) farmaceutického laboranta [§ 27 ods. 1 písm. p)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností (§ 33 ods. 2) a vykonáva odborné pracovné činnosti v rozsahu získaného vzdelania v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 0,89-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

(2) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup>) farmaceutického laboranta [§ 27 ods. 1 písm. p)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon špecializovaných pracovných činností (§ 33 ods. 5) v špecializačnom odbore a vykonáva špecializované pracovné činnosti v príslušnom špecializačnom odbore v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 1,06-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

# Priemerná mesačná mzda v národnom hospodárstve v roku 2018:

**1 013 EUR**

Rok 2018: farmaceut so špecializáciou – 2 127,30 EUR

Rok 2018: farmaceutický laborant so špecializáciou – 972,48 EUR

Povolanie	Vzdelanie	Priemerná mzda	Koeficient	Hrubá mzda
lekár	bez špecializácie	1013	1,25	1266,25
	so špecializáciou	1013	2,3	2329,90
sestra	bez špecializácie	1013	0,81	820,53
	so špecializáciou	1013	0,96	972,48
	s certifikátom	1013	0,85	861,05
farmaceut	bez špecializácie	1013	1,25	1266,25
	so špecializáciou	1013	2,1	2127,30
	s certifikátom	1013	1,3	1316,90
farm. laborant	bez špecializácie	1013	0,81	820,53
	so špecializáciou	1013	0,96	972,48

## § 80aa

(1) Základná zložka mzdy<sup>60aa</sup>) farmaceuta [§ 27 ods. 1 písm. c)], ktorý získal odbornú spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností (§ 33 ods. 2) a vykonáva odborné pracovné činnosti v rozsahu získaného vzdelania v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 1,25-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca

v hospodárstve Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva zložka mzdy.

(2) Základná zložka mzdy na výkon certifikovaných odborných pracovných činností a vykonáva odborné pracovné činnosti v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, je najmenej 1,30-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, v ktorom sa priznáva zložka mzdy.

(3) Základná zložka mzdy na výkon špecializovaných odborných pracovných činností v špecializovanom pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas v zdravotníckom zariadení podľa § 7 ods. 2 u poskytovateľa, je najmenej 1,50-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, v ktorom sa priznáva zložka mzdy.

(4) Zariadenia ústavnej zdravotnej starostlivosti sú:

- a) nemocnica
  1. všeobecná,
  2. špecializovaná,
- b) liečebňa,
- c) hospic,
- d) dom ošetrovateľskej starostlivosti,
- e) prírodné liečebné kúpele,
- f) kúpeľná liečebňa,
- g) zariadenie biomedicínskeho výskumu.

ktorý prevádzkuje zariadenie ústavnej zdravotnej starostlivosti, je najmenej 2,1-násobok priemernej mesačnej mzdy zamestnanca v hospodárstve Slovenskej republiky zistenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za kalendárny rok, ktorý dva roky predchádza kalendárnemu roku, v ktorom sa priznáva základná zložka mzdy.

FARMACEUT / LABORATÓRNY DIAGNOSTIK

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 1,25	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
Farmaceut / Laboratórny diagnostik Výkon: odborných pracovných činností	0	1 416,25 €	1,27	1 537,97 €	121,72 €	8,6 %
	1	1 416,25 €	1,28	1 550,08 €	133,83 €	9,4 %
	2	1 416,25 €	1,29	1 562,19 €	145,94 €	10,3 %
	3	1 416,25 €	1,30	1 574,30 €	158,05 €	11,2 %
	4	1 416,25 €	1,31	1 586,41 €	170,16 €	12,0 %
	5	1 416,25 €	1,32	1 598,52 €	182,27 €	12,9 %
	6	1 416,25 €	1,33	1 610,63 €	194,38 €	13,7 %
	7	1 416,25 €	1,34	1 622,74 €	206,49 €	14,6 %
	8	1 416,25 €	1,35	1 634,85 €	218,60 €	15,4 %
	9	1 416,25 €	1,36	1 646,96 €	230,71 €	16,3 %
	10	1 416,25 €	1,37	1 659,07 €	242,82 €	17,1 %
	11	1 416,25 €	1,38	1 671,18 €	254,93 €	18,0 %
	12	1 416,25 €	1,39	1 683,29 €	267,04 €	18,9 %
	13	1 416,25 €	1,40	1 695,40 €	279,15 €	19,7 %
	14	1 416,25 €	1,41	1 707,51 €	291,26 €	20,6 %
	15	1 416,25 €	1,42	1 719,62 €	303,37 €	21,4 %
	16	1 416,25 €	1,43	1 731,73 €	315,48 €	22,3 %
	17	1 416,25 €	1,44	1 743,84 €	327,59 €	23,1 %
	18	1 416,25 €	1,45	1 755,95 €	339,70 €	24,0 %
	19	1 416,25 €	1,46	1 768,06 €	351,81 €	24,8 %
20	1 416,25 €	1,47	1 780,17 €	363,92 €	25,7 %	
	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 1,30	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
Farmaceut / Laboratórny diagnostik Výkon: certifikovaných pracovných činností	0	1 472,90 €	1,32	1 598,52 €	125,62 €	8,5 %
	1	1 472,90 €	1,33	1 610,63 €	137,73 €	9,4 %
	2	1 472,90 €	1,34	1 622,74 €	149,84 €	10,2 %
	3	1 472,90 €	1,35	1 634,85 €	161,95 €	11,0 %
	4	1 472,90 €	1,36	1 646,96 €	174,06 €	11,8 %
	5	1 472,90 €	1,37	1 659,07 €	186,17 €	12,6 %
	6	1 472,90 €	1,38	1 671,18 €	198,28 €	13,5 %
	7	1 472,90 €	1,39	1 683,29 €	210,39 €	14,3 %
	8	1 472,90 €	1,40	1 695,40 €	222,50 €	15,1 %
	9	1 472,90 €	1,41	1 707,51 €	234,61 €	15,9 %
	10	1 472,90 €	1,42	1 719,62 €	246,72 €	16,8 %
	11	1 472,90 €	1,43	1 731,73 €	258,83 €	17,6 %
	12	1 472,90 €	1,44	1 743,84 €	270,94 €	18,4 %
	13	1 472,90 €	1,45	1 755,95 €	283,05 €	19,2 %
	14	1 472,90 €	1,46	1 768,06 €	295,16 €	20,0 %
	15	1 472,90 €	1,47	1 780,17 €	307,27 €	20,9 %
	16	1 472,90 €	1,48	1 792,28 €	319,38 €	21,7 %
	17	1 472,90 €	1,49	1 804,39 €	331,49 €	22,5 %
	18	1 472,90 €	1,50	1 816,50 €	343,60 €	23,3 %
	19	1 472,90 €	1,51	1 828,61 €	355,71 €	24,2 %
20	1 472,90 €	1,52	1 840,72 €	367,82 €	25,0 %	

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 2,10	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
Farmaceut / laboratórny diagnostik Výkon: špecializovaných pracovných činností	0	2 379,30 €	2,10	2 543,10 €	163,80 €	6,9 %
	1	2 379,30 €	2,11	2 555,21 €	175,91 €	7,4 %
	2	2 379,30 €	2,12	2 567,32 €	188,02 €	7,9 %
	3	2 379,30 €	2,13	2 579,43 €	200,13 €	8,4 %
	4	2 379,30 €	2,14	2 591,54 €	212,24 €	8,9 %
	5	2 379,30 €	2,15	2 603,65 €	224,35 €	9,4 %
	6	2 379,30 €	2,16	2 615,76 €	236,46 €	9,9 %
	7	2 379,30 €	2,17	2 627,87 €	248,57 €	10,4 %
	8	2 379,30 €	2,18	2 639,98 €	260,68 €	11,0 %
	9	2 379,30 €	2,19	2 652,09 €	272,79 €	11,5 %
	10	2 379,30 €	2,20	2 664,20 €	284,90 €	12,0 %
	11	2 379,30 €	2,21	2 676,31 €	297,01 €	12,5 %
	12	2 379,30 €	2,22	2 688,42 €	309,12 €	13,0 %
	13	2 379,30 €	2,23	2 700,53 €	321,23 €	13,5 %
	14	2 379,30 €	2,24	2 712,64 €	333,34 €	14,0 %
	15	2 379,30 €	2,25	2 724,75 €	345,45 €	14,5 %
	16	2 379,30 €	2,26	2 736,86 €	357,56 €	15,0 %
	17	2 379,30 €	2,27	2 748,97 €	369,67 €	15,5 %
	18	2 379,30 €	2,28	2 761,08 €	381,78 €	16,0 %
	19	2 379,30 €	2,29	2 773,19 €	393,89 €	16,6 %
20	2 379,30 €	2,30	2 785,30 €	406,00 €	17,1 %	

**FARMACEUTICKÝ LABORANT**

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 0,89	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
<b>FARMACEUTICKÝ LABORANT</b> Výkon: odborných pracovných činností	0	1 008,37 €	0,91	1 102,01 €	93,64 €	9,3 %
	1	1 008,37 €	0,92	1 114,12 €	105,75 €	10,5 %
	2	1 008,37 €	0,93	1 126,23 €	117,86 €	11,7 %
	3	1 008,37 €	0,94	1 138,34 €	129,97 €	12,9 %
	4	1 008,37 €	0,95	1 150,45 €	142,08 €	14,1 %
	5	1 008,37 €	0,96	1 162,56 €	154,19 €	15,3 %
	6	1 008,37 €	0,97	1 174,67 €	166,30 €	16,5 %
	7	1 008,37 €	0,98	1 186,78 €	178,41 €	17,7 %
	8	1 008,37 €	0,99	1 198,89 €	190,52 €	18,9 %
	9	1 008,37 €	1,00	1 211,00 €	202,63 €	20,1 %
	10	1 008,37 €	1,01	1 223,11 €	214,74 €	21,3 %
	11	1 008,37 €	1,02	1 235,22 €	226,85 €	22,5 %
	12	1 008,37 €	1,03	1 247,33 €	238,96 €	23,7 %
	13	1 008,37 €	1,04	1 259,44 €	251,07 €	24,9 %
	14	1 008,37 €	1,05	1 271,55 €	263,18 €	26,1 %
	15	1 008,37 €	1,06	1 283,66 €	275,29 €	27,3 %
	16	1 008,37 €	1,07	1 295,77 €	287,40 €	28,5 %
	17	1 008,37 €	1,08	1 307,88 €	299,51 €	29,7 %
	18	1 008,37 €	1,09	1 319,99 €	311,62 €	30,9 %
	19	1 008,37 €	1,10	1 332,10 €	323,73 €	32,1 %
20	1 008,37 €	1,11	1 344,21 €	335,84 €	33,3 %	
	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 1,06	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
<b>FARMACEUTICKÝ LABORANT</b> Výkon: špecializovaných pracovných činností	0	1 200,98 €	1,08	1 307,88 €	106,90 €	8,9 %
	1	1 200,98 €	1,09	1 319,99 €	119,01 €	9,9 %
	2	1 200,98 €	1,10	1 332,10 €	131,12 €	10,9 %
	3	1 200,98 €	1,11	1 344,21 €	143,23 €	11,9 %
	4	1 200,98 €	1,12	1 356,32 €	155,34 €	12,9 %
	5	1 200,98 €	1,13	1 368,43 €	167,45 €	13,9 %
	6	1 200,98 €	1,14	1 380,54 €	179,56 €	15,0 %
	7	1 200,98 €	1,15	1 392,65 €	191,67 €	16,0 %
	8	1 200,98 €	1,16	1 404,76 €	203,78 €	17,0 %
	9	1 200,98 €	1,17	1 416,87 €	215,89 €	18,0 %
	10	1 200,98 €	1,18	1 428,98 €	228,00 €	19,0 %
	11	1 200,98 €	1,19	1 441,09 €	240,11 €	20,0 %
	12	1 200,98 €	1,20	1 453,20 €	252,22 €	21,0 %
	13	1 200,98 €	1,21	1 465,31 €	264,33 €	22,0 %
	14	1 200,98 €	1,22	1 477,42 €	276,44 €	23,0 %
	15	1 200,98 €	1,23	1 489,53 €	288,55 €	24,0 %
	16	1 200,98 €	1,24	1 501,64 €	300,66 €	25,0 %
	17	1 200,98 €	1,25	1 513,75 €	312,77 €	26,0 %
	18	1 200,98 €	1,26	1 525,86 €	324,88 €	27,1 %
	19	1 200,98 €	1,27	1 537,97 €	336,99 €	28,1 %
20	1 200,98 €	1,28	1 550,08 €	349,10 €	29,1 %	

**ZUBNÝ TECHNIK / TECHNIK PRE ZDRAVOTNÍCKE POMÔCKY**

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 0,89	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
<b>ZUBNÝ TECHNIK / TECHNIK PRE ZDRAVOTNÍCKE POMÔCKY</b> Výkon: odborných pracovných činností	0	1 008,37 €	0,91	1 102,01 €	93,64 €	9,3 %
	1	1 008,37 €	0,92	1 114,12 €	105,75 €	10,5 %
	2	1 008,37 €	0,93	1 126,23 €	117,86 €	11,7 %
	3	1 008,37 €	0,94	1 138,34 €	129,97 €	12,9 %
	4	1 008,37 €	0,95	1 150,45 €	142,08 €	14,1 %
	5	1 008,37 €	0,96	1 162,56 €	154,19 €	15,3 %
	6	1 008,37 €	0,97	1 174,67 €	166,30 €	16,5 %
	7	1 008,37 €	0,98	1 186,78 €	178,41 €	17,7 %
	8	1 008,37 €	0,99	1 198,89 €	190,52 €	18,9 %
	9	1 008,37 €	1,00	1 211,00 €	202,63 €	20,1 %
	10	1 008,37 €	1,01	1 223,11 €	214,74 €	21,3 %
	11	1 008,37 €	1,02	1 235,22 €	226,85 €	22,5 %
	12	1 008,37 €	1,03	1 247,33 €	238,96 €	23,7 %
	13	1 008,37 €	1,04	1 259,44 €	251,07 €	24,9 %
	14	1 008,37 €	1,05	1 271,55 €	263,18 €	26,1 %
	15	1 008,37 €	1,06	1 283,66 €	275,29 €	27,3 %
	16	1 008,37 €	1,07	1 295,77 €	287,40 €	28,5 %
	17	1 008,37 €	1,08	1 307,88 €	299,51 €	29,7 %
	18	1 008,37 €	1,09	1 319,99 €	311,62 €	30,9 %
	19	1 008,37 €	1,10	1 332,10 €	323,73 €	32,1 %
20	1 008,37 €	1,11	1 344,21 €	335,84 €	33,3 %	
	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 0,94	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
<b>ZUBNÝ TECHNIK / TECHNIK PRE ZDRAVOTNÍCKE POMÔCKY</b> Výkon: certifikovaných pracovných činností	0	1 065,02 €	0,96	1 162,56 €	97,54 €	9,2 %
	1	1 065,02 €	0,97	1 174,67 €	109,65 €	10,3 %
	2	1 065,02 €	0,98	1 186,78 €	121,76 €	11,4 %
	3	1 065,02 €	0,99	1 198,89 €	133,87 €	12,6 %
	4	1 065,02 €	1,00	1 211,00 €	145,98 €	13,7 %
	5	1 065,02 €	1,01	1 223,11 €	158,09 €	14,8 %
	6	1 065,02 €	1,02	1 235,22 €	170,20 €	16,0 %
	7	1 065,02 €	1,03	1 247,33 €	182,31 €	17,1 %
	8	1 065,02 €	1,04	1 259,44 €	194,42 €	18,3 %
	9	1 065,02 €	1,05	1 271,55 €	206,53 €	19,4 %
	10	1 065,02 €	1,06	1 283,66 €	218,64 €	20,5 %
	11	1 065,02 €	1,07	1 295,77 €	230,75 €	21,7 %
	12	1 065,02 €	1,08	1 307,88 €	242,86 €	22,8 %
	13	1 065,02 €	1,09	1 319,99 €	254,97 €	23,9 %
	14	1 065,02 €	1,10	1 332,10 €	267,08 €	25,1 %
	15	1 065,02 €	1,11	1 344,21 €	279,19 €	26,2 %
	16	1 065,02 €	1,12	1 356,32 €	291,30 €	27,4 %
	17	1 065,02 €	1,13	1 368,43 €	303,41 €	28,5 %
	18	1 065,02 €	1,14	1 380,54 €	315,52 €	29,6 %
	19	1 065,02 €	1,15	1 392,65 €	327,63 €	30,8 %
20	1 065,02 €	1,16	1 404,76 €	339,74 €	31,9 %	

## LEKÁR / ZUBNÝ LEKÁR

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 1,25	NOVÝ KOEFIČIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
Lekár / zubný lekár Výkon: odborných pracovných činností	0	1 416,25 €	1,40	1 895,40 €	279,15 €	19,7 %
	1	1 416,25 €	1,41	1 707,51 €	291,26 €	20,6 %
	2	1 416,25 €	1,42	1 719,62 €	303,37 €	21,4 %
	3	1 416,25 €	1,43	1 731,73 €	315,48 €	22,3 %
	4	1 416,25 €	1,44	1 743,84 €	327,59 €	23,1 %
	5	1 416,25 €	1,45	1 755,95 €	339,70 €	24,0 %
	6	1 416,25 €	1,46	1 768,06 €	351,81 €	24,8 %
	7	1 416,25 €	1,47	1 780,17 €	363,92 €	25,7 %
	8	1 416,25 €	1,48	1 792,28 €	376,03 €	26,6 %
	9	1 416,25 €	1,49	1 804,39 €	388,14 €	27,4 %
	10	1 416,25 €	1,50	1 816,50 €	400,25 €	28,3 %
	11	1 416,25 €	1,51	1 828,61 €	412,36 €	29,1 %
	12	1 416,25 €	1,52	1 840,72 €	424,47 €	30,0 %
	13	1 416,25 €	1,53	1 852,83 €	436,58 €	30,8 %
	14	1 416,25 €	1,54	1 864,94 €	448,69 €	31,7 %
	15	1 416,25 €	1,55	1 877,05 €	460,80 €	32,5 %
	16	1 416,25 €	1,56	1 889,16 €	472,91 €	33,4 %
	17	1 416,25 €	1,57	1 901,27 €	485,02 €	34,2 %
	18	1 416,25 €	1,58	1 913,38 €	497,13 €	35,1 %
	19	1 416,25 €	1,59	1 925,49 €	509,24 €	36,0 %
	20	1 416,25 €	1,60	1 937,60 €	521,35 €	36,8 %
	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 2,30	NOVÝ KOEFIČIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
Lekár / zubný lekár Výkon: špecializovaných pracovných činností	0	2 605,90 €	2,30	2 785,30 €	179,40 €	6,9 %
	1	2 605,90 €	2,31	2 797,41 €	191,51 €	7,3 %
	2	2 605,90 €	2,32	2 809,52 €	203,62 €	7,8 %
	3	2 605,90 €	2,33	2 821,63 €	215,73 €	8,3 %
	4	2 605,90 €	2,34	2 833,74 €	227,84 €	8,7 %
	5	2 605,90 €	2,35	2 845,85 €	239,95 €	9,2 %
	6	2 605,90 €	2,36	2 857,96 €	252,06 €	9,7 %
	7	2 605,90 €	2,37	2 870,07 €	264,17 €	10,1 %
	8	2 605,90 €	2,38	2 882,18 €	276,28 €	10,6 %
	9	2 605,90 €	2,39	2 894,29 €	288,39 €	11,1 %
	10	2 605,90 €	2,40	2 906,40 €	300,50 €	11,5 %
	11	2 605,90 €	2,41	2 918,51 €	312,61 €	12,0 %
	12	2 605,90 €	2,42	2 930,62 €	324,72 €	12,5 %
	13	2 605,90 €	2,43	2 942,73 €	336,83 €	12,9 %
	14	2 605,90 €	2,44	2 954,84 €	348,94 €	13,4 %
	15	2 605,90 €	2,45	2 966,95 €	361,05 €	13,9 %
	16	2 605,90 €	2,46	2 979,06 €	373,16 €	14,3 %
	17	2 605,90 €	2,47	2 991,17 €	385,27 €	14,8 %
	18	2 605,90 €	2,48	3 003,28 €	397,38 €	15,2 %
	19	2 605,90 €	2,49	3 015,39 €	409,49 €	15,7 %
	20	2 605,90 €	2,50	3 027,50 €	421,60 €	16,2 %

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koefficient: 2,10	NOVÝ KOEFIČIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
Farmaceut / laboratórny diagnostik Výkon: špecializovaných pracovných činností	0	2 379,30 €	2,10	2 543,10 €	163,80 €	6,9 %
	1	2 379,30 €	2,11	2 555,21 €	175,91 €	7,4 %
	2	2 379,30 €	2,12	2 567,32 €	188,02 €	7,9 %
	3	2 379,30 €	2,13	2 579,43 €	200,13 €	8,4 %
	4	2 379,30 €	2,14	2 591,54 €	212,24 €	8,9 %
	5	2 379,30 €	2,15	2 603,65 €	224,35 €	9,4 %
	6	2 379,30 €	2,16	2 615,76 €	236,46 €	9,9 %
	7	2 379,30 €	2,17	2 627,87 €	248,57 €	10,4 %
	8	2 379,30 €	2,18	2 639,98 €	260,68 €	11,0 %
	9	2 379,30 €	2,19	2 652,09 €	272,79 €	11,5 %
	10	2 379,30 €	2,20	2 664,20 €	284,90 €	12,0 %
	11	2 379,30 €	2,21	2 676,31 €	297,01 €	12,5 %
	12	2 379,30 €	2,22	2 688,42 €	309,12 €	13,0 %
	13	2 379,30 €	2,23	2 700,53 €	321,23 €	13,5 %
	14	2 379,30 €	2,24	2 712,64 €	333,34 €	14,0 %
	15	2 379,30 €	2,25	2 724,75 €	345,45 €	14,5 %
	16	2 379,30 €	2,26	2 736,86 €	357,56 €	15,0 %
	17	2 379,30 €	2,27	2 748,97 €	369,67 €	15,5 %
	18	2 379,30 €	2,28	2 761,08 €	381,78 €	16,0 %
	19	2 379,30 €	2,29	2 773,19 €	393,89 €	16,6 %
	20	2 379,30 €	2,30	2 785,30 €	406,00 €	17,1 %



## LEKÁR / ZUBNÝ LEKÁR - POŽIADAVKA P. VISOLAJSKÉHO

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koeficient: 1,25	NOVÝ KOEFIČIENT PODEĽA LOZ	Základná mzda na rok 2023 / POŽIADAVKA LOZ	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% BAST
	0	1 416,25 €	1,70	2 058,70 €	642,45 €	45,4 %
	1	1 416,25 €	1,75	2 119,25 €	703,00 €	49,6 %
	2	1 416,25 €	1,80	2 179,80 €	763,55 €	53,9 %
	3	1 416,25 €	1,85	2 240,35 €	824,10 €	58,2 %
	4	1 416,25 €	1,90	2 300,90 €	884,65 €	62,5 %
	5	1 416,25 €	1,95	2 361,45 €	945,20 €	66,7 %
	6	1 416,25 €	2,00	2 422,00 €	1 005,75 €	71,0 %
	7	1 416,25 €	2,05	2 482,55 €	1 066,30 €	75,3 %
	8	1 416,25 €	2,10	2 543,10 €	1 126,85 €	79,6 %
	9	1 416,25 €	2,15	2 603,65 €	1 187,40 €	83,8 %
	10	1 416,25 €	2,20	2 664,20 €	1 247,95 €	88,1 %
	11	1 416,25 €	2,25	2 724,75 €	1 308,50 €	92,4 %
	12	1 416,25 €	2,30	2 785,30 €	1 369,05 €	96,7 %
	13	1 416,25 €	2,35	2 845,85 €	1 429,60 €	100,9 %
	14	1 416,25 €	2,40	2 906,40 €	1 490,15 €	105,2 %
	15	1 416,25 €	2,45	2 966,95 €	1 550,70 €	109,5 %
	16	1 416,25 €	2,50	3 027,50 €	1 611,25 €	113,8 %
	17	1 416,25 €	2,55	3 088,05 €	1 671,80 €	118,0 %
	18	1 416,25 €	2,60	3 148,60 €	1 732,35 €	122,3 %
	19	1 416,25 €	2,65	3 209,15 €	1 792,90 €	126,6 %
	20	1 416,25 €	2,70	3 269,70 €	1 853,45 €	130,9 %
	21	1 416,25 €	2,75	3 330,25 €	1 914,00 €	135,1 %
	22	1 416,25 €	2,80	3 390,80 €	1 974,55 €	139,4 %
	23	1 416,25 €	2,85	3 451,35 €	2 035,10 €	143,7 %
	24	1 416,25 €	2,90	3 511,90 €	2 095,65 €	148,0 %
	25	1 416,25 €	2,95	3 572,45 €	2 156,20 €	152,2 %
	26	1 416,25 €	3,00	3 633,00 €	2 216,75 €	156,5 %
	27	1 416,25 €	3,05	3 693,55 €	2 277,30 €	160,8 %
	28	1 416,25 €	3,10	3 754,10 €	2 337,85 €	165,1 %
	29	1 416,25 €	3,15	3 814,65 €	2 398,40 €	169,3 %
	30	1 416,25 €	3,20	3 875,20 €	2 458,95 €	173,6 %
	31	1 416,25 €	3,25	3 935,75 €	2 519,50 €	177,9 %
	32	1 416,25 €	3,30	3 996,30 €	2 580,05 €	182,2 %
	33	1 416,25 €	3,35	4 056,85 €	2 640,60 €	186,5 %
	34	1 416,25 €	3,40	4 117,40 €	2 701,15 €	190,7 %
	35	1 416,25 €	3,45	4 177,95 €	2 761,70 €	195,0 %
	36	1 416,25 €	3,50	4 238,50 €	2 822,25 €	199,3 %
	37	1 416,25 €	3,55	4 299,05 €	2 882,80 €	203,6 %
	38	1 416,25 €	3,60	4 359,60 €	2 943,35 €	207,8 %
	39	1 416,25 €	3,65	4 420,15 €	3 003,90 €	212,1 %
	40	1 416,25 €	3,70	4 480,70 €	3 064,45 €	216,4 %

Lekár / zubný  
lekár  
Výkon:  
odborných  
pracovných  
činností

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koeficient: 2,30	NOVÝ KOEFIČIENT PODEĽA LOZ	Základná mzda na rok 2023 / POŽIADAVKA LOZ	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% BAST
	0	2 605,90 €	2,80	3 390,80 €	784,90 €	30,1 %
	1	2 605,90 €	2,85	3 451,35 €	845,45 €	32,4 %
	2	2 605,90 €	2,90	3 511,90 €	906,00 €	34,8 %
	3	2 605,90 €	2,95	3 572,45 €	966,55 €	37,1 %
	4	2 605,90 €	3,00	3 633,00 €	1 027,10 €	39,4 %
	5	2 605,90 €	3,05	3 693,55 €	1 087,65 €	41,7 %
	6	2 605,90 €	3,10	3 754,10 €	1 148,20 €	44,1 %
	7	2 605,90 €	3,15	3 814,65 €	1 208,75 €	46,4 %
	8	2 605,90 €	3,20	3 875,20 €	1 269,30 €	48,7 %
	9	2 605,90 €	3,25	3 935,75 €	1 329,85 €	51,0 %
	10	2 605,90 €	3,30	3 996,30 €	1 390,40 €	53,4 %
	11	2 605,90 €	3,35	4 056,85 €	1 450,95 €	55,7 %
	12	2 605,90 €	3,40	4 117,40 €	1 511,50 €	58,0 %
	13	2 605,90 €	3,45	4 177,95 €	1 572,05 €	60,3 %
	14	2 605,90 €	3,50	4 238,50 €	1 632,60 €	62,7 %
	15	2 605,90 €	3,55	4 299,05 €	1 693,15 €	65,0 %
	16	2 605,90 €	3,60	4 359,60 €	1 753,70 €	67,3 %
	17	2 605,90 €	3,65	4 420,15 €	1 814,25 €	69,6 %
	18	2 605,90 €	3,70	4 480,70 €	1 874,80 €	71,9 %
	19	2 605,90 €	3,75	4 541,25 €	1 935,35 €	74,3 %
	20	2 605,90 €	3,80	4 601,80 €	1 995,90 €	76,6 %
	21	2 605,90 €	3,85	4 662,35 €	2 056,45 €	78,9 %
	22	2 605,90 €	3,90	4 722,90 €	2 117,00 €	81,2 %
	23	2 605,90 €	3,95	4 783,45 €	2 177,55 €	83,6 %
	24	2 605,90 €	4,00	4 844,00 €	2 238,10 €	85,9 %
	25	2 605,90 €	4,05	4 904,55 €	2 298,65 €	88,2 %
	26	2 605,90 €	4,10	4 965,10 €	2 359,20 €	90,5 %
	27	2 605,90 €	4,15	5 025,65 €	2 419,75 €	92,9 %
	28	2 605,90 €	4,20	5 086,20 €	2 480,30 €	95,2 %
	29	2 605,90 €	4,25	5 146,75 €	2 540,85 €	97,5 %
	30	2 605,90 €	4,30	5 207,30 €	2 601,40 €	99,8 %
	31	2 605,90 €	4,35	5 267,85 €	2 661,95 €	102,2 %
	32	2 605,90 €	4,40	5 328,40 €	2 722,50 €	104,5 %
	33	2 605,90 €	4,45	5 388,95 €	2 783,05 €	106,8 %
	34	2 605,90 €	4,50	5 449,50 €	2 843,60 €	109,1 %
	35	2 605,90 €	4,55	5 510,05 €	2 904,15 €	111,4 %
	36	2 605,90 €	4,60	5 570,60 €	2 964,70 €	113,8 %
	37	2 605,90 €	4,65	5 631,15 €	3 025,25 €	116,1 %
	38	2 605,90 €	4,70	5 691,70 €	3 085,80 €	118,4 %
	39	2 605,90 €	4,75	5 752,25 €	3 146,35 €	120,7 %
	40	2 605,90 €	4,80	5 812,80 €	3 206,90 €	123,1 %

Lekár / zubný  
lekár  
Výkon:  
špecializovaných  
pracovných  
činností

## LEKÁR / ZUBNÝ LEKÁR - POŽIADAVKA P. VISOLAJSKÉHO

ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koeficient: 1,25	NOVÝ KOEFICIENT PODĽA LOZ	Základná mzda na rok 2023 / POŽIADAVKA LOZ	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
0	1 416,25 €	1,70	2 058,70 €	642,45 €	45,4 %
1	1 416,25 €	1,75	2 119,25 €	703,00 €	49,6 %
2	1 416,25 €				
3	1 416,25 €				
4	1 416,25 €				
5	1 416,25 €				
6	1 416,25 €				
7	1 416,25 €				
8	1 416,25 €				
9	1 416,25 €				
10	1 416,25 €				
11	1 416,25 €				
12	1 416,25 €				
13	1 416,25 €				
14	1 416,25 €				
15	1 416,25 €				
16	1 416,25 €				
17	1 416,25 €				
18	1 416,25 €				
19	1 416,25 €				
20	1 416,25 €				
21	1 416,25 €				
22	1 416,25 €				
23	1 416,25 €				
24	1 416,25 €				
25	1 416,25 €				
26	1 416,25 €				
27	1 416,25 €				
28	1 416,25 €				
29	1 416,25 €				
30	1 416,25 €				
31	1 416,25 €				
32	1 416,25 €				
33	1 416,25 €				
34	1 416,25 €				
35	1 416,25 €				
36	1 416,25 €				
37	1 416,25 €				
38	1 416,25 €				
39	1 416,25 €				
40	1 416,25 €				

Lekár / zubný lekár  
Výkon:  
odborných pracovných činností

ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koeficient: 2,30	NOVÝ KOEFICIENT PODĽA LOZ	Základná mzda na rok 2023 / POŽIADAVKA LOZ	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
0	2 605,90 €	2,80	3 390,80 €	784,90 €	30,1 %
1	2 605,90 €	2,85	3 451,35 €	845,45 €	32,4 %
2	2 605,90 €	2,90	3 511,90 €	906,00 €	34,8 %
3	2 605,90 €	2,95	3 572,45 €	966,55 €	37,1 %
4	2 605,90 €	3,00	3 633,00 €	1 027,10 €	39,4 %
5	2 605,90 €	3,05	3 693,55 €	1 087,65 €	41,7 %
6	2 605,90 €	3,10	3 754,10 €	1 148,20 €	44,1 %
7	2 605,90 €	3,15	3 814,65 €	1 208,75 €	46,4 %
8	2 605,90 €	3,20	3 875,20 €	1 269,30 €	48,7 %
9	2 605,90 €	3,25	3 935,75 €	1 329,85 €	51,0 %
10	2 605,90 €	3,30	3 996,30 €	1 390,40 €	53,4 %
11	2 605,90 €	3,35	4 056,85 €	1 450,95 €	55,7 %
12	2 605,90 €	3,40	4 117,40 €	1 511,50 €	58,0 %
13	2 605,90 €	3,45	4 177,95 €	1 572,05 €	60,3 %
14	2 605,90 €	3,50	4 238,50 €	1 632,60 €	62,7 %
15	2 605,90 €	3,55	4 299,05 €	1 693,15 €	65,0 %
16	2 605,90 €	3,60	4 359,60 €	1 753,70 €	67,3 %
17	2 605,90 €	3,65	4 420,15 €	1 814,25 €	69,6 %
18	2 605,90 €	3,70	4 480,70 €	1 874,80 €	71,9 %
19	2 605,90 €	3,75	4 541,25 €	1 935,35 €	74,3 %
20	2 605,90 €	3,80	4 601,80 €	1 995,90 €	76,6 %
21	2 605,90 €	3,85	4 662,35 €	2 056,45 €	78,9 %
22	2 605,90 €	3,90	4 722,90 €	2 117,00 €	81,2 %
23	2 605,90 €	3,95	4 783,45 €	2 177,55 €	83,6 %
24	2 605,90 €	4,00	4 844,00 €	2 238,10 €	85,9 %
25	2 605,90 €	4,05	4 904,55 €	2 298,65 €	88,2 %
26	2 605,90 €	4,10	4 965,10 €	2 359,20 €	90,5 %
27	2 605,90 €	4,15	5 025,65 €	2 419,75 €	92,9 %
28	2 605,90 €	4,20	5 086,20 €	2 480,30 €	95,2 %
29	2 605,90 €	4,25	5 146,75 €	2 540,85 €	97,5 %
30	2 605,90 €	4,30	5 207,30 €	2 601,40 €	99,8 %
31	2 605,90 €	4,35	5 267,85 €	2 661,95 €	102,2 %
32	2 605,90 €	4,40	5 328,40 €	2 722,50 €	104,5 %
33	2 605,90 €	4,45	5 388,95 €	2 783,05 €	106,8 %
34	2 605,90 €	4,50	5 449,50 €	2 843,60 €	109,1 %
35	2 605,90 €	4,55	5 510,05 €	2 904,15 €	111,4 %
36	2 605,90 €	4,60	5 570,60 €	2 964,70 €	113,8 %
37	2 605,90 €	4,65	5 631,15 €	3 025,25 €	116,1 %
38	2 605,90 €	4,70	5 691,70 €	3 085,80 €	118,4 %
39	2 605,90 €	4,75	5 752,25 €	3 146,35 €	120,7 %
40	2 605,90 €	4,80	5 812,80 €	3 206,90 €	123,1 %

Lekár / zubný lekár  
Výkon:  
špecializovaných pracovných činností

## LEKÁR / ZUBNÝ LEKÁR

ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koeficient: 1,25	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
0	1 416,25 €	1,40	1 895,40 €	279,15 €	19,7 %
1	1 416,25 €	1,41	1 707,51 €	291,26 €	20,6 %
2	1 416,25 €	1,42	1 719,62 €	303,37 €	21,4 %
3	1 416,25 €	1,43	1 731,73 €	315,48 €	22,3 %
4	1 416,25 €	1,44	1 743,84 €	327,59 €	23,1 %
5	1 416,25 €	1,45	1 755,95 €	339,70 €	24,0 %
6	1 416,25 €	1,46	1 768,06 €	351,81 €	24,8 %
7	1 416,25 €	1,47	1 780,17 €	363,92 €	25,7 %
8	1 416,25 €	1,48	1 792,28 €	376,03 €	26,6 %
9	1 416,25 €	1,49	1 804,39 €	388,14 €	27,4 %
10	1 416,25 €	1,50	1 816,50 €	400,25 €	28,3 %
11	1 416,25 €	1,51	1 828,61 €	412,36 €	29,1 %
12	1 416,25 €	1,52	1 840,72 €	424,47 €	30,0 %
13	1 416,25 €	1,53	1 852,83 €	436,58 €	30,8 %
14	1 416,25 €	1,54	1 864,94 €	448,69 €	31,7 %
15	1 416,25 €	1,55	1 877,05 €	460,80 €	32,5 %
16	1 416,25 €	1,56	1 889,16 €	472,91 €	33,4 %
17	1 416,25 €	1,57	1 901,27 €	485,02 €	34,2 %
18	1 416,25 €	1,58	1 913,38 €	497,13 €	35,1 %
19	1 416,25 €	1,59	1 925,49 €	509,24 €	36,0 %
20	1 416,25 €	1,60	1 937,60 €	521,35 €	36,8 %

Lekár / zubný lekár  
Výkon:  
odborných pracovných činností

ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022 Koeficient: 2,30	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
0	2 605,90 €	2,30	2 785,30 €	179,40 €	6,9 %
1	2 605,90 €	2,31	2 797,41 €	191,51 €	7,3 %
2	2 605,90 €	2,32	2 809,52 €	203,62 €	7,8 %
3	2 605,90 €	2,33	2 821,63 €	215,73 €	8,3 %
4	2 605,90 €	2,34	2 833,74 €	227,84 €	8,7 %
5	2 605,90 €	2,35	2 845,85 €	239,95 €	9,2 %
6	2 605,90 €	2,36	2 857,96 €	252,06 €	9,7 %
7	2 605,90 €	2,37	2 870,07 €	264,17 €	10,1 %
8	2 605,90 €	2,38	2 882,18 €	276,28 €	10,6 %
9	2 605,90 €	2,39	2 894,29 €	288,39 €	11,1 %
10	2 605,90 €	2,40	2 906,40 €	300,50 €	11,5 %
11	2 605,90 €	2,41	2 918,51 €	312,61 €	12,0 %
12	2 605,90 €	2,42	2 930,62 €	324,72 €	12,5 %
13	2 605,90 €	2,43	2 942,73 €	336,83 €	12,9 %
14	2 605,90 €	2,44	2 954,84 €	348,94 €	13,4 %
15	2 605,90 €	2,45	2 966,95 €	361,05 €	13,9 %
16	2 605,90 €	2,46	2 979,06 €	373,16 €	14,3 %
17	2 605,90 €	2,47	2 991,17 €	385,27 €	14,8 %
18	2 605,90 €	2,48	3 003,28 €	397,38 €	15,2 %
19	2 605,90 €	2,49	3 015,39 €	409,49 €	15,7 %
20	2 605,90 €	2,50	3 027,50 €	421,60 €	16,2 %

Lekár / zubný lekár  
Výkon:  
špecializovaných pracovných činností

## SESTRA / PŮRODNÁ ASISTENTKA

	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022, koeficient 0,89	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST		ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022, koeficient 1,06	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
sestra / PA Výkon odborných pracovných činností	0	1 008,37 €	1,00	1 211,00 €	202,63 €	20,1 %	sestra / PA Výkon špecializovaných pracovných činností	0	1 200,98 €	1,10	1 332,10 €	131,12 €	10,9 %
	1	1 008,37 €	1,01	1 223,11 €	214,74 €	21,3 %		1	1 200,98 €	1,11	1 344,21 €	143,23 €	11,9 %
	2	1 008,37 €	1,02	1 235,22 €	226,85 €	22,5 %		2	1 200,98 €	1,12	1 356,32 €	155,34 €	12,9 %
	3	1 008,37 €	1,03	1 247,33 €	238,96 €	23,7 %		3	1 200,98 €	1,13	1 368,43 €	167,45 €	13,9 %
	4	1 008,37 €	1,04	1 259,44 €	251,07 €	24,9 %		4	1 200,98 €	1,14	1 380,54 €	179,56 €	15,0 %
	5	1 008,37 €	1,05	1 271,55 €	263,18 €	26,1 %		5	1 200,98 €	1,15	1 392,65 €	191,67 €	16,0 %
	6	1 008,37 €	1,06	1 283,66 €	275,29 €	27,3 %		6	1 200,98 €	1,16	1 404,76 €	203,78 €	17,0 %
	7	1 008,37 €	1,07	1 295,77 €	287,40 €	28,5 %		7	1 200,98 €	1,17	1 416,87 €	215,89 €	18,0 %
	8	1 008,37 €	1,08	1 307,88 €	299,51 €	29,7 %		8	1 200,98 €	1,18	1 428,98 €	228,00 €	19,0 %
	9	1 008,37 €	1,09	1 319,99 €	311,62 €	30,9 %		9	1 200,98 €	1,19	1 441,09 €	240,11 €	20,0 %
	10	1 008,37 €	1,10	1 332,10 €	323,73 €	32,1 %		10	1 200,98 €	1,20	1 453,20 €	252,22 €	21,0 %
	11	1 008,37 €	1,11	1 344,21 €	335,84 €	33,3 %		11	1 200,98 €	1,21	1 465,31 €	264,33 €	22,0 %
	12	1 008,37 €	1,12	1 356,32 €	347,95 €	34,5 %		12	1 200,98 €	1,22	1 477,42 €	276,44 €	23,0 %
	13	1 008,37 €	1,13	1 368,43 €	360,06 €	35,7 %		13	1 200,98 €	1,23	1 489,53 €	288,55 €	24,0 %
	14	1 008,37 €	1,14	1 380,54 €	372,17 €	36,9 %		14	1 200,98 €	1,24	1 501,64 €	300,66 €	25,0 %
	15	1 008,37 €	1,15	1 392,65 €	384,28 €	38,1 %		15	1 200,98 €	1,25	1 513,75 €	312,77 €	26,0 %
	16	1 008,37 €	1,16	1 404,76 €	396,39 €	39,3 %		16	1 200,98 €	1,26	1 525,86 €	324,88 €	27,1 %
	17	1 008,37 €	1,17	1 416,87 €	408,50 €	40,5 %		17	1 200,98 €	1,27	1 537,97 €	336,99 €	28,1 %
	18	1 008,37 €	1,18	1 428,98 €	420,61 €	41,7 %		18	1 200,98 €	1,28	1 550,08 €	349,10 €	29,1 %
	19	1 008,37 €	1,19	1 441,09 €	432,72 €	42,9 %		19	1 200,98 €	1,29	1 562,19 €	361,21 €	30,1 %
	20	1 008,37 €	1,20	1 453,20 €	444,83 €	44,1 %		20	1 200,98 €	1,30	1 574,30 €	373,32 €	31,1 %
	ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022, koeficient 0,94	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST		ROKY PRAXE	Základná mzda na rok 2022, koeficient 1,10	NOVÝ KOEFICIENT	Základná mzda na rok 2023 / NÁVRH	ROZDIEL V ZÁKLADNEJ ZLOŽKE MZDY	% RAST
sestra / PA Výkon certifikovaných pracovných činností	0	1 065,02 €	1,05	1 271,55 €	206,53 €	19,4 %	sestra / PA s pokročitou praxou	0	1 246,30 €	1,15	1 392,65 €	146,35 €	11,7 %
	1	1 065,02 €	1,06	1 283,66 €	218,64 €	20,5 %		1	1 246,30 €	1,16	1 404,76 €	158,46 €	12,7 %
	2	1 065,02 €	1,07	1 295,77 €	230,75 €	21,7 %		2	1 246,30 €	1,17	1 416,87 €	170,57 €	13,7 %
	3	1 065,02 €	1,08	1 307,88 €	242,86 €	22,8 %		3	1 246,30 €	1,18	1 428,98 €	182,68 €	14,7 %
	4	1 065,02 €	1,09	1 319,99 €	254,97 €	23,9 %		4	1 246,30 €	1,19	1 441,09 €	194,79 €	15,6 %
	5	1 065,02 €	1,10	1 332,10 €	267,08 €	25,1 %		5	1 246,30 €	1,20	1 453,20 €	206,90 €	16,6 %
	6	1 065,02 €	1,11	1 344,21 €	279,19 €	26,2 %		6	1 246,30 €	1,21	1 465,31 €	219,01 €	17,6 %
	7	1 065,02 €	1,12	1 356,32 €	291,30 €	27,4 %		7	1 246,30 €	1,22	1 477,42 €	231,12 €	18,5 %
	8	1 065,02 €	1,13	1 368,43 €	303,41 €	28,5 %		8	1 246,30 €	1,23	1 489,53 €	243,23 €	19,5 %
	9	1 065,02 €	1,14	1 380,54 €	315,52 €	29,6 %		9	1 246,30 €	1,24	1 501,64 €	255,34 €	20,5 %
	10	1 065,02 €	1,15	1 392,65 €	327,63 €	30,8 %		10	1 246,30 €	1,25	1 513,75 €	267,45 €	21,5 %
	11	1 065,02 €	1,16	1 404,76 €	339,74 €	31,9 %		11	1 246,30 €	1,26	1 525,86 €	279,56 €	22,4 %
	12	1 065,02 €	1,17	1 416,87 €	351,85 €	33,0 %		12	1 246,30 €	1,27	1 537,97 €	291,67 €	23,4 %
	13	1 065,02 €	1,18	1 428,98 €	363,96 €	34,2 %		13	1 246,30 €	1,28	1 550,08 €	303,78 €	24,4 %
	14	1 065,02 €	1,19	1 441,09 €	376,07 €	35,3 %		14	1 246,30 €	1,29	1 562,19 €	315,89 €	25,3 %
	15	1 065,02 €	1,20	1 453,20 €	388,18 €	36,4 %		15	1 246,30 €	1,30	1 574,30 €	328,00 €	26,3 %
	16	1 065,02 €	1,21	1 465,31 €	400,29 €	37,6 %		16	1 246,30 €	1,31	1 586,41 €	340,11 €	27,3 %
	17	1 065,02 €	1,22	1 477,42 €	412,40 €	38,7 %		17	1 246,30 €	1,32	1 598,52 €	352,22 €	28,3 %
	18	1 065,02 €	1,23	1 489,53 €	424,51 €	39,9 %		18	1 246,30 €	1,33	1 610,63 €	364,33 €	29,2 %
	19	1 065,02 €	1,24	1 501,64 €	436,62 €	41,0 %		19	1 246,30 €	1,34	1 622,74 €	376,44 €	30,2 %
	20	1 065,02 €	1,25	1 513,75 €	448,73 €	42,1 %		20	1 246,30 €	1,35	1 634,85 €	388,55 €	31,2 %

## Priemerná mesačná mzda v národnom hospodárstve v roku 2018:

**1 013 EUR**

Rok 2018: farmaceut so špecializáciou – 2 127,30 EUR

Rok 2018: farmaceutický laborant so špecializáciou – 972,48 EUR

## Priemerná mesačná mzda v národnom hospodárstve v roku 2019:

**1 092 EUR**

Rok 2021: farmaceut so špecializáciou – 2293,20 EUR

Rok 2021: farmaceutický laborant so špecializáciou – 1048,32 EUR

## Priemerná mesačná mzda v národnom hospodárstve v roku 2020:

**1 133 EUR**

Rok 2022: farmaceut so špecializáciou – 2379,3 EUR

Rok 2022: farmaceutický laborant so špecializáciou – 1087,68 EUR

## Ako to je s dopytom po farmaceutoch na pracovnom trhu?

**Koľko voľných pracovných pozícií na profesiu farmaceut aktuálne evidujete na portáli Profesia.sk?**

► Na pracovnom portáli Profesia.sk sme do 4. septembra roku 2022 evidovali 1127 ponúk na farmaceuta/tky. Už dnes je jasné, že aktuálny rok vytvorí na našej stránke nový rekord. Doteraz najviac ponúk na túto pozíciu uverejnili firmy vlani, keď išlo za celý rok o 1314 inzerátov. V auguste 2022 uverejnili firmy 150 farmaceutických ponúk, pričom to bolo vôbec po prvý raz, čo sme v tomto mesiaci evidovali viac ako 100 príležitostí na túto pozíciu. Nie je totiž zvykom, aby zamestnávateľia robili toľko



**Nikola Richterová**

PR manažérka pracovného portálu Profesia.sk

náborov už počas letného dovolenkového obdobia. Frekventovanejším mesiacom je až neskôr september.

**Aký je aktuálne priemerný nástupný plat ponúkaný na túto pozíciu?**

► Priemerný plat v pracovných ponukách na túto pozíciu predstavuje v roku 2022 1415 eur v hrubom. Vlani to bolo 1 369 eur a v roku 2020 1 308 eur v hrubom.

# 296/2010 Z. z.

## Časová verzia predpisu účinná od 01.04.2022

---

Obsah zobrazeného právneho predpisu má informatívny charakter, právne záväzný obsah sa nachádza v *pdf verzii* právneho predpisu.

## 296

### NARIADENIE VLÁDY

#### Slovenskej republiky

z 9. júna 2010

**o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností**

---

Vláda Slovenskej republiky podľa **§ 33 ods. 8** a **§ 39 ods. 3 zákona č. 578/2004 Z. z.** o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov nariaďuje:

## § 1 Predmet úpravy

Toto nariadenie vlády ustanovuje

- a) odbornú spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností, špecializovaných pracovných činností a certifikovaných pracovných činností v jednotlivých zdravotníckych povolaniach,<sup>1)</sup>
- b) spôsoby ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov,
- c) sústavu špecializačných odborov a
- d) sústavu certifikovaných pracovných činností.

## § 2 Odborná spôsobilosť, sústava špecializačných odborov a sústava certifikovaných pracovných činností

- (1) Odborná spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností v jednotlivých zdravotníckych povolaniach<sup>1)</sup> sa získava nadobudnutím
  - a) vysokoškolského vzdelania prvého stupňa alebo druhého stupňa, vyššieho odborného vzdelania, úplného stredného odborného vzdelania alebo stredného odborného vzdelania podľa **prílohy č. 1** v zdravotníckych povolaniach lekár, zubný lekár, farmaceut, sestra, pôrodná asistentka, fyzioterapeut, verejný zdravotník, zdravotnícky laborant, nutričný terapeut, dentálna hygienička, rádiologický technik, zdravotnícky záchranár, zubný technik, technik pre zdravotnícke pomôcky, optometrista, farmaceutický laborant, masér, očný optik, ortopedický technik, praktická sestra – asistent, zubný asistent a sanitár alebo
  - b) vysokoškolského vzdelania druhého stupňa podľa prílohy č. 1 v zdravotníckych povolaniach logopéd, psychológ, liečebný pedagóg, fyzik a laboratórny diagnostik.
- (2) Odborná spôsobilosť na výkon odborných pracovných činností v zdravotníckych povolaniach uvedených v odseku 1 písm. a) sa získava na vysokej škole v študijných odboroch podľa osobitného predpisu<sup>2)</sup> alebo na strednej zdravotníckej škole.<sup>3)</sup>
- (3) Stupne vzdelania a študijné odbory na získanie odbornej spôsobilosti na výkon odborných pracovných činností v jednotlivých zdravotníckych povolaniach<sup>1)</sup> sú uvedené v **prílohe č. 1**.
- (4) Študijné odbory na získanie odbornej spôsobilosti na výkon odborných pracovných činností v zdravotníckych povolaniach lekár, zubný lekár, farmaceut, sestra, pôrodná asistentka, fyzioterapeut, verejný zdravotník, zdravotnícky laborant, dentálna hygienička, rádiologický technik, zdravotnícky záchranár, zubný technik, optometrista, nutričný terapeut a liečebný pedagóg musia spĺňať štandardy vzdelávania uvedené v **prílohe č. 2**.

**Domov**

- Ministerstvo zdravotníctva
- Materiály a dokumenty
- Zdravotná starostlivosť
- Kategorizácia a cenotvorba
- Vzdelávanie a uznávanie kvalifikácií
- Projekty a výzvy
- Mediálne informácie
- Legislatíva a financovanie
- Zahraničné vzťahy a Európska únia
- Generická preskripcia
- Spoločnosť pre zavedenie unitárneho systému verejného zdravotného poistenia a.s.
- Farmácia
- Informačná povinnosť a bezpečnosť IT
- Nová Univerzitná nemocnica Bratislava
- Inštitút výskumu a vývoja
- Inštitút zdravotných analýz
- Behaviorálny a experimentálny ekonomický tím (beet)
- CKS DRG

Domov » Všetky články » Tlačové správy

Späť < Tlačiť >

## Stanovisko MZ SR ku vzdelávaniu na stredných zdravotníckych školách v SR

Odborná a laická verejnosť je od roku 2018 pravidelne konfrontovaná zmenami názvu zdravotníckeho povolania – raz zdravotnícky asistent, inokedy praktická sestra a v nadväznosti na uvedené zmeny sa prirodzene mení aj názov študijného odboru na stredných zdravotníckych školách v SR.

### Kľúčové slová

Ministerstvo zdravotníctva SR

Nestabilita názvu zdravotníckeho povolania a tiež názvu študijného odboru, je zmatečná a nemotivujúca, tak pre mladých ľudí, ktorí sa rozhodujú pre náročné, ale pre zdravotný systém potrebné zdravotnícke povolanie, ako aj ich rodičov, verejnosť, ako aj poskytovateľov zdravotnej starostlivosti.

Od marca roku 2022, Ministerstvo zdravotníctva SR plánuje návrhom úpravy zákona č. 578/2004 Z. z., zmeniť názov zdravotníckeho povolania zo zdravotníckeho asistenta na praktickú sestru – asistent.

Zdravotnícky pracovník praktická sestra – asistent je súčasťou multidisciplinárneho tímu a spoločne so sestrami zodpovednými za všeobecnú starostlivosť, sestrami špecialistkami a sanitármi participuje na poskytovaní ošetrovateľskej starostlivosti pacientom, a tiež zvyšovaní a udržiavaní ich kvality života.

Ministerstvo zdravotníctva SR v súčinnosti s Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR deklaruje, že zrealizuje potrebné legislatívne procesy, so zámerom opätovného etablovania na stredných zdravotníckych školách v SR študijného odboru praktická sestra.

Aj žiaci, ktorí v máji roku 2022 vykonávajú na stredných zdravotníckych školách prijímacie skúšky do študijného odboru zdravotnícky asistent, ukončia štúdium maturitnou skúškou v študijnom odbore praktická sestra.

Dátum: 25. januára 2022

## TRETIA ČASŤ

### ĎALŠIE VZDELÁVANIE ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV

#### § 68 Spôsoby ďalšieho vzdelávania

Ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov zahŕňa

- a) špecializačné štúdium (§ 69 až 72),
- b) certifikačnú prípravu (§ 73),
- c) sústavné vzdelávanie (§ 75).

#### Špecializačné štúdium

##### § 69

- (1) Špecializačným štúdiom v akreditovanom špecializačnom študijnom programe<sup>6)</sup> sa rozširujú vedomosti a zručnosti získané štúdiom a odbornou praxou.
- (2) Špecializačné štúdium pozostáva z praktickej časti a teoretickej časti, pričom prevažnú časť špecializačného štúdia tvorí praktická časť.
- (3) Teoretická časť špecializačného štúdia sa môže uskutočňovať prezenčnou metódou, dištančnou metódou alebo kombinovanou metódou.
- (4) Praktickú časť špecializačného štúdia absolvuje zdravotnícky pracovník v rozsahu ustanoveného týždenného pracovného času pod dohľadom zdravotníckeho pracovníka s odbornou spôsobilosťou na výkon špecializovaných pracovných činností v príslušnom špecializačnom odbore s rozsahom a odborným zameraním odbornej praxe podľa akreditovaného špecializačného študijného programu v príslušnom špecializačnom odbore (ďalej len „školiteľ“). Počas špecializačného štúdia môže zdravotnícky pracovník vykonávať špecializované pracovné činnosti len pod odborným vedením zdravotníckeho pracovníka s odbornou spôsobilosťou na výkon špecializovaných pracovných činností v príslušnom špecializačnom odbore.
- (5) Počas špecializačného štúdia sa do záznamníka zdravotných výkonov a iných odborných aktivít (ďalej len „záznamník“) potvrdzuje osobná účasť zdravotníckeho pracovníka na aktivitách vymedzených v akreditovanom špecializačnom študijnom programe<sup>6)</sup> príslušného špecializačného odboru.



- (4) Do špecializačného štúdia v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo vzdelávacia ustanovizeň započíta časť ukončeného špecializačného štúdia v inom špecializačnom odbore uvedenom v **prílohe č. 4a časti D**, ktorá zodpovedá časti akreditovaného špecializačného študijného programu v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo, v dĺžke určenej vzdelávacou ustanovizňou; vzdelávacia ustanovizeň určí zdravotníckemu pracovníkovi formou individuálneho plánu rozsah a obsah špecializačného štúdia v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo, ktoré si má dokončiť v súlade s akreditovaným špecializačným študijným programom v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo.
- (5) Doplnková odborná príprava na získanie špecializácie v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo je určená pre lekárov so špecializáciou v špecializačnom odbore uvedenom v **prílohe č. 4b** a uskutočňuje sa v súlade s akreditovaným špecializačným študijným programom v špecializačnom odbore všeobecné lekárstvo.
- (6) Zdravotnícky pracovník, ktorý je zaradený do špecializačného štúdia, môže požiadať vzdelávaciu ustanovizeň o započítanie zdravotných výkonov a odbornej praxe absolvovaných v Slovenskej republike pred zaradením do špecializačného štúdia pod vedením zdravotníckeho pracovníka s odbornou spôsobilosťou na výkon špecializovaných pracovných činností v príslušnom špecializačnom odbore. Súčasťou žiadosti o započítanie absolvovaných zdravotných výkonov je doklad potvrdzujúci ich absolvovanie, potvrdený pečiatkou a podpisom vedúceho pracovníka príslušného pracoviska zdravotníckeho zariadenia.
- (7) Zdravotnícky pracovník, ktorý je zaradený do špecializačného štúdia, môže požiadať vzdelávaciu ustanovizeň o započítanie zdravotných výkonov a odbornej praxe absolvovaných v cudzine. Súčasťou žiadosti o započítanie absolvovaných zdravotných výkonov a odbornej praxe je doklad potvrdzujúci ich absolvovanie vystavený kompetentným orgánom príslušného štátu, v ktorom sa zdravotné výkony absolvovali; doklad sa predloží spolu s úradne osvedčeným prekladom do štátneho jazyka.
- (8) Vzdelávacia ustanovizeň do špecializačného štúdia započíta zdravotníckemu pracovníkovi, zdravotné výkony a odbornú prax podľa odseku 6 alebo 7, ak obsahom a rozsahom zodpovedajú akreditovanému špecializačnému študijnému programu v špecializačnom odbore, v ktorom je zdravotnícky pracovník zaradený.
- (9) Do špecializačného štúdia môže vzdelávacia ustanovizeň započítať aj zdravotné výkony, ktoré zdravotnícky pracovník vykonal v rámci odbornej praxe pri vykonávaní špecializovaných pracovných činností nad rozsah ustanoveného týždenného pracovného času, ak obsahom a rozsahom zodpovedajú akreditovanému špecializačnému študijnému programu v špecializačnom odbore, v ktorom je zdravotnícky pracovník zaradený. Započítaním zdravotných výkonov podľa prvej vety sa dĺžka špecializačného štúdia neskracuje.

### § 71a

Do špecializačného štúdia v zdravotníckom povolání lekár v špecializačných odboroch uvedených v **prílohe č. 4a časti A** vzdelávacia ustanovizeň započíta časť ukončeného špecializačného štúdia v inom špecializačnom odbore, ak je uvedený v **prílohe č. 4a časti B** a absolvovaná časť špecializačného štúdia zodpovedá časti špecializačného štúdia v akreditovanom špecializačnom študijnom programe v špecializačnom odbore uvedenom v **prílohe č. 4a časti A**; absolvované špecializačné štúdium možno započítať najviac v dĺžke jednej polovice špecializačného štúdia v akreditovanom špecializačnom študijnom programe v špecializačnom odbore uvedenom v **prílohe č. 4a časti A**.

### § 72

- (1) Špecializačné štúdium v jednotlivých zdravotníckych povolaniach<sup>1)</sup> sa uskutočňuje v špecializačných odboroch s minimálnou dĺžkou trvania uvedenou v prílohe č. 3.
- (2) Špecializačné štúdium sa uskutočňuje v rozsahu ustanoveného týždenného pracovného času;<sup>30)</sup> pri kratšom ako ustanovenom týždennom pracovnom čase sa dĺžka špecializačného štúdia primerane predlžuje. Zdravotná starostlivosť poskytovaná ako súčasť špecializačného štúdia zahŕňa pracovné činnosti príslušného pracoviska potrebné na získanie praktických zručností podľa akreditovaného špecializačného študijného programu.
- (3) Špecializačné štúdium uskutočňované v kratšom ako ustanovenom týždennom pracovnom čase podľa odseku 2 má kvalitatívne rovnocennú úroveň so špecializačným štúdiom uskutočňovaným v ustanovenom týždennom pracovnom čase a vedie k získaniu diplomu o špecializácii,<sup>4)</sup> ktorý je rovnocenný s diplomom o špecializácii získaným v špecializačnom štúdiu uskutočnenom v rozsahu ustanoveného týždenného pracovného času.

## § 72

(1) Špecializačné štúdium v jednotlivých zdravotníckych povolaniach<sup>1)</sup> sa uskutočňuje v špecializačných odboroch s minimálnou dĺžkou trvania uvedenou v prílohe č. 3.

(2) Špecializačné štúdium sa uskutočňuje v rozsahu ustanoveného týždenného pracovného času;<sup>30)</sup> pri kratšom ako ustanovenom týždennom pracovnom čase sa dĺžka špecializačného štúdia primerane predlžuje. Zdravotná starostlivosť sa musí poskytovať v rozsahu najmenej polovice ustanoveného týždenného pracovného času a musí obsahovať dostatočný počet teoreticko-praktických hodín, aby sa zabezpečila riadna príprava na samostatné poskytovanie zdravotnej starostlivosti.

(3) Špecializačné štúdium uskutočňované v kratšom ako ustanovenom týždennom pracovnom čase podľa odseku 2 má kvalitatívne rovnocennú úroveň so špecializačným štúdiom uskutočňovaným v ustanovenom týždennom pracovnom čase a vedie k získaniu diplomu o špecializácii,<sup>4)</sup> ktorý je rovnocenný s diplomom o špecializácii získaným v špecializačnom štúdiu uskutočnenom v rozsahu ustanoveného týždenného pracovného času.

**Príloha č. 3**  
**k nariadeniu vlády č. 296/2010 Z. z.**

---

**SÚSTAVA ŠPECIALIZAČNÝCH ODBOROV A SÚSTAVA CERTIFIKOVANÝCH PRACOVNÝCH  
ČINNOSTÍ**

A. LEKÁR

a) špecializačné odbory s minimálnou dĺžkou trvania špecializačného štúdia päť rokov

1. cievna chirurgia
2. detská chirurgia
3. gastroenterologická chirurgia
4. hrudníková chirurgia
5. chirurgia
6. kardiochirurgia
7. klinická onkológia
8. maxilofaciálna chirurgia
9. neurochirurgia
10. neuropsychiatria

Zdravotnícke povolanie lekár - 117/  
farmaceut - 12/sestra - 24/farmaceutický laborant - 5/  
technik pre zdravotnícke pomôcky - 0, spolu: 158

- špecializačné odbory
  - 54
  - 2 + 4 odbory na riadenie o organizáciu zdravotníctva
  - 9
  - 5
- nadstavbové špecializačné odbory
  - 34
  - 2
  - 0
  - 0
- certifikované pracovné činnosti
  - 29
  - 4
  - 13
  - 0

## C. FARMACEUT

---

- a) špecializačné odbory s minimálnou dĺžkou trvania špecializačného štúdia tri roky
  - 1. farmaceutická technológia
  - 2. lekárenstvo
- b) špecializačné odbory s minimálnou dĺžkou trvania špecializačného štúdia dva roky po získaní špecializácie v niektorom zo špecializačných odborov uvedených v písmene a)
  - 1. nemocničné lekárenstvo
  - 2. klinická farmácia
- c) certifikované pracovné činnosti
  - 1. farmakoeconomika
  - 2. príprava cytostatík
  - 3. revízne lekárenstvo
  - 4. zabezpečovanie kvality transfúzných liekov

## L. FARMACEUTICKÝ LABORANT

špecializačné odbory s minimálnou dĺžkou trvania špecializačného štúdia jeden rok

1. lekárstvo

2. metódy farmaceutického skúšania

3. technológia prípravy liekov

4. vyšetrovacie metódy v toxikológii a farmakológii

5. zdravotnícke pomôcky

**ŠPECIALIZAČNÉ ODBORY NA RIADENIE A ORGANIZÁCIU ZDRAVOTNÍCTVA**

**A. LEKÁR**

1. manažment a administrácia v oblasti zdravia
2. odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health
3. organizácia vojenského zdravotníctva
4. zdravotnícky manažment a financovanie

**B. ZUBNÝ LEKÁR**

1. manažment a administrácia v oblasti zdravia
2. odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health
3. zdravotnícky manažment a financovanie

**C. FARMACEUT**

1. manažment a administrácia v oblasti zdravia
2. odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health
3. sociálna farmácia a organizácia zdravotníctva
4. zdravotnícky manažment a financovanie

**D. SESTRA**

po získaní vysokoškolského vzdelania druhého stupňa v magisterskom študijnom programe v študijnom odbore ošetrovatelstvo

1. manažment a administrácia v oblasti zdravia
2. odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health
3. zdravotnícky manažment a financovanie



SLOVENSKÁ ZDRAVOTNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE  
LEKÁRSKA FAKULTA

Hlavná stránka

Vitajte na našich stránkach

Ústav farmácie LF SZU

Ústavná 13-14  
Bratislava 12  
812 03

Ústav farmácie Lekárskej fakulty SZU vznikol 1. 2. 2011

KONTAKTY

+421 2 59370 350

Lekárska fakulta  
Slovenská zdravotnícka univerzita  
Ústavná 13  
812 03 Bratislava

Lekársky

Farmaceutický

Farmaceuti a farmaceutickí laboranti môžu získať **špecializácie** v špecializačných odboroch, resp. **certifikáty** v certifikovaných pracovných činnostiach, ustanovených:

► Výnosom MZ SR zo 17. sept. 2010 č. 12422/2010-OL, uverejneným vo Vestníku MZ SR z 15. 10. 2010

a ktoré boli zmenené a doplnené:

► Výnosom MZ SR z 23. aug. 2011 č. 07575-OL-2011, uverejneným vo Vestníku MZ SR čiastka 19-31 dňa 1. sept. 2011.

► Výnosom MZ SR z 18. nov. 2013 č. S08305-OL-2013, uverejneným vo Vestníku MZ SR čiastka 27-49 dňa 29.11.2013.

Minimálne štandardy pre jednotlivé študijné programy si môžete prečítať po kliknutí na názov konkrétneho odboru.

Minimálny štandard pre špecializačný študijný program podľa výnosu v znení účinnom do 30. novembra 2013 zostáva platný pre špecializačné štúdium, ktoré sa začalo pred 1. decembrom 2013 (Výnos MZ SR z 18. nov. 2013, č. S08305-OL-2013, § 1c).

→ nové minimálne štandardy platia pre uchádzačov, zaradených najskôr od 1. 2. 2014.

**Špecializačné študijné programy v povolani farmaceut:**

- [lekárstvo, lekárstvo \(zarad. od 1. 2. 2014\)](#) - akreditované
- [klinická farmácia](#) - akreditované
- [farmaceutická technológia](#) - akreditované
- [nemocničné lekárstvo](#)

### Špecializačné študijné programy v povolani farmaceut:

- lekárstvo, lekárstvo (zarad. od 1. 2. 2014) - akreditované
- klinická farmácia - akreditované
- farmaceutická technológia - akreditované
- nemocničné lekárstvo
- technológia rádiofarmák - odbor už nie je v sústave špecializačných odborov (Nariadenie vlády 296/2010 Z.z., v znení neskorších predpisov 31/2018))
- farmaceutická kontrola a zabezpečovanie kvality liekov - odbor už nie je v sústave špecializačných odborov (Nariadenie vlády 296/2010 Z.z., v znení neskorších predpisov 31/2018))

### Certifikačné študijné programy v povolani farmaceut:

- farmakoekonomika - akreditované
  - zabezpečuje Ústav farmakológie, klinickej a experimentálnej farmakológie LF SZU
- klinické skúšanie produktov a liekov - odbor už nie je v sústave špecializačných odborov a certifikovaných pracovných činností (Nariadenie vlády 296/2010 Z.z., v znení neskorších predpisov (34/2018))
- príprava cytostatík - akreditované
- revízne lekárstvo - akreditované
- zabezpečovanie kvality transfúzných liekov - akreditované
  - aj pre povolanie lekár, zdravotnícky laborant s VŠ vzdelaním II. stupňa a laboratórny diagnostik
- diagnostické zdravotnícke pomôcky in vitro - odbor už nie je v sústave špecializačných odborov a certifikovaných pracovných činností (Nariadenie vlády 296/2010 Z.z., v znení neskorších predpisov (34/2018))

### Špecializačné študijné programy v povolani farmaceutický laborant:

- lekárstvo, lekárstvo (zarad. od 1. 2. 2014) - akreditované
- technológia prípravy liekov
- zdravotnícke pomôcky - akreditované
- vyšetrovacie metódy v toxikológii a farmakológii
  - aj pre povolanie zdravotnícky laborant

### Špecializačné študijné programy pre riadiacich pracovníkov v povolani farmaceut:

- sociálna farmácia a organizácia zdravotníctva - tu - akreditované
- odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve - tu (Master of Public Health) - akreditované
  - zabezpečuje Fakulta verejného zdravotníctva SZU
- manažment a administrácia v oblasti zdravia
- zdravotnícky manažment a financovanie - akreditované
  - zabezpečuje Katedra zdravotníckeho manažmentu a financovania SZU

**Nová špecializácia  
– nemocničné lekárenstvo**

# Vznik špecializácie v nemocničnom lekárstve - 2017

296/2010 Z.z.

**NARIADENIE VLÁDY  
Slovenskej republiky**

**z 9. júna 2010**

**o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania  
zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných  
pracovných činností**

Zmena: 296/2010 Z.z.

Zmena: 320/2012 Z.z.

Zmena: 111/2013 Z.z.

Zmena: 379/2015 Z.z.

Zmena: 379/2015 Z.z.

Zmena: 34/2018 Z.z.

Zmena: 34/2018 Z.z.

Zmena: 34/2018 Z. z. s účinnosťou od **10. februára 2018**

## C. FARMACEUT

a) špecializačné odbory s minimálnou dĺžkou trvania špecializačného štúdia tri roky

1. farmaceutická technológia
2. lekárenstvo

b) špecializačné odbory s minimálnou dĺžkou trvania špecializačného štúdia dva roky po získaní špecializácie v niektorom zo špecializačných odborov uvedených v písmene a)

1. nemocničné lekárenstvo
2. klinická farmácia

c) certifikované pracovné činnosti

1. farmakoekonomika
2. príprava cytostatík
3. revízne lekárenstvo
4. zabezpečovanie kvality transfúzných liekov

# Ďalší postup

1. **vypracovanie minimálneho štandardu pre špecializačný študijný program v špecializačnom odbore nemocničné lekárenstvo**
2. **schválenie minimálneho štandardu Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov**
3. **uverejnenie minimálneho štandardu vo **Výnose MZ SR**, ktorým sa ustanovujú minimálne štandardy pre špecializačné študijné programy, minimálne štandardy pre certifikačné študijné programy a minimálne štandardy pre študijné programy sústavného vzdelávania a ich štruktúra v znení neskorších predpisov**
4. **vypracovanie podrobného vzdelávacieho programu a akreditácia vzdelávacieho programu Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov**

# Ďalší postup

1. vypracovanie minimálneho štandardu pre špecializačný študijný program v špecializačnom odbore **nemocničné lekárenstvo**

2. schválenie minimálneho štandardu **Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov**

3. uverejnenie minimálneho štandardu vo **Výnose MZ SR**, ktorým sa ustanovujú minimálne štandardy pre špecializačné študijné programy, minimálne štandardy pre certifikačné študijné programy a minimálne štandardy pre študijné programy sústavného vzdelávania a ich štruktúra v znení neskorších predpisov

4. **vypracovanie** podrobného vzdelávacieho programu **a akreditácia** vzdelávacieho programu Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov

Návrh vypracoval doc. PharmDr. J. Sýkora, CSc., SZU Bratislava a sekcia NL SLeK:

- analýza existujúcich a zrušených minimálnych vzdelávacích štandardov pre zdravotnícke povolanie farmaceut v SR
- EAHP vyhlásenia nemocničného lekárstva
- EAHP Common Training Framework (24 kompetencií nemocničného lekárnika, 87 vedomostných oblastí)
- vzdelávací program v oboru nemocniční lékárenství (ČR)



Návrh pripomienkovali a schválili členovia Pracovnej skupiny Sekcie nemocničných lekárníkov SLeK pre tvorbu návrhu vzdelávacieho programu v špecializačnom odbore nemocničné lekárenstvo pre zdravotnícke povolanie farmaceut:

- PharmDr. Ľubica Slimáková, MPH
- PharmDr. Vlasta Gombárová, MPH, MBA, MSc
- PharmDr. Hajnalka Komjáthy, PhD.
- PharmDr. Vasil Šatník, PhD.
- PharmDr. Adriana Ďurčanská, MBA
- Mgr. Anna Štricová

# Ďalší postup

1. **vypracovanie** minimálneho štandardu pre špecializačný študijný program v špecializačnom odbore **nemocničné lekárenstvo**

2. **schválenie** minimálneho štandardu Akreditačnou komisiou MZ SR na **ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov**

3. **uverejnenie** minimálneho štandardu vo **Výnose MZ SR**, ktorým sa ustanovujú minimálne štandardy pre špecializačné študijné programy, minimálne štandardy pre certifikačné študijné programy a minimálne štandardy pre študijné programy sústavného vzdelávania a ich štruktúra v znení neskorších predpisov

4. **vypracovanie** podrobného vzdelávacieho programu **a akreditácia** vzdelávacieho programu Akreditačnou komisiou MZ SR na **ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov**

# Ďalší postup

2. schválenie minimálneho štandardu **Akreditačnou komisiou MZ SR**  
na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov

**23.09.2019**

MINIMÁLNY ŠTANDARD PRE ŠPECIALIZAČNÝ ŠTUDIJNÝ PROGRAM V  
ŠPECIALIZAČNOM ODBORE

NEMOCNIČNÉ LEKÁRENSTVO

a) Charakteristika špecializačného odboru a dĺžka trvania špecializačného štúdia

1. Nemocničné lekárstvo je špecializačný odbor pre zdravotnícke povolanie farmaceut, ktorého úlohou je poskytovanie lekárenskej starostlivosti v zariadeniach ústavnej starostlivosti, ktoré zahŕňa zabezpečovanie a výdaj liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín, prípravu, kontrolu a uchovávanie liekov, poskytovanie farmaceutických a klinicko-farmaceutických informácií, riešenie problémov súvisiacich s používaním liekov, dohľad nad liekovými rizikami, interakciami a zneužívaním liekov.

Špecializácia v nemocničnom lekárstve je určená pre vedúcich nemocničných lekárov, vedúcich jednotlivých oddelení nemocničných lekárov, ostatných nemocničných lekárov a verejných lekárov pracujúcich vo verejných lekárnach zabezpečujúcich lekárenskú starostlivosť pre zariadenia ústavnej starostlivosti. Špecialista v nemocničnom lekárstve je pripravený na vedenie nemocničnej lekárne alebo odborného oddelenia nemocničnej lekárne. Je schopný vykonávať činnosti pri príprave zvlášť náročných liekových foriem (sterilné liekové formy, cytostatiká, rádiofarmaká). Poskytuje klinicky orientovanú starostlivosť na úrovni zodpovedajúcej potrebám pacienta a zdravotníckeho zariadenia v priamej spolupráci s ďalšími odborníkmi multidisciplinárneho tímu. Môže vykonávať vzdelávacie, vývojové, výskumné a revízne činnosti. Môže vykonávať činnosť klinického farmaceuta.

2. Špecializačné štúdium trvá dva roky.

3. Špecializačné štúdium nadväzuje na vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v magisterskom študijnom programe v študijnom odbore farmácia a na špecializáciu v odbore lekárstvo pre zdravotnícke povolanie farmaceut.

b) Rozsah teoretických vedomostí, praktických zručností a skúseností potrebných na výkon špecializovaných pracovných činností

Položka 1

Rozsah teoretických vedomostí

1. predpisy usmerňujúce činnosť zariadení ústavnej starostlivosti, lieková legislatíva v zariadeniach ústavnej starostlivosti, poskytovanie zdravotnej a lekárenskej starostlivosti v zariadeniach ústavnej starostlivosti, financovanie zariadení ústavnej starostlivosti,
2. pracovné a sociálne právo, bezpečnosť práce a ochrana zdravia pri práci a zaobchádzaní s chemickými látkami v zariadeniach ústavnej starostlivosti,
3. lekárenská starostlivosť a správna lekárenská prax v zariadeniach ústavnej starostlivosti,
4. manažment a ekonomika nemocničnej lekárne, zabezpečovanie liekov a zdravotníckych pomôcok na základe verejného obstarávania,
5. logistické princípy a zariadenia pre zabezpečovanie, evidenciu a výdaj liekov a zdravotníckych pomôcok v zariadeniach ústavnej starostlivosti,
6. vytváranie a používanie systému kvality farmaceutických činností v nemocničnej lekárnach,
7. vzdelávanie a výskum v nemocničnom lekárstve,

8. základy psychológie a etiky potrebnej na komunikáciu so zdravotníckymi pracovníkmi a pacientmi,
9. registrované hromadne vyrábané lieky najčastejšie používané v zariadeniach ústavnej starostlivosti, ich účinok, indikácie, kontraindikácie, dávkovanie, spôsob podávania, liekové riziká, interakcie liekov,
10. zdravotnicke pomôcky najčastejšie používané v zariadeniach ústavnej starostlivosti (základný sortiment certifikovaných zdravotníckych pomôcok, ich členenie, vlastnosti, určenie a spôsob používania, právne predpisy vzťahujúce sa na oblasť zdravotníckych pomôcok),
11. zhromažďovanie, vyhodnocovanie a podávanie odborných informácií o liekoch, dietetických potravinách, diagnostických zdravotníckych pomôckach in vitro a o zdravotníckych pomôckach,
12. základy klinicky orientovaného nemocničného lekárstva (základné laboratórne vyšetrenia, terapeutická ekvivalencia, farmakometria, farmakogenetika a farmakogenomika, výživa hospitalizovaného pacienta, lieková informatika),
13. hodnotenie farmakoterapie (klinický vývoj liekov, klinické štúdie, bezpečnosť liekov – nežiaduce účinky liekov, farmakovigilancia, bezpečnosť farmakoterapie – medikačné chyby, ich analýza, prevencia, manažment, medikačný plán, rekonziliácia liekov, medikačná analýza a medikačný manažment, farmakoepidemiológia, medicína založená na dôkazoch, hodnotenie účinnosti farmakoterapie, farmakoekonomika),
14. individualizácia farmakoterapie (individualizácia dávkovania liečiv, individualizácia dávkovania liečiv na základe farmakogenetiky a farmakogenomiky, interakcie liekov, enterálna a parenterálna výživa, antiinfekčná terapia, onkologická farmácia, farmakoterapia pri orgánových ochoreniach – pečeň, obličky, srdcová nedostatočnosť, ochorenia gastrointestinálneho traktu), tehotenstvo a laktácia, pediatrická farmácia, geriatrická farmácia, paliatívna farmácia),
15. klinické skúšanie liekov v zariadeniach ústavnej starostlivosti (legislatíva upravujúca klinické skúšanie, správnu klinickú prax a registráciu liekov, etické komisie, metodológia jednotlivých fáz klinického skúšania, monitorovanie a audit klinických skúšaní, princípy uchovávaní, prípravy a dispenzácie vzoriek pre klinické skúšanie liekov, vedenie dokumentácie klinického skúšania),
16. technologické postupy používané pri príprave liekov, zásady správnej lekárenskej a výrobnjej praxe,
17. inkompatibility a stabilita liečiv a liekov,
18. skúšobné metódy farmaceutického skúšania, zamerané najmä na stanovenie totožnosti liečiv a pomocných látok a výstupnú kontrolu hromadne pripravovaných liekov,
19. zabezpečovanie mikrobiologickej čistoty liekov a čistoty priestorov, dodržiavanie hygienického režimu v nemocničných lekárnach, sterilizačné postupy,
20. príprava, kontrola, dokumentácia individuálnej a hromadnej prípravy nesterilných a sterilných liekov s dôrazom na prípravu sterilných liekových foriem (parenterálne lieky, cytostatiká, očné lieky, sterilné masti),
21. technológia rádiofarmák v zariadeniach ústavnej starostlivosti (legislatíva, príprava rádiodiagnostík a rádioterapeutik, kontrola a zabezpečovanie kvality),
22. podmienky správneho uchovávaní liečiv, liekov a zdravotníckych pomôcok v nemocničných lekárnach.

**Položka 2**  
**Rozsah praktických zručností a skúseností**  
**Oddiel 1**  
**A. Minimálny počet zdravotných výkonov**

1.	Vypracovanie koncepcie a prevádzkového poriadku vybranej odbornej činnosti/oddelenia nemocničnej lekárne.	2
2.	Ekonomická analýza spotreby vybranej skupiny liekov/lieku alebo zdravotníckych pomôcok/zdravotníckej pomôcky a návrh výberu metódy a kritérií pre ich zabezpečenie pre zdravotnícke zariadenie ústavnej starostlivosti na základe verejného obstarávania.	2
3.	Vypracovanie a úprava nemocničného liekového formulára.	2
4.	Vedenie kompletnej dokumentácie klinického skúšania liekov.	5
5.	Príprava, kontrola a dokumentácia prípravy a kontroly nesterilných a sterilných liekových foriem (individuálna a hromadná príprava).	20
6.	Príprava, kontrola a dokumentácia prípravy a kontroly cytostatik.	10
7.	Príprava, kontrola a dokumentácia prípravy a kontroly prípravy rádiodiagnostik alebo rádiofarmák.	3
8.	Príprava laboratórnych chemikálií a diagnostik.	3
9.	Komplexné vyhodnotenie medikácie pacienta pri prijímaní do zdravotníckeho zariadenia a určenie miery rizika pacienta vo vzťahu k prítomným alebo potenciálnym liekovým problémom.	2
10.	Vypracovanie návrhu plánu zmeny medikácie vo vzťahu k aktuálnym alebo potenciálnym liekovým problémom pacienta súvisiacich s užívaním alebo podávaním liekov.	2
11.	Overenie účinnosti stanoveného plánu racionalizácie farmakoterapie pacienta.	2

**B. Praktické skúsenosti**

1. poskytovanie lekárenskej starostlivosti v súlade s požiadavkami správnej lekárenskej praxe,
2. vypracovanie a používanie systému kvality farmaceutických činností v lekárni,
3. zabezpečovanie (logistika) liečiv, pomocných látok a liekov, dietetických potravín a zdravotníckych pomôcok, ich správne uchovávanie,
4. výdaj liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín oddeleniam/klinikám zdravotníckych zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti,
5. používanie informačných systémov o liekoch a zdravotníckych pomôckach,
6. podávanie potrebných odborných informácií a konzultácií k riešeniu liekových problémov lekárom a ostatným zdravotníckym pracovníkom
7. individuálna a hromadná príprava liekových foriem, vykonávaná v nemocničnej lekární,
8. vypracovávanie a vedenie odbornej dokumentácie,
9. kontrola zabezpečenia požadovaného hygienického režimu,
10. ekonomika lekárne

**Oddiel 2**

**Nácvik techník komunikácie**

1. osobnostné predpoklady efektívnej komunikácie,
2. verbálna a neverbálna komunikácia,
3. asertívne zvládanie konfliktov a náročných komunikačných partnerov

**c) Organizačná forma špecializačného štúdia**

Špecializačné štúdium sa začína akademickým rokom podľa zostaveného študijného plánu. Pozostáva z praktickej časti a teoretickej časti, pričom praktické vzdelávanie má prevahu. Teoretická časť zahŕňa samoštúdium a teoretickú prípravu na vlastnom pracovisku pod vedením školiteľa. Praktická časť sa uskutočňuje v rámci odbornej praxe v nemocničných lekárňach alebo vo verejných lekárňach zabezpečujúcich lekárenskú starostlivosť zariadeniu ústavnej starostlivosti pod vedením školiteľa. Súčasťou špecializačnej prípravy je praktická výučba na akreditovaných školiacich pracoviskách vzdelávacej ustanovizne v trvaní minimálne 4 týždne. Praktická výučba na akreditovaných školiacich pracoviskách vzdelávacej ustanovizne je zameraná na manažment nemocničnej lekárne (3 dni), prípravu a kontrolu liekov s dôrazom na sterilné liekové formy (5 dni), prípravu cytostatik (2 dni) a rádiofarmák (2 dni), zabezpečovanie a výdaj zdravotníckych pomôcok (2 dni) a klinicko-farmaceutickú starostlivosť (6 dni). Odborné výkony, ktoré nie je možné realizovať na pracovisku školenca sa môžu realizovať počas praktickej výučby na akreditovaných školiacich pracoviskách vzdelávacej ustanovizne. Súčasťou špecializačného štúdia je vypracovanie písomnej práce z nemocničného lekárstva. Špecializačné štúdium sa ukončí špecializačnou skúškou pred komisiou. Špecializačná skúška má dve časti: praktickú a teoretickú časť. Praktická časť sa skladá z písomného návrhu riešenia liekových problémov konkrétneho pacienta. Teoretická časť sa skladá z obhajoby písomnej práce a ústnej odpovede na tri otázky zo zdravotnickej legislatívy, sociálnej farmácie a organizácie zdravotníctva, z farmakológie a farmakoterapie a z prípravy liekov.

**d) Rozsah a zameranie odbornej zdravotnickej praxe vykonávanej na jednotlivých pracoviskách zdravotníckych zariadení, jej minimálna dĺžka a časový priebeh**

A. Odborná zdravotnícka prax v špecializačnom odbore nemocničné lekárstvo sa uskutočňuje v nemocničných lekárňach alebo verejných lekárňach zabezpečujúcich lekárenskú starostlivosť zariadeniu ústavnej starostlivosti a trvá najmenej 24 mesiacov. Časť odbornej praxe sa musí vykonať na akreditovaných školiacich pracoviskách vzdelávacej ustanovizne v minimálnej dĺžke štyroch týždňov.

B. Podmienkou pre zaradenie do špecializačnej prípravy v špecializačnom odbore nemocničné lekárstvo v zdravotníckom povolani farmaceut je získanie špecializácie v odbore lekárstvo v zdravotníckom povolani farmaceut.

# Ďalší postup

1. **vypracovanie minimálneho štandardu pre špecializačný študijný program v špecializačnom odbore nemocničné lekárenstvo**

2. **schválenie minimálneho štandardu Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov**

3. **uverejnenie minimálneho štandardu vo **Výnose MZ SR**, ktorým sa ustanovujú minimálne štandardy pre špecializačné študijné programy, minimálne štandardy pre certifikačné študijné programy a minimálne štandardy pre študijné programy sústavného vzdelávania a ich štruktúra v znení neskorších predpisov**

4. **vypracovanie** podrobného vzdelávacieho programu **a akreditácia** vzdelávacieho programu Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov



# Ďalší postup

4. **vypracovanie** podrobného vzdelávacieho programu **a akreditácia** vzdelávacieho programu Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov

- podrobné spracovanie teoretickej a praktickej časti vzdelávacieho programu
- určenie lektorov teoretickej časti a praktickej časti
- určenie vyučovacích pracovísk

# Ďalší postup

4. **vypracovanie** podrobného vzdelávacieho programu **a akreditácia** vzdelávacieho programu Akreditačnou komisiou MZ SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov

- nezastupiteľná úloha pracovnej skupiny Sekcie nemocničných lekárníkov SLeK na **vypracovanie** programu a **pre akreditáciu** vzdelávacieho programu v špecializačnom odbore nemocničné lekárenstvo pre zdravotnícke povolanie farmaceut
- **zapojenie sa všetkých kolegov**
- **„naša špecializácia“**

**CPČ**

**očkovanie dospelých pacientov farmaceutmi  
vakcínou  
aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne**

**Budúcnosť ????**

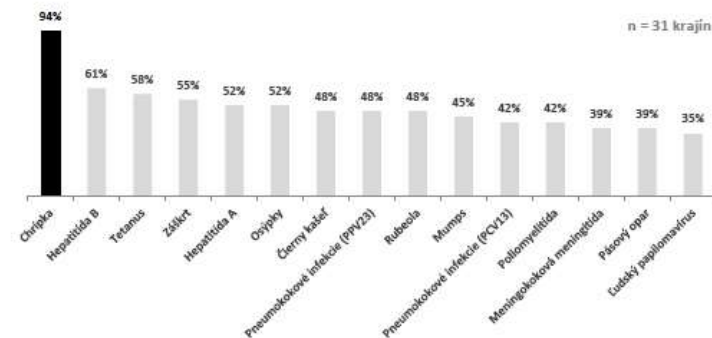
## OČKOVANIE PROSTREDNÍCTVOM FARMACEUTOV

Svetovej zdravotnickej organizácie (WHO) predstavuje očkovanie jeden z najúčinnějších a najefektívnejších nástrojov v boji proti pandémiam. Očkovanie pomáha znižovať náklady na zdravotnú starostlivosť, tiež prispieva k zdravšiemu a ekonomicky produktívnejšiemu obyvateľstvu. Očkovanie zvyšuje nielen produktivitu práce, ale aj očakávanú dĺžku života v zdraví. Okrem toho má nezanedbateľný prínos v zlepšovaní prístupu k vzdelaniu, pretože znižuje absenciu školskej dochádzky. Očkovanie by podľa WHO malo tvoriť základ programov verejného zdravotníctva, kedy sa najmä v dôsledku starnutia populácie zvyšuje výskyt očkovaním preventabilných ochorení (chripka, pneumokokové infekcie, herpes zoster či pertussis). Okrem najzraniteľnejších skupín obyvateľstva by malo byť očkovanie dostupné aj pre všetky skupiny obyvateľov.

Odhaduje sa, že očkovanie môže ročne zachrániť 10 miliónov životov. Aj preto organizácie ako WHO, PGEU (Zväz lekárníkov Európskej únie) či FIP podporujú rozširovanie dostupnosti očkovania práve na verejné lekárne. Riešenie, ako priblížiť očkovanie bližšie k obyvateľstvu, je očkovanie na viacerých miestach a v rámci dlhších prevádzkových hodín. Zdravotný systém je potrebné prispôsobiť a umožniť výkon očkovania aj mimo bežných očkovacích miest ako sú napríklad ambulancie a nemocnice. Očkovanie v lekárňach by mohlo byť takýmto riešením. Ako potvrdzujú výsledky medzinárodného prieskumu, ktorý realizovala v roku 2016, a novšie aj v roku 2020 FIP (Medzinárodná farmaceutická federácia), je očkovanie neoddeliteľnou súčasťou dobre fungujúceho imunizačného systému vo svete. Prieskumu v roku 2020 sa zúčastnilo 106 organizácií z 99 krajín sveta, čo predstavuje najreprezentatívnejší prieskum realizovaný v oblasti vakcinácie v lekárňach. Pri porovnaní prieskumu s rokom 2016 išlo o významný nárast krajín, ktoré umožnili vykonávať očkovanie v lekárni farmaceutom alebo iným zdravotníckym pracovníkom.

Na základe údajov prieskumu FIP má celosvetovo prístup k očkovaniu vo verejných lekárňach takmer 1,8 miliardy ľudí a tento počet sa so zvyšujúcim počtom krajín umožňujúcich očkovanie bude zvyšovať.

Aj keď niektoré krajiny umožňujú očkovanie všetkých skupín obyvateľov, tzn. okrem zdravých, dospelých, aj deti a tehotné a dojčiacie ženy, väčšina verejných lekární vo svete umožňuje očkovanie najmä proti sezónnej chripke. (obr. 1)

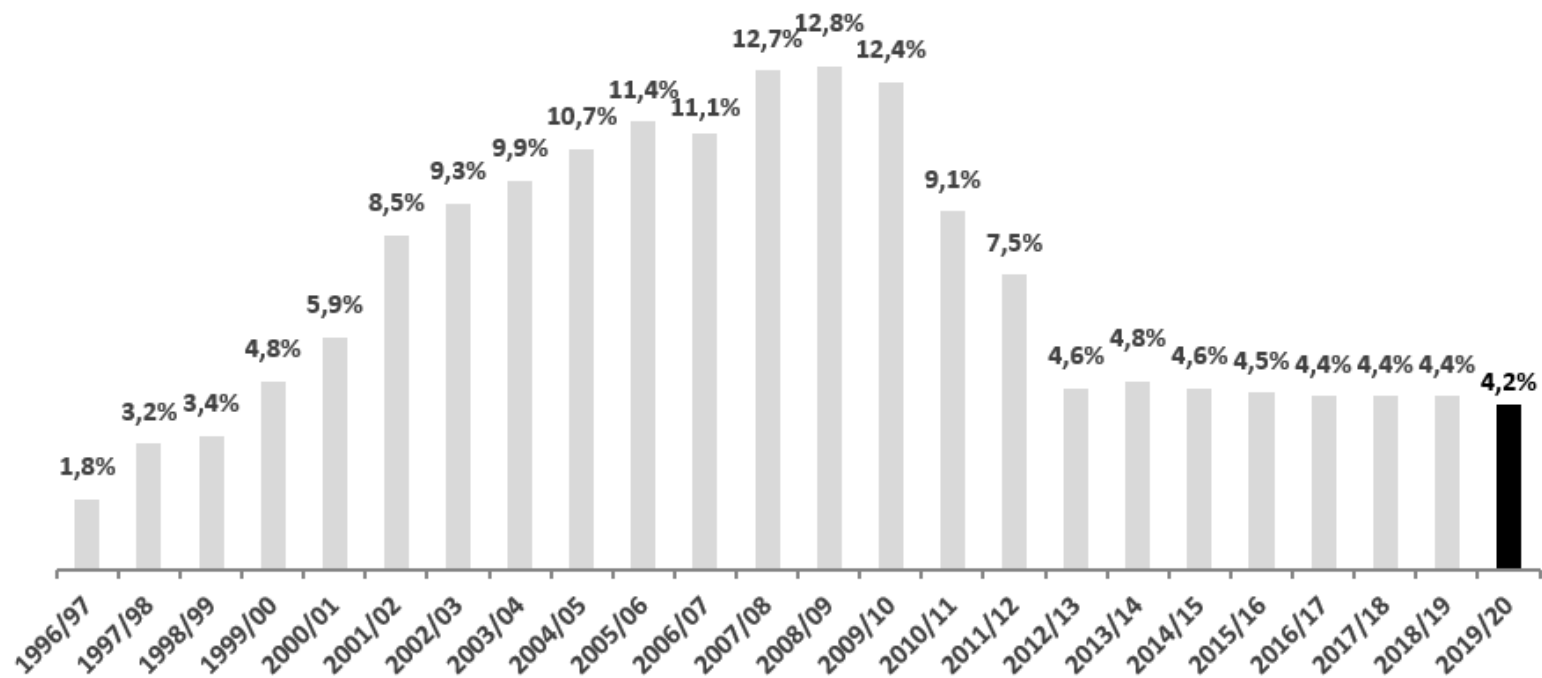


Obr. 1: Najčastejšie druhy očkovania realizovaného v lekárňach (zdroj: FIP, 2020)

Očkovanie v lekárňach nie je povinné v žiadnej európskej krajine, avšak v mnohých krajinách je dostupné. Kým v roku 2016 bolo očkovanie v lekárňach dostupné v 8 krajinách, v roku 2021 už v 17 krajinách Európy. Podobný nárast nastal aj v kompetenciách farmaceutov; kým v roku 2016 vykonávali očkovanie farmaceuti v 5 krajinách Európy, v roku 2021 poskytujú farmaceuti očkovanie v 12 krajinách. (tab. 1)

Tab. 1: Porovnanie dostupnosti očkovania medzi európskymi krajinami (zdroj: FIP 2016, FIP 2020, PGEU 2019 – vlastné spracovanie)

	2016		2021	
	Očkovanie v lekárňach	Očkovanie farmaceutmi	Očkovanie v lekárňach	Očkovanie farmaceutmi
Dánsko	áno	áno	áno	áno
Estónsko	-	-	áno	nie
Fínsko	áno	nie	áno	nie
Francúzsko	nie	nie	áno	áno
Grécko	-	-	áno	áno
Holandsko	áno	nie	áno	nie
Chorvátsko	-	-	áno	áno
Írsko	áno	áno	áno	áno
Island	áno	nie	áno	nie
Malta	-	-	áno	áno
Nórsko	nie	nie	áno	áno
Poľsko	-	-	áno	áno
Portugalsko	áno	áno	áno	áno
Švajčiarsko	áno	áno	áno	áno
Švédsko	-	-	áno	nie
Taliano	-	-	áno	áno
Veľká Británia	áno	áno	áno	áno
<b>Spolu</b>	<b>8 (47 %)</b>	<b>5 (29 %)</b>	<b>17 (100 %)</b>	<b>12 (71 %)</b>



Obr. 2: Vývoj zaočkovanosti proti chrípke na Slovensku za obdobie 25 rokov (zdroj: ÚVZ)

# **Názov projektu: Očkovanie v lekárňach**

**Názov projektu (plný názov): Očkovanie zdravých dospelých vakcínami proti chrípke certifikovanými lekárnikmi vo verejných lekárňach v SR**

**Expertná skupina FaF UK a SLeK** – udáva smerovanie, riadi vývoj projektu, diskutuje a pripomienkuje podklady, dáva návrhy, schvaľuje finálne znenia podkladov, je k dispozícii pre verejnú diskusiu a verejnú obhajobu finálnych materiálov

Členovia (abecedne):

- prof. Mgr. MUDr. Miloš **Jeseňák**, PhD., MBA. (klinická imunológia, alergológia, MT)
- prof. PharmDr. Ján **Klimas**, PhD. MPH. (farmakológia, klinická farmácia, koordinátor skupiny, BA)
- prof. MUDr. Zuzana **Krištúfková**, PhD., MPH. (epidemiológia, verejné zdravotníctvo, BA)
- PharmDr. Miroslava **Snopková**, PhD. (lekárstvo – sociálna farmácia, BA)
- PharmDr. Ondrej **Sukeľ** (lekárstvo, HE)
- doc. PharmDr. Juraj **Sýkora**, CSc. (nemocničné lekárstvo, klinická farmácia, BA)
- MUDr. Ingrid **Urbančíková**, PhD., MPH. (infektológia, KE)

*Je otvorená pre zmysluplné doplnenie.*

**Pracovná skupina FaF UK a SLeK** – realizuje projekt, pripravuje podklady, návrhy, konzultuje s expertnou skupinou

Členovia – PharmDr. Miroslava Snopková, PhD. (koordinátor skupiny), JUDr. Mgr. Petra Capandová, PhD., *zástupcovia SLeK, zástupcovia ŠÚKL*

*Je otvorená pre zmysluplné doplnenie.*

# Aktuálne zloženie pracovnej skupiny 10/2021 – farmaceut, farmaceutický laborant, technik pre zdravotnícke pomôcky

doc. PharmDr. Juraj Sýkora, CSc., člen Akreditačnej komisie MZ SR pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky.

Ústav farmácie LF SZU, Bratislava, Limbová 12, 833 03 Bratislava, juraj.sykora@szu.sk

Ministerstvo zdravotníctva SR

Sekcia zdravotníckeho vzdelávania

prof. PhDr. Mgr. Monika Jankechová, PhD.

generálna riaditeľka

Limbová 2

P.O.BOX 52

837 52 Bratislava

VEC

Návrh na zloženie pracovnej skupiny Akreditačnej komisie MZ SR pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky.

a) Predseda:

doc. PharmDr. Juraj Sýkora, CSc., docent, Ústav farmácie LF SZU, Bratislava, Limbová 12, 833 03 Bratislava, juraj.sykora@szu.sk

b) Členovia:

1. PharmDr. Mária Göbbová, PhD., klinická farmaceutka, Interná klinika, Fakultná nemocnica Nitra, Špitálska 6, 950 01 Nitra, maria.goboova@fnitra.sk
2. PharmDr. Renáta Midlerová, revízná farmaceutka, Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s., Panónska cesta 2, 851 04 Bratislava, renata.midlerova@vszp.sk
3. PharmDr. Anna Olearová, PhD., MPH, klinická farmaceutka, Oddelenie klinickej farmakológie, Nemocnica Ružinov, Ružinovská 6, 826 06 Bratislava, Univerzitná nemocnica Bratislava, anna.olearova@ru.unb.sk
4. Alena Slezáček Bohúňová, farmaceutická laborantka, Nemocničná lekáreň – Oddelenia výtaja pre verejnosť, Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina, ul. Vojtecha Španyja 43, 012 07 Žilina, alena.slezacek@gmail.com
5. PharmDr. Miroslava Snopková, PhD., odborná asistentka, Katedra organizácie a riadenia farmácie, Farmaceutická fakulta UK, Odbojárov 10, 832 32 Bratislava, snopkova@fpharm.uniba.sk
6. PharmDr. Vasil Šatník, PhD., vedúci lekárne, nemocničná lekáreň Ústavu farmácie SZU, Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s., Cesta k nemocnici 1, 974 01 Banská Bystrica Satnik.Vasil@suscch.eu

7. Iveta Šluchová, farmaceutická laborantka, nemocničná lekáreň, Nemocnica s poliklinikou Prievidza so sídlom v Bojniciach, Nemocničná 2, 972 01 Bojnice, sluchova.iveta@gmail.com

S pozdravom

doc. PharmDr. Juraj Sýkora, CSc.,

člen Akreditačnej komisie MZ SR pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky.

V Bratislave 28.10.2020



Ústav farmácie LF SZU, Bratislava, Limbová 12, 833 03 Bratislava, juraj.sykora@szu.sk

doc. PharmDr. Juraj Sýkora, CSc., člen Akreditačnej komisie MZ SR pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky a predseda Odbornej pracovnej skupiny pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky

prof. PhDr. Mgr. **Monika Jankechová, PhD.**  
riaditeľka Odboru zdravotníckeho vzdelávania  
Ministerstvo zdravotníctva SR  
Limbová 2  
P.O. BOX 52  
837 52 Bratislava 37

MINISTERSTVO ZDRAVOTNÍCTVA SR podateľňa 3	
Doňa:	10.06.2022
Ex. číslo:	Č. zápisu
Prílohy:	Výnosy

Bratislava, 5. jún 2022

VEC

**Žiadosť o zaradenie certifikovanej pracovnej činnosti „Očkovanie dospelých osôb farmaceutmi vakcínou aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne“ do sústavy špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností pre zdravotnícke povolanie farmaceut**

**Žiadosť o schválenie minimálneho štandardu certifikovanej pracovnej činnosti „Očkovanie dospelých osôb farmaceutmi vakcínou aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne“ pre zdravotnícke povolanie farmaceut**

Vážená pani riaditeľka,

v zastúpení Odbornej pracovnej skupiny Akreditačnej komisie MZ SR pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky Vám zasielame

- žiadosť o zaradenie certifikovanej pracovnej činnosti „Očkovanie dospelých osôb farmaceutmi vakcínou aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne“ do sústavy špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností pre zdravotnícke povolanie farmaceut,
- žiadosť o schválenie minimálneho štandardu certifikovanej pracovnej činnosti „Očkovanie dospelých osôb farmaceutmi vakcínou aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne“ pre zdravotnícke povolanie farmaceut.

**Všetci členovia Odbornej pracovnej skupiny Akreditačnej komisie MZ SR pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky jednohlasne súhlasia so žiadosťami.**

S pozdravom

SLOVENSKÁ ZDRAVOTNICKÁ UNIVERZITA  
V BRATISLAVE  
LEKÁRSKA FAKULTA  
ÚSTAV FARMÁCIE  
Limbová 14, 833 01 Bratislava 37

doc. PharmDr. Juraj Sýkora, CSc. 

člen Akreditačnej komisie MZ SR pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky a predseda Odbornej pracovnej skupiny pre akreditáciu špecializačných študijných programov, certifikačných študijných programov a študijných programov sústavného vzdelávania v zdravotníckych povolaniach farmaceut, farmaceutický laborant a technik pre zdravotnícke pomôcky

Príloha:

Návrh minimálneho štandardu certifikovanej pracovnej činnosti „Očkovanie dospelých osôb farmaceutmi vakcínou aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne“ pre zdravotnícke povolanie farmaceut

MINIMÁLNY ŠTANDARD PRE CERTIFIKAČNÝ ŠTUDIJNÝ PROGRAM V CERTIFIKOVANEJ PRACOVNEJ ČINNOSTI

OČKOVANIE DOSPELÝCH OSÔB FARMACEUTMI VAKCÍNOU APLIKOVANOU INTRAMUSKULÁRNE ALEBO SUBKUTÁNNE

a) Charakteristika certifikovanej pracovnej činnosti a dĺžka trvania certifikačnej prípravy

1. Očkovanie dospelých osôb farmaceutmi vakcínou aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne je certifikovaná pracovná činnosť, ktorou sa získavajú vedomosti a zručnosti potrebné na aplikáciu očkovacej látky osobám vo veku 18+.
2. Certifikačná príprava trvá minimálne 6 mesiacov.
3. Certifikačná príprava nadväzuje na vysokoškolské vzdelanie v magisterskom študijnom programe farmácia v študijnom odbore farmácia.
4. Absolvovaním certifikačnej prípravy farmaceut získa zručnosti na očkovanie dospelých osôb farmaceutmi vakcínou aplikovanou intramuskulárne alebo subkutánne vo vyhradenom priestore lekárne.

b) Rozsah teoretických vedomostí, praktických zručností a skúseností potrebných na výkon certifikovaných pracovných činností

Položka 1

Rozsah teoretických vedomostí

1. História, súčasnosť a budúcnosť imunizácie
2. Imunizácia a jej význam, vplyv imunizácie na výskyt infekčných ochorení imunita populácie Národný imunizačný program, epidemiológia
3. Imunitná odpoveď organizmu
4. Epidemiológia prenosných ochorení
5. Očkovacie látky, vakcíny
6. Tepelný reťazec vakcín, príprava vakcín k aplikácii
7. Pomôcky na injekčnú aplikáciu (ihly, striekačky, dezinfekcia)
8. Anatómia hornej a dolnej končatiny - stavba, arteriálne zásobenie, venózna a lymfatická drenáž, inervácia, topografické oblasti
9. Techniky imunizácie
10. Riziká imunizácie, kontraindikácie
11. Riešenie postvákcinálnych stavov, nežiaduce reakcie, anafylaktické reakcie
12. Farmakovigilancia - hlásenie nežiadúcich účinkov liekov a iných bezpečnostných komplikácií
13. Podpora očkovania a komunikácia antivakcinačných otázok.

Položka 2

Rozsah praktických zručností a skúseností

Oddiel 1

A. Minimálny počet výkonov (v hodinách)

1. Odborná zdravotnícka prax v zdravotníckom zariadení vzdelávacej ustanovizne u poskytovateľa ambulancie zdravotnej starostlivosti (v odbore všeobecné lekárstvo, vnútorné lekárstvo, klinická imunológia a alergológia)	10
2. Návrat aplikovaných techník	3

B. Minimálny počet zdravotných výkonov

1. Vykonanie i.m./s.c. aplikácie v zdravotníckom zariadení vzdelávacej ustanovizne u poskytovateľa ambulancie zdravotnej starostlivosti	20
2. Simulácia anafylaxie	1
3. Simulácia diferenciálnej dg. synkopy	1
4. Neodkladná podpora životných funkcií	1

C. Praktické skúsenosti

1. Komplexná dokumentácia očkovania zdravej dospelé osoby v rozsahu zhodnotenia zdravotného stavu
2. Zaznamenanie očkovania do dispenzačného záznamu
3. Vyplnenie a zaznamenanie dotazníka s očkovanou osobou (anamnéza)
4. Zaznamenanie poučenia do dispenzačného záznamu.

Ďakujem za pozornosť