



Zdravotnícka ročenka Slovenskej republiky 2014

Health Statistics
Yearbook
of the Slovak
Republic 2014



NÁRODNÉ
CENTRUM
ZDRAVOTNÍCKYCH
INFORMÁCIÍ

Pokiaľ nie je uvedené inak, prezentované údaje sa týkajú Slovenskej republiky a roku 2014.
Unless otherwise stated, the presented data concern the Slovak Republic and year 2014.

Použitie krátkych výpisov z tejto publikácie v ďalších prácach je dovolené za predpokladu úplného citovania zdroja. Na publikovanie grafov, máp alebo väčšieho objemu informácií z tejto ročenky je nevyhnutný súhlas Národného centra zdravotníckych informácií, Lazaretská 26, Bratislava.

Brief extracts from this publication are allowed to be reproduced, as long as the source is fully cited. Applications for approval to reproduce figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of National Health Information Center, Lazaretská 26, Bratislava, Slovak Republic.

Obsah

4. Pracovníci v zdravotníctve a zdravotnícke školstvo

- 4.1 Pracovníci v zdravotníctve podľa zriaďovateľa a pohlavia
- 4.2 Pracovníci v zdravotníctve podľa zriaďovateľa a územia
- 4.3 Pracovníci v zdravotníctve podľa povolania a zriaďovateľa
- 4.4 Pracovníci v zdravotníctve podľa povolania a veku
- 4.5 Lekári a zubní lekári podľa veku a zriaďovateľa
- 4.6 Sestry podľa veku a zriaďovateľa
- 4.7 Pôrodné asistentky podľa veku a zriaďovateľa
- 4.8.1 Pracovníci v zdravotníctve podľa územia
- 4.8.2 Pracovníci v zdravotníctve podľa územia na 100 000 obyvateľov
- 4.9 Pracovníci v zdravotníctve podľa vzdelania
- 4.10 Zdravotnícki pracovníci podľa vzdelania
- 4.11 Lekári a zubní lekári podľa vzdelania
- 4.12 Sestry podľa vzdelania
- 4.13 Pôrodné asistentky podľa vzdelania
- 4.14.1 Žiaci stredných zdravotníckych škôl, denná forma štúdia
- 4.14.2 Žiaci stredných zdravotníckych škôl, externá forma štúdia
- 4.15.1 Študujúci na zdravotníckych vysokých školách, štúdium I. a II. stupňa – denná forma štúdia
- 4.15.2 Študujúci na zdravotníckych vysokých školách, štúdium I. a II. stupňa – externá forma štúdia
- 4.15.3 Študujúci na zdravotníckych vysokých školách – doktorandské štúdium

Content

Health Care Workforce and Health Care Education	5
Health Workforce by the Health Facility and Sex	11
Health Workforce by the Founder and Territory	11
Health Workforce by Occupation and Founder of Facility	12
Health Workforce by Occupation and Age	14
Physicians and Dentists by Age and Founder of Facility	16
Nurses by Age and Founder of Facility	17
Midwives by Age and Founder of Facility	17
Health Workforce by Territory	18
Health Workforce by Territory per 100 000 Population	21
Health Workforce by Education	24
Health Care Professionals by Education	26
Physicians and Dentists by Education	28
Nurses by Education	29
Midwives by Education	30
Students of Secondary Medical Schools, Full-time Study	31
Students of Secondary Medical Schools, Part-time Study	32
Medical University Students, First and Second Degree Study Program – Full-time Study	33
Medical University Students, First and Second Degree Study Program – Part-time Study	34
Medical University Students – Postgraduate Study	35

4

■ PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE A ZDRAVOTNÍCKE ŠKOLSTVO

HEALTH CARE WORKFORCE
AND HEALTH CARE EDUCATION

Metodické poznámky

Pracovníci v zdravotníctve – vykazuje sa evidenčný počet pracovníkov k 31. 12. 2014, fyzické osoby. Nie sú zahrnutí pracovníci v mimo evidenčnom stave a pracovníci v mimopracovnom pomere zamestnávaní podľa § 223 až 228a (dohody o práciach vykonávaných mimo pracovného pomeru) Zákonníka práce, podľa § 269 (mandátne zmluvy) Obchodného zákonníka a podľa Občianskeho zákonníka (príkazné zmluvy).

Povolania zdravotníckych pracovníkov sú v súlade s § 27 zákona č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorí získali odbornú spôsobilosť ustanovenú v nariadení vlády SR č. 296/2010 Z. z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností.

Štátni zamestnanci v zdravotníctve – zamestnanci v štátnozamestnaneckom pomere podľa zákona č. 400/2009 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Zdroj údajov

Pracovníci v zdravotníctve – štatistické výkazy v zdravotníctve o počte a štruktúre pracovníkov v zdravotníctve (návratnosť zberu výkazov bola 83,7 %), o počte a štruktúre štátnych zamestnancov v zdravotníctve (návratnosť 100 %) realizované v NCZI.

Zdravotnícke školstvo – štatistické zisťovania rezortu školstva realizované v Centre vedecko-technických informácií SR.

Údaje o pracovníkoch v zdravotníctve vykazujú: poskytovatelia zdravotnej starostlivosti alebo služieb súvisiacich so zdravotnou starostlivosťou, držitelia povolenia na výrobu liekov, resp. na veľkodistribúciu liekov, úrady verejného zdravotníctva, SZU, OS ZZS SR, NCZI, ŠÚKL, MZ SR, MDVRR, Slovenská lekárska spoločnosť.

Územné členenie údajov je na základe územia sídla právnickej, resp. fyzickej osoby poskytovateľa zdravotnej starostlivosti alebo inej organizácie v zdravotníctve.

Methodological notes

The number of health care professionals is a registered number of employees as of December 31, 2014, natural persons. The number does not involve non-registered employees and employees in outside employment relationship in accordance with § 223 to 228a (employment agreement on work performed outside employment relationship) of the Labour Code, in accordance with § 269 (contracts of mandate) of the Commercial Code and assignment contracts of the Civil Code.

Health care professional occupations are in accordance with § 27 Act No. 578/2004 Coll. on Health Care Providers, Health Service Personnel, Health Care Professional Associations and on Amendments and Supplements to Certain Acts; obtaining professional practise in health care under the Regulation of the Government of the Slovak Republic No. 296/2010 Coll. on Professional Qualification for Health Care Practice, on the Methods of Further Education of Health Care Workers, on the System of Specialisation Fields, and on the System of Certified Occupations.

Employees working in the civil service – in accordance with the Act No. 400/2009 Coll. on the Civil Service and on Amendments and Supplements to Certain Acts as amended by later regulations.

The source of data

Health care professionals – NHIC statistical reports in health care sector on the number and structure of health care professionals (report response rate was 83,7 %), the number and structure of civil servants in the health care sector (report response rate was 100 %).

Health care education – statistical surveys within the education sector carried out in the Slovak Centre of Scientific and Technical Information.

Data on health care professionals are reported by: health care providers or services related to health care, authorised drugs manufacturers or wholesalers, public health authorities, Slovak Medical University, Emergency National Centre OS ZZS SR, NHIC, State Institute for Drug Control, Ministry of Health of the Slovak Republic, Ministry of Transport, Construction and Regional Development of the Slovak Republic, Slovak Medical Association.

Territorial division of data is based on the area of residence of a legal or natural person as a health care provider or of another organisation in the health care sector.

Pracovníci v zdravotníctve a zdravotnícke školstvo

V zdravotníctve SR ku koncu roku 2014 pôsobilo 105 382 fyzických osôb v evidenčnom stave. Počet pracovníkov sa medziročne zvýšil o 1 070 osôb, z toho 1 046 pribudlo v kategórii zdravotníckych odborných pracovníkov. Podiel zdravotníckych pracovníkov tvoril 75,7 % z celkového počtu pracovníkov, čo je o 0,3 p. b. viac ako v roku 2013. Podiel nezdravotníckych pracovníkov zahŕňajúci technicko-hospodárskych, robotníckych, prevádzkových, pedagogických a výskumných pracovníkov bol 23 %. Štátne zamestnanci v zdravotníctve pôsobiaci najmä na MZ SR, úradoch verejného zdravotníctva a ŠÚKL tvorili 1,3 %.

Najväčšiu skupinu z počtu zdravotníckych pracovníkov predstavujú sestry (39,1 %) a lekári (23,3 %) vrátane zubných lekárov tvoria 26,6 % z celkového počtu zdravotníckych pracovníkov. S veľkým odstupom nasledujú pracovníci ďalších zdravotníckych povolán – sanitári (6,6 %), farmaceuti (4,6 %), zdravotnícki laboranti (4,0 %) a ďalší. Najväčší medziročný prírastok pracovníkov v absolútном vyjadrení bol v zdravotníckych povolaniach farmaceut (o 311), zdravotníky asistent (o 244), lekár (o 219), zdravotníky laborant (o 112), farmaceutický laborant (o 96) a fyzioterapeut (o 92 osôb). Najvýraznejší úbytok pracovníkov sme zaznamenali v povolaniach sanitár (o 84) a očný optik (o 74).

K pohybu pracovníkov medzi jednotlivými zriaďovateľmi dochádza z dôvodu zmeny zriaďovateľa organizácií v zdravotníctve. Oproti roku 2013 vzrástol podiel pracovníkov zariadení v pôsobnosti iných zriaďovateľov, teda najmä neštátnych zdravotníckych zariadení poskytujúcich ambulantnú, ústavnú i lekárensú zdravotnú starostlivosť z 44,7 % na 47,8 %, t. j. o 3 762 pracovníkov. Viac ako 2/3 uvedeného prírastku boli spôsobené prechodom niekoľkých regionálnych všeobecnych nemocníc v zriaďovateľskej pôsobnosti samosprávnych krajov do súkromného sektora. Znížil sa tak podiel pracovníkov zdravotníckych zariadení v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC z 14,2 % v roku 2013 na 11,3 % v roku 2014.

V zdravotníckych zariadeniach a organizáciách v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR ku koncu roka 2014 pracovalo 39,2 % pracovníkov s miernym medziročným poklesom o 0,2 p. b. a v zdravotníctve iných rezortov (dopravy, obrany, vnútra, spravodlivosti) bolo, bez zmeny, 1,7 % pracovníkov.

V zastúpení pohlaví pracovníkov v zdravotníctve nedochádza k väčším zmenám. Dlhodobo prevažujú pracujúce ženy, ktoré tvoria až 78 %. Podiel žien – lekárov z celkového počtu lekárov a zubných lekárov je 58 %.

Z pohľadu vekovej štruktúry lekárov zastupujú najväčší podiel lekári vo veku 40 – 44 rokov (14,0 %) a 60 – 64 rokov (13,4 %, čo je o 1,2 p. b. viac ako v roku 2013). Podiel lekárov vo veku 65 rokov a viac sa medziročne

Health Care Workforce and Health Care Education

As of December 31, 2014 there were 105 382 natural persons working in the health sector in the Slovak Republic. The number of employees increased by 1 070 persons, of whom 1 046 were health care professional workers. Out of these, health care professionals accounted for 75.7 %, which is 0.3 percentage points more than in 2013. The proportion of non-health care professionals including workers and technical, economic, operating, pedagogic and research staff amounted to 23 %. Employees in the civil service working mainly under the Ministry of Health of the SR, public health authorities and State Institute for Drug Control accounted for 1.3 %.

The largest group of the health care professionals represent nurses (39.1 %) and physicians (23.3 %). Physicians with dentists represent 26.6 % out of the total number of health care professionals. Hospital attendants represent 6.6 %, pharmacists 4.6 % and laboratory technicians 4.0 %. In comparison with the previous year, the largest rise was in the professions of pharmacist (increase of 311 persons), health assistant (of 244), physician (of 219), laboratory technician (of 112), pharmaceutical laboratory technician (of 96) and physiotherapist (of 92). The most significant decline was in the professions of hospital attendant (decline of 84 persons) and optician (of 74).

The movement of employees among individual founders is caused by the founder change of an organisation in the health sector. Compared to 2013, the share of workers employed mainly by private health facilities that provide outpatient, inpatient and also pharmaceutical health care increased from 44.7 % to 47.8 %, which is 3 762 employees more than in the previous year. More than two thirds of that increase was due to the transition of several regional general hospitals under the administration of self-governing regions to the private sector. This resulted in the reduction of the share of employees in health care facilities under the founding competence of self-governing regions (VÚC) from 14.2 % in 2013 to 11.3 % in 2014.

The employees working in organisations under the founding competence of the Ministry of Health of the Slovak Republic represented 39.2 % with a slight decline of 0.2 points. In other sectors (transport, defence, interior, justice) the health workers represented 1.7 % share.

There has not occurred any significant change in the gender representation of health care workforce. There has been a long-term predominance of females, accounting for 78 % of all health care employees. Among physicians and dentists, the females account for 58 %.

From the point of view of age, the most numerous group are physicians aged 40 – 44 years (14.0 %) and 60 – 64 years (13.4 %, which is 1.2 points more than in 2013). The share of physicians aged 65 and over increased from 8.9 % to 9.6 %. Even more noticeable is the percentage of dentists aged 60 – 64 years, who comprise 20.8 % of all dentists. The share of dentists aged 65 years increased from 14.9 % to 15.5 %.

zvýšil z 8,9 % na 9,6 %. Ešte výraznejšie je to v povolaní zubného lekára, kde je vo veku 60 – 64 rokov 20,8 % všetkých zubných lekárov a ich podiel vo veku 65 rokov sa zvýšil z 14,9 % na 15,5 %.

Najväčší počet lekárov a zubných lekárov vo veku 65+ (1 716) z ich celkového počtu 2 197 pracuje v pôsobnosti iných zriaďovateľov, teda v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.

Úroveň dosiahnutého vzdelania zdravotníckych pracovníkov naďalej stúpa. Oproti roku 2013 sa podiel vysokoškolských vzdelaných zdravotníckych pracovníkov zvýšil o 0,9 p. b. a bakalárskeho vzdelania o 0,2 p. b., k čomu prispieva najmä zvyšovanie vzdelanostnej úrovne sestier. Podiel sestier s vysokoškolským vzdelaním sa medziročne zvýšil z 13,8 % na 14,7 % a podiel sestier s úplným stredným odborným vzdelaním klesol z 59,6 % na 58,6 %.

Na 100 000 obyvateľov Slovenskej republiky pripadalo 342,6 lekárov, 48,7 zubných lekárov a 574,9 sestier. Dvojnásobný počet lekárov, 1,6-krát vyšší počet zubárov a 1,7-krát vyšší počet sestier pôsobi v Bratislavskom kraji, v ktorom sa nachádzajú špecializované zdravotnícke zariadenia s nadregionálnym významom. V ostatných krajoch sa počet lekárov na 100 000 obyvateľov pohybuje od 256,9 v Trnavskom do 394,6 v Košickom kraji. Počet zubných lekárov na 100 000 obyvateľov je najnižší v Nitrianskom (37,8), Trnavskom (39,0) a Banskobystrickom kraji (39,8). Počet pracovníkov v krajoch a okresoch je vyzkazovaný podľa miesta sídla právnickej, resp. fyzickej osoby poskytovateľa zdravotnej starostlivosti alebo inej organizácie v zdravotníctve.

Na lekárskych fakultách v odboroch lekárskych vied k 31. 10. 2014 študovalo 4 575 osôb slovenského štátneho občianstva, v tom bolo 3 997 študentov v odbore všeobecné lekárstvo a 578 študentov v odbore zubné lekárstvo. Z počtu študentov lekárskych vied mali ženy 70 %-né zastúpenie. Počet študujúcich so slovenským občianstvom sa oproti minulému roku zvýšil v odbore všeobecné lekárstvo o 107 a v odbore zubné lekárstvo o 13 študentov. Štúdium ukončilo 563 všeobecných lekárov (o 158 absolventov menej) a 94 zubných lekárov (o 6 absolventov menej ako v roku 2013). Štúdium lekárskych vied navštievovalo aj 2 569 študentov iného štátneho občianstva a absolvovalo 211.

Štúdium farmácie ukončilo 309 absolventov slovenského a 71 absolventov iného štátneho občianstva.

Štúdium nelekárskych zdravotníckych vied navštievovalo 7 826 študentov slovenského a 1 949 študentov iného štátneho občianstva v dennej i externej forme štúdia. Štúdium ukončilo v obidvoch formách štúdia spolu 3 543 absolventov.

Na stredných zdravotníckych školách k 15. 9. 2014 študovalo spolu 10 777 študentov v dennej i externej forme. Odbornosť v úplnom strednom odbornom

The majority of physicians and dentists aged 65 and over (1 716 out of the total number 2 197) work in the private health facilities.

The educational attainment of health care workers is still rising. Compared to 2013, the share of health professionals with university degree increased by 0.9 points and health professionals with bachelor's degree by 0.2 points, which is mainly a result of the increased educational level of nurses. The share of nurses with university degree increased from 13.8 % to 14.7 % while the share of nurses with completed secondary education declined from 59.6 % to 58.6 %.

There were 342.6 physicians, 48.7 dentists and 574.9 nurses per 100 000 population in Slovakia. In Bratislava region, a seat of specialised health care facilities with nation-wide field of activity, the number of physicians is almost 2 times higher, the number of dentists 1.6 higher and the number of nurses 1.7 times higher than in other regions. The number of physicians per 100 000 population in other regions ranges from 256.9 in Trnava to 394.6 in Košice region. The number of dentists per 100 000 population is the lowest in Nitra (37.8), Trnava (39.0) and Banská Bystrica (39.8). The number of employees in the regions and districts is reported by the residence of a legal or natural person as a health care provider or of another organisation in the health care service.

As of October 31, 2014 there were 4 575 medical science students with Slovak citizenship at Faculties of Medicine, of which 3 997 were students of General Medicine and 578 of Dentistry. The share of females accounted for 70 %. Compared to 2013, the number of students of General Medicine increased by 107 students and the number of Dentistry students rose by 13. There were 563 graduates from General Medicine (158 less than in 2013), 94 graduates from Dentistry (6 less). The medical sciences were also studied by 2 569 foreign students and the number of graduates amounted to 211.

There were 309 graduates from Pharmacy with Slovak citizenship and 71 with foreign citizenship.

There were 7 826 students with Slovak citizenship and 1 949 foreign students enrolled in the daily and external form of non-medical health sciences. The number of graduates who finished their degrees in both forms of studies was 3 543.

As of September 15, 2014 secondary medical schools in both daily and external forms of studies were attended by 10 777 students. The share of students with completed secondary medical education was 70 %, with secondary education in the profession of hospital attendant 6 % and with higher post-secondary studies in the profession of health care assistant 1.5 %. The percentage of students who continued their studies in higher post-secondary specialised education was 6 % and in post-secondary qualification education 17 %.

vzdelaní v zdravotníctve získavalo 70 % študujúcich, v strednom vzdelaní (odbor sanitár) 6 % študujúcich a v nadstavbovom štúdiu (odbor zdravotnícky asistent) 1,5 % študentov. Kvalifikáciu si vo vyššom špecializačnom štúdiu zvyšovalo 6 % študentov a v pomaturitnom kvalifikačnom štúdiu 17 % študentov.

T 4.1 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ZRIAĎOVATEĽA A POHLAVIA

HEALTH WORKFORCE BY THE HEALTH FACILITY AND SEX

Zriaďovateľ <i>Founder of health care facility</i>	Pracovníci spolu <i>Workforce total</i>		v tom / included			
	počet	%	muži / males		ženy / females	
			number	%	počet	%
Úhrn Sum	105 382	100,0	22 794	100,0	82 588	100,0
v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR <i>in the founding competence of the MoH SR</i>	41 281	39,2	9 141	40,1	32 140	38,9
v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov <i>in the founding competence of other resorts</i>	1 805	1,7	404	1,8	1 401	1,7
v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC <i>in the founding competence of HTU</i>	11 876	11,3	2 094	9,2	9 782	11,8
v pôsobnosti iných zriaďovateľov <i>in the founding competence of other founders</i>	50 420	47,8	11 155	48,9	39 265	47,5

T 4.2 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ZRIAĎOVATEĽA A ÚZEMIA

HEALTH WORKFORCE BY THE FOUNDER AND TERRITORY

SR/kraj <i>SR/Region</i>	Pracovníci spolu <i>Workforce total</i>	v tom / included			
		v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR <i>in the founding competence of the MoH SR</i>	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov <i>in the founding competence of other resorts</i>	v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC <i>in the founding competence of HTU</i>	v pôsobnosti iných zriaďovateľov <i>in the founding competence of other founders</i>
Slovenská republika	105 382	41 281	1 805	11 876	50 420
Bratislavský kraj	24 062	13 179	113	36	10 734
Trnavský kraj	9 039	1 943	–	2 056	5 040
Trenčiansky kraj	8 633	1 886	211	2 440	4 096
Nitriansky kraj	9 487	3 420	–	1 472	4 595
Žilinský kraj	12 957	4 107	1 404	2 511	4 935
Banskobystrický kraj	10 778	5 012	17	1 428	4 321
Prešovský kraj	13 192	4 991	57	1 486	6 658
Košický kraj	17 234	6 743	3	447	10 041

T 4.3 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA POVOLANIA A ZRIAĐOVATEĽA

HEALTH WORKFORCE BY OCCUPATION AND FOUNDER OF FACILITY

Povolanie	Pracovníci spolu	v tom			
		v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov	v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	v pôsobnosti iných zriaďovateľov
Úhrn Sum	105 382	41 281	1 805	11 876	50 420
Zdravotnícky pracovník <i>Health care professional</i>	79 729	29 774	1 443	9 042	39 470
v tom <i>included</i>					
lekár <i>physician</i>	18 574	6 867	329	1 855	9 523
zubný lekár <i>dentist</i>	2 642	94	14	7	2 527
farmaceut <i>pharmacist</i>	3 644	141	17	63	3 423
sestra <i>nurse</i>	31 166	13 521	662	4 089	12 894
pôrodná asistentka <i>midwife</i>	1 795	597	19	363	816
zdravotnícky laborant <i>medical laboratory assistant</i>	3 175	1 187	37	447	1 504
farmaceutický laborant <i>pharmaceutical laboratory assistant</i>	2 161	194	13	57	1 897
technik pre zdravotnícke pomôcky <i>laboratory assistant for medical devices</i>	18	4	–	1	13
fyzioterapeut <i>physiotherapist</i>	1 818	592	42	230	954
zdravotnícky záchranár <i>emergency medical rescuer</i>	1 773	1 139	13	30	591
verejný zdravotník <i>community health worker</i>	108	68	18	1	21
zdravotnícky asistent <i>medical assistant</i>	2 213	1 226	60	393	534
rádiologický technik <i>radiologist technician</i>	1 291	560	24	221	486
dentálna hygienička <i>dental hygienist</i>	225	5	–	1	219
asistent výživy <i>nutrition assistant</i>	267	147	4	57	59
masér <i>masseur</i>	527	84	10	46	387
sanitár <i>hospital attendant</i>	5 250	2 731	140	1 089	1 290
zubný asistent <i>dental assistant</i>	106	–	–	–	106
zubný technik <i>dental technician</i>	864	3	4	1	856
optometrista <i>optometrist</i>	84	–	–	–	84

T 4.3 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA POVOLANIA A ZRIAĎOVATEĽA

HEALTH WORKFORCE BY OCCUPATION AND FOUNDER OF FACILITY

dokončenie

End of table

Occupation	Workforce total	included			
		in the founding competence of the MoH SR	in the founding competence of other resorts	in the founding competence of HTU	in the founding competence of other founders
očný optik <i>optician</i>	268	–	–	–	268
ortopedický technik <i>orthopaedic technician</i>	221	3	–	–	218
IZP – logopéd <i>other health care workers-logopaedist</i>	157	22	1	7	127
IZP – psychológ <i>other health care workers-psychologist</i>	537	192	16	29	300
IZP – laboratórny diagnostik <i>other health care workers-laboratory diagnostician</i>	733	337	10	49	337
IZP – liečebný pedagóg <i>other health care workers-special education teacher</i>	43	22	3	3	15
IZP – fyzik <i>other health care workers-physicist</i>	56	37	7	3	9
elektrotechnik – audioprostetické ZP <i>electrical engineer-audioprosthetic medical devices</i>	13	1	–	–	12
Technicko-hospodársky pracovník / <i>Technical and economic workforce</i>	8 915	3 371	148	712	4 684
Robotnícke povolanie a prevádzkový pracovník <i>Labour and operating workforce</i>	14 769	6 234	191	2 122	6 222
Pedagogický pracovník <i>Educational workforce</i>	380	379	–	–	1
Pracovník vedy, výskumu a vývoja / <i>Science, research and development workforce</i>	177	134	–	–	43
Člen vlády a predstavený v politickej funkcií <i>Government member and political representative</i>	1	1	–	–	–
Štátny zamestnanec <i>State employees</i>	1 411	1 388	23	–	–

T 4.4 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA POVOLANIA A VEKU

HEALTH WORKFORCE BY OCCUPATION AND AGE

Povolanie	Pracovníci spolu <i>Workforce total</i>	Veková skupina				
		– 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39
Úhrn	105 382	136	3 277	8 735	8 972	13 607
Zdravotnícky pracovník	79 729	82	2 590	7 263	7 071	10 792
v tom						
lekár	18 574	–	76	2 000	1 950	1 663
zubný lekár	2 642	–	17	275	224	194
farmaceut	3 644	–	133	806	538	440
sestra	31 166	–	672	1 799	2 589	5 513
pôrodná asistentka	1 795	–	84	143	116	136
zdravotnícky laborant	3 175	7	134	209	146	334
farmaceutický laborant	2 161	23	297	217	189	273
technik pre zdravotnícke pomôcky	18	–	3	2	8	–
fyzioterapeut	1 818	–	188	332	141	225
zdravotnícky záchranár	1 773	–	155	299	198	303
verejný zdravotník	108	–	5	9	15	16
zdravotnícky asistent	2 213	35	498	482	146	285
rádiologický technik	1 291	–	42	38	96	160
dentálna hygienička	225	–	8	48	22	55
asistent výživy	267	1	15	8	15	25
masér	527	8	93	77	54	67
sanitár	5 250	2	100	207	332	666
zubný asistent	106	5	26	12	8	26
zubný technik	864	–	11	32	40	127
optometrista	84	–	–	7	14	14
očný optik	268	–	3	22	31	34
ortopedický technik	221	–	12	29	20	44
IZP – logopéd	157	–	1	10	11	9
IZP – psychológ	537	–	4	116	72	69
IZP – laboratórny diagnostik	733	–	10	74	76	100
IZP – liečebný pedagóg	43	–	1	2	4	8
IZP – fyzik	56	–	1	7	15	5
elektrotechnik – audioprotetické ZP	13	1	1	1	1	1
Technicko-hospodársky pracovník	8 915	8	197	680	833	1 191
Robotnícke povolanie, prevádzkový pracovník	14 769	46	467	643	895	1 381
Pedagogický pracovník	380	–	–	13	20	32
Pracovník vedy, výskumu a vývoja	177	–	4	17	17	15
Člen vlády a predstavený v politickej funkcií	1	–	–	–	–	–
Štátny zamestnanec	1 411	–	19	119	136	196

T 4.4 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA POVOLANIA A VEKU

HEALTH WORKFORCE BY OCCUPATION AND AGE

dokončenie

End of table

Age group						Occupation
40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65+	
15 535	13 781	14 606	15 104	7 937	3 692	Sum
12 206	10 159	10 080	10 261	6 041	3 184	<i>Health care professional included</i>
2 605	1 891	1 718	2 385	2 498	1 788	<i>physician</i>
247	174	163	390	549	409	<i>dentist</i>
343	235	310	418	274	147	<i>pharmacist</i>
5 496	4 622	4 407	3 992	1 555	521	<i>nurse</i>
249	321	309	262	145	30	<i>midwife</i>
466	521	655	531	152	20	<i>medical laboratory assistant</i>
298	268	309	182	82	23	<i>pharmaceutical laboratory assistant</i>
2	2	–	1	–	–	<i>laboratory assistant for medical devices</i>
289	112	185	216	104	26	<i>physiotherapist</i>
323	208	159	103	25	–	<i>emergency medical rescuer</i>
12	8	22	16	5	–	<i>community health worker</i>
269	217	177	79	17	8	<i>medical assistant</i>
213	206	189	197	121	29	<i>radiologist technician</i>
41	25	16	7	1	2	<i>dental hygienist</i>
42	45	49	52	12	3	<i>nutrition assistant</i>
61	62	49	40	14	2	<i>masseur</i>
850	902	1 007	947	221	16	<i>hospital attendant</i>
7	8	4	6	2	2	<i>dental assistant</i>
131	82	120	134	104	83	<i>dental technician</i>
13	6	7	12	9	2	<i>optometrist</i>
33	37	35	49	9	15	<i>optician</i>
41	47	10	14	4	–	<i>orthopaedic technician</i>
19	40	16	25	17	9	<i>other health care workers-logopaedist</i>
52	35	54	58	55	22	<i>other health care workers-psychologist</i>
87	76	101	131	57	21	<i>other health care workers-laboratory diagnostician</i>
8	1	5	6	5	3	<i>other health care workers-special education teacher</i>
5	6	4	7	3	3	<i>other health care workers-physicist</i>
4	2	–	1	1	–	<i>electrical engineer-audioprosthetic medical devices</i>
1 270	1 214	1 367	1 420	568	167	<i>Technical and economic workforce</i>
1 869	2 142	2 863	3 110	1 133	220	<i>Labour and operating workforce</i>
40	36	51	47	62	79	<i>Educational workforce</i>
18	31	23	23	17	12	<i>Science, research and development workforce</i>
1	–	–	–	–	–	<i>Government member and political representative</i>
131	199	222	243	116	30	<i>State employees</i>

T 4.5 LEKÁRI A ZUBNÍ LEKÁRI PODĽA VEKU A ZRIAĐOVATEĽA

PHYSICIANS AND DENTISTS BY AGE AND FOUNDER OF FACILITY

Veková skupina Age group	Pohlavie Sex	spolu total	Lekári a zubní lekári / Physicians and dentists			
			v tom / included			
			v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR <i>in the founding competence of the MoH SR</i>	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov <i>in the founding competence of other resorts</i>	v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC <i>in the founding competence of HTU</i>	v pôsobnosti iných zriaďovateľov <i>in the founding competence of other founders</i>
Úhrn Sum	spolu	21 216	6 961	343	1 862	12 050
	muži	8 977	3 165	186	833	4 793
	ženy	12 239	3 796	157	1 029	7 257
20 – 24	<i>males</i>	29	12	1	4	12
	<i>females</i>	64	31	3	16	14
25 – 29	muži	735	375	29	103	228
	ženy	1 540	794	34	316	396
30 – 34	<i>males</i>	872	471	13	107	281
	<i>females</i>	1 302	735	24	185	358
35 – 39	muži	831	390	16	95	330
	ženy	1 026	430	17	107	472
40 – 44	<i>males</i>	1 164	431	24	134	575
	<i>females</i>	1 688	570	20	121	977
45 – 49	muži	885	266	22	76	521
	ženy	1 180	322	10	79	769
50 – 54	<i>males</i>	837	272	14	57	494
	<i>females</i>	1 044	219	14	54	757
55 – 59	muži	1 132	323	29	87	693
	ženy	1 643	318	14	53	1 258
60 – 64	<i>males</i>	1 423	394	30	89	910
	<i>females</i>	1 624	263	13	59	1 289
65+	muži	1 069	231	8	81	749
	ženy	1 128	114	8	39	967

T 4.6 SESTRY PODĽA VEKU A ZRIAĎOVATEĽA

NURSES BY AGE AND FOUNDER OF FACILITY

Veková skupina	spolu	Sestry / Nurses			
		v tom			
		v zriaďovateľskej a zakladateľskej pôsobnosti MZ SR	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov	v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC	v pôsobnosti iných zriaďovateľov
Úhrn	31 166	13 521	662	4 089	12 894
20 – 24	672	379	10	105	178
25 – 29	1 799	924	57	240	578
30 – 34	2 589	1 221	68	320	980
35 – 39	5 513	2 424	105	754	2 230
40 – 44	5 496	2 382	111	783	2 220
45 – 49	4 622	2 102	92	620	1 808
50 – 54	4 407	1 896	116	586	1 809
55 – 59	3 992	1 646	97	509	1 740
60 – 64	1 555	500	5	165	885
65+	521	47	1	7	466

T 4.7 PÔRODNÉ ASISTENTKY PODĽA VEKU A ZRIAĎOVATEĽA

MIDWIVES BY AGE AND FOUNDER OF FACILITY

Age group	total	Pôrodné asistentky / Midwives			
		included			
		<i>in the founding competence of the MoH SR</i>	<i>in the founding competence of other resorts</i>	<i>in the founding competence of HTU</i>	<i>in the founding competence of other founders</i>
Sum	1 795	597	19	363	816
20 – 24	84	39	3	19	23
25 – 29	143	68	2	23	50
30 – 34	116	38	–	18	60
35 – 39	136	33	–	22	81
40 – 44	249	87	2	60	100
45 – 49	321	93	4	78	146
50 – 54	309	102	3	66	138
55 – 59	262	108	3	44	107
60 – 64	145	27	2	33	83
65+	30	2	–	–	28

T 4.8.1 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ÚZEMIA

HEALTH WORKFORCE BY TERRITORY

SR/kraj/okres	Pracovníci								
	úhrn	zdravotnícky spolu	z toho					nezdravotnícky spolu ^{1) 2)}	štátni
			lekári	zubní lekári	farmaceuti	sestry	pôrodné asistentky		
Slovenská republika	105 382	79 729	18 574	2 642	3 644	31 166	1 795	24 242	1 411
Bratislavský kraj	24 062	17 248	4 217	493	791	6 193	229	6 338	476
Bratislava I	2 483	1 690	488	81	129	475	23	770	23
Bratislava II	10 438	7 482	1 986	119	140	3 014	162	2 705	251
Bratislava III	6 124	4 026	884	78	177	1 714	8	1 896	202
Bratislava IV	1 011	870	198	68	73	191	11	141	—
Bratislava V	1 796	1 522	323	84	146	301	13	274	—
Malacky	277	228	53	23	38	80	4	49	—
Pezinok	1 629	1 169	227	18	46	348	4	460	—
Senec	304	261	58	22	42	70	4	43	—
Trnavský kraj	9 039	6 202	1 435	218	297	2 627	200	2 727	110
Dunajská Streda	1 416	1 130	258	42	60	437	44	257	29
Galanta	1 139	891	244	34	31	369	34	225	23
Hlohovec	953	214	42	18	32	75	3	739	—
Piešťany	2 436	1 424	308	40	41	631	21	1 012	—
Senica	357	259	48	15	34	91	3	77	21
Skalica	856	695	146	23	23	316	28	161	—
Trnava	1 882	1 589	389	46	76	708	67	256	37
Trenčiansky kraj	8 633	6 658	1 594	266	270	2 744	191	1 886	89
Bánovce nad Bebravou	329	267	69	12	19	103	16	62	—
Ilava	461	390	102	26	10	149	12	71	—
Myjava	458	348	79	13	12	141	18	110	—
Nové Mesto nad Váhom	489	398	109	32	21	155	3	91	—
Partizánske	493	430	101	25	20	188	10	63	—
Považská Bystrica	1 203	954	223	24	32	400	38	227	22
Prievidza	2 021	1 514	380	54	60	598	43	481	26
Púchov	424	251	49	20	32	83	2	173	—
Trenčín	2 755	2 106	482	60	64	927	49	608	41
Nitriansky kraj	9 487	7 660	1 804	259	394	3 243	178	1 696	131
Komárno	1 216	988	220	41	51	353	24	205	23
Levice	1 153	906	218	51	53	377	17	220	27
Nitra	4 067	3 261	731	62	132	1 463	70	766	40
Nové Zámky	2 056	1 651	402	47	81	729	50	381	24
Šaľa	226	208	66	18	11	77	6	18	—
Topoľčany	421	369	105	27	48	130	7	35	17
Zlaté Moravce	348	277	62	13	18	114	4	71	—

¹⁾ v nezdravotníckych pracovníkoch sú zahrnutí technicko-hospodárski pracovníci, robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci, pedagogickí pracovníci a pracovníci vedy, výskumu a vývoja²⁾ do počtu je zahrnutá aj kategória povolaní člen vlády a predstavený v politickej funkcií

T 4.8.1 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ÚZEMIA

HEALTH WORKFORCE BY TERRITORY

1. pokračovanie

1st continuation

SR/Region/District	Workforce								
	sum	health care professionals total	of which					non-health care workforce total ¹⁾ ²⁾	state employees
			physicians	dentists	pharmacists	nurses	midwives		
Žilinský kraj	12 957	10 016	2 324	318	312	3 957	253	2 817	124
Bytča	85	80	26	9	4	27	3	5	–
Čadca	1 287	953	177	45	44	385	40	313	21
Dolný Kubín	801	644	136	18	17	277	26	134	23
Kysucké Nové Mesto	152	135	40	13	6	47	5	17	–
Liptovský Mikuláš	991	781	182	30	23	358	21	187	23
Martin	3 805	2 893	725	54	67	1 017	46	886	26
Námestovo	273	221	40	18	34	74	3	52	–
Ružomberok	1 990	1 486	356	30	19	661	26	504	–
Turčianske Teplice	116	114	14	3	8	23	3	2	–
Tvrdošín	658	511	116	15	15	225	27	147	–
Žilina	2 799	2 198	512	83	75	863	53	570	31
Banskobystrický kraj	10 778	7 973	1 808	261	315	3 300	183	2 644	161
Banská Bystrica	4 186	3 135	731	64	112	1 425	56	997	54
Banská Štiavnica	37	36	9	4	3	13	2	1	–
Brezno	845	625	128	29	27	219	24	220	–
Detva	153	126	33	9	11	44	3	27	–
Krupina	394	151	30	5	6	37	1	243	–
Lučenec	1 278	1 049	248	28	37	453	31	213	16
Poltár	41	37	9	4	4	15	–	4	–
Revúca	488	365	86	14	13	139	14	123	–
Rimavská Sobota	590	420	115	25	24	143	11	141	29
Veľký Krtíš	531	408	93	17	19	168	5	111	12
Zvolen	1 650	1 196	237	31	41	468	26	430	24
Žarnovica	95	89	25	10	10	26	5	6	–
Žiar nad Hronom	490	336	64	21	8	150	5	128	26

¹⁾ non-health care workforce include technical and economic workforce, labour and operating workforce, educational workforce and science, research and development workforce²⁾ including a government member and political representative

T 4.8.1 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ÚZEMIA

HEALTH WORKFORCE BY TERRITORY

dokončenie

End of table

SR/kraj/okres	Pracovníci / Workforce								
	úhrn	zdravotnícky spolu	z toho					nezdravotnícky spolu ^{1) 2)}	štátni
			lekári	zubní lekári	farmaceuti	sestry	pôrodné asistentky		
Prešovský kraj	13 192	10 211	2 253	362	506	4 154	308	2 822	159
Bardejov	1 394	972	211	36	29	360	28	403	19
Humenné	853	741	181	36	26	341	27	87	25
Kežmarok	600	472	99	17	17	191	13	128	—
Levoča	610	516	105	10	18	209	3	94	—
Medzilaborce	41	37	10	4	2	18	2	4	—
Poprad	2 881	2 091	492	58	71	871	40	756	34
Prešov	3 866	3 198	629	107	259	1 277	111	637	31
Sabinov	401	151	39	11	15	47	5	250	—
Snina	401	343	82	13	13	134	18	58	—
Stará Ľubovňa	754	526	126	20	17	212	18	210	18
Stropkov	89	79	25	6	1	32	1	10	—
Svidník	477	400	91	16	9	176	15	60	17
Vranov nad Topľou	825	685	163	28	29	286	27	125	15
Košický kraj	17 234	13 761	3 139	465	759	4 948	253	3 312	161
Gelnica	191	151	28	7	4	48	2	40	—
Košice I	2 822	2 100	513	98	56	521	15	722	—
Košice II	3 682	2 811	582	49	420	1 001	33	809	62
Košice III	129	122	43	10	3	40	2	7	—
Košice IV	5 027	4 081	952	115	141	1 371	80	946	—
Košice-okolie	218	196	61	20	10	75	3	22	—
Michalovce	1 487	1 253	298	53	38	547	27	205	29
Rožňava	859	716	147	20	11	341	14	125	18
Sobrance	178	146	35	12	5	48	2	32	—
Spišská Nová Ves	1 228	1 011	204	37	31	458	41	193	24
Trebišov	1 413	1 174	276	44	40	498	34	211	28

¹⁾ v nezdravotníckych pracovníkoch sú zahrnutí technicko-hospodárski pracovníci, robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci, pedagogickí pracovníci a pracovníci vedy, výskumu a vývoja

²⁾ do počtu je zahrnutá aj kategória povolania člen vlády a predstavený v politickej funkcií

T 4.8.2 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ÚZEMIA NA 100 000 OBYVATEĽOV

HEALTH WORKFORCE BY TERRITORY PER 100 000 POPULATION

SR/Region/District	Počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov / Number of workforce per 100 000 population								
	sum	health care professionals total	of which				non-health care workforce total ¹⁾ ²⁾	state employees	
			physicians	dentists	pharmacists	nurses	midwives		
Slovenská republika	1 943,8	1 470,6	342,6	48,7	67,2	574,9	33,1	447,2	26,0
Bratislavský kraj	3 848,9	2 758,9	674,5	78,9	126,5	990,6	36,6	1 013,8	76,1
Bratislava I	6 368,6	4 334,7	1 251,7	207,8	330,9	1 218,3	59,0	1 975,0	59,0
Bratislava II	9 315,2	6 677,1	1 772,4	106,2	124,9	2 689,8	144,6	2 414,0	224,0
Bratislava III	9 708,2	6 382,3	1 401,4	123,7	280,6	2 717,1	12,7	3 005,7	320,2
Bratislava IV	1 069,2	920,1	209,4	71,9	77,2	202,0	11,6	149,1	–
Bratislava V	1 618,0	1 371,2	291,0	75,7	131,5	271,2	11,7	246,8	–
Malacky	395,5	325,5	75,7	32,8	54,3	114,2	5,7	70,0	–
Pezinok	2 695,0	1 934,0	375,5	29,8	76,1	575,7	6,6	761,0	–
Senec	405,3	348,0	77,3	29,3	56,0	93,3	5,3	57,3	–
Trnavský kraj	1 617,9	1 110,1	256,9	39,0	53,2	470,2	35,8	488,1	19,7
Dunajská Streda	1 194,9	953,6	217,7	35,4	50,6	368,8	37,1	216,9	24,5
Galanta	1 215,8	951,1	260,5	36,3	33,1	393,9	36,3	240,2	24,6
Hlohovec	2 084,3	468,0	91,9	39,4	70,0	164,0	6,6	1 616,3	–
Piešťany	3 856,4	2 254,3	487,6	63,3	64,9	998,9	33,2	1 602,1	–
Senica	587,9	426,5	79,0	24,7	56,0	149,9	4,9	126,8	34,6
Skalica	1 823,8	1 480,8	311,1	49,0	49,0	673,3	59,7	343,0	–
Trnava	1 448,3	1 222,8	299,4	35,4	58,5	544,8	51,6	197,0	28,5
Trenčiansky kraj	1 460,2	1 126,1	269,6	45,0	45,7	464,1	32,3	319,0	15,1
Bánovce nad Bebravou	893,2	724,9	187,3	32,6	51,6	279,6	43,4	168,3	–
Ilava	765,9	647,9	169,5	43,2	16,6	247,5	19,9	118,0	–
Myjava	1 691,1	1 284,9	291,7	48,0	44,3	520,6	66,5	406,2	–
Nové Mesto nad Váhom	782,0	636,5	174,3	51,2	33,6	247,9	4,8	145,5	–
Partizánske	1 061,1	925,5	217,4	53,8	43,0	404,6	21,5	135,6	–
Považská Bystrica	1 904,2	1 510,1	353,0	38,0	50,7	633,2	60,1	359,3	34,8
Prievidza	1 480,0	1 108,7	278,3	39,5	43,9	437,9	31,5	352,2	19,0
Púchov	952,0	563,6	110,0	44,9	71,9	186,4	4,5	388,4	–
Trenčín	2 419,6	1 849,6	423,3	52,7	56,2	814,1	43,0	534,0	36,0
Nitriansky kraj	1 385,1	1 118,4	263,4	37,8	57,5	473,5	26,0	247,6	19,1
Komárno	1 176,5	955,9	212,8	39,7	49,3	341,5	23,2	198,3	22,3
Levice	1 015,8	798,2	192,1	44,9	46,7	332,1	15,0	193,8	23,8
Nitra	2 538,1	2 035,1	456,2	38,7	82,4	913,0	43,7	478,0	25,0
Nové Zámky	1 444,7	1 160,1	282,5	33,0	56,9	512,2	35,1	267,7	16,9
Šaľa	428,2	394,1	125,0	34,1	20,8	145,9	11,4	34,1	–
Topoľčany	588,1	515,5	146,7	37,7	67,1	181,6	9,8	48,9	23,7
Zlaté Moravce	846,2	673,5	150,8	31,6	43,8	277,2	9,7	172,6	–

¹⁾ non-health care workforce include technical and economic workforce, labour and operating workforce, educational workforce and science, research and development workforce²⁾ including a government member and political representative

T 4.8.2 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ÚZEMIA NA 100 000 OBYVATEĽOV

HEALTH WORKFORCE BY TERRITORY PER 100 000 POPULATION

1. pokračovanie

1st continuation

SR/kraj/okres	Počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov								
	úhrn	zdravotnícky spolu	z toho				nezdravotnícky spolu ^{1) 2)}	štátni	
			lekári	zubní lekári	farmaceuti	sestry			
Žilinský kraj	1 876,6	1 450,7	336,6	46,1	45,2	573,1	36,6	408,0	18,0
Bytča	277,0	260,7	84,7	29,3	13,0	88,0	9,8	16,3	–
Čadca	1 412,4	1 045,8	194,2	49,4	48,3	422,5	43,9	343,5	23,0
Dolný Kubín	2 029,4	1 631,7	344,6	45,6	43,1	701,8	65,9	339,5	58,3
Kysucké Nové Mesto	458,4	407,1	120,6	39,2	18,1	141,7	15,1	51,3	–
Liptovský Mikuláš	1 366,7	1 077,0	251,0	41,4	31,7	493,7	29,0	257,9	31,7
Martin	3 927,3	2 986,0	748,3	55,7	69,2	1 049,7	47,5	914,5	26,8
Námestovo	447,9	362,6	65,6	29,5	55,8	121,4	4,9	85,3	–
Ružomberok	3 466,7	2 588,7	620,2	52,3	33,1	1 151,5	45,3	878,0	–
Turčianske Teplice	715,9	703,5	86,4	18,5	49,4	141,9	18,5	12,3	–
Tvrdošín	1 824,4	1 416,8	321,6	41,6	41,6	623,9	74,9	407,6	–
Žilina	1 794,4	1 409,1	328,2	53,2	48,1	553,2	34,0	365,4	19,9
Banskobystrický kraj	1 644,6	1 216,6	275,9	39,8	48,1	503,5	27,9	403,4	24,6
Banská Bystrica	3 770,6	2 823,9	658,5	57,6	100,9	1 283,6	50,4	898,1	48,6
Banská Štiavnica	226,1	220,0	55,0	24,4	18,3	79,4	12,2	6,1	–
Brezno	1 341,9	992,5	203,3	46,1	42,9	347,8	38,1	349,4	–
Detva	468,9	386,1	101,1	27,6	33,7	134,8	9,2	82,7	–
Krupina	1 740,6	667,1	132,5	22,1	26,5	163,5	4,4	1 073,5	–
Lučenec	1 717,7	1 409,9	333,3	37,6	49,7	608,9	41,7	286,3	21,5
Poltár	185,7	167,6	40,8	18,1	18,1	68,0	–	18,1	–
Revúca	1 213,8	907,8	213,9	34,8	32,3	345,7	34,8	305,9	–
Rimavská Sobota	696,1	495,6	135,7	29,5	28,3	168,7	13,0	166,4	34,2
Veľký Krtíš	1 184,6	910,2	207,5	37,9	42,4	374,8	11,2	247,6	26,8
Zvolen	2 391,0	1 733,1	343,4	44,9	59,4	678,2	37,7	623,1	34,8
Žarnovica	355,4	332,9	93,5	37,4	37,4	97,3	18,7	22,4	–
Žiar nad Hronom	1 026,5	703,9	134,1	44,0	16,8	314,2	10,5	268,1	54,5

¹⁾ v nezdravotníckych pracovníkoch sú zahrnutí technicko-hospodárski pracovníci, robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci, pedagogickí pracovníci a pracovníci vedy, výskumu a vývoja

²⁾ do počtu je zahrnutá aj kategória povolaní člen vlády a predstavený v politickej funkcií

T 4.8.2 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ÚZEMIA NA 100 000 OBYVATEĽOV

HEALTH WORKFORCE BY TERRITORY PER 100 000 POPULATION

dokončenie

End of table

SR/Region/District	Number of workforce per 100 000 population								
	sum	health care professionals total	of which					non-health care workforce total ¹⁾	state employees
			physicians	dentists	pharmacists	nurses	midwives		
Prešovský kraj	1 608,8	1 245,3	274,8	44,1	61,7	506,6	37,6	344,2	19,4
Bardejov	1 791,1	1 248,9	271,1	46,3	37,3	462,5	36,0	517,8	24,4
Humenné	1 340,9	1 164,8	284,5	56,6	40,9	536,0	42,4	136,8	39,3
Kežmarok	826,8	650,4	136,4	23,4	23,4	263,2	17,9	176,4	—
Levoča	1 826,8	1 545,3	314,5	29,9	53,9	625,9	9,0	281,5	—
Medzilaborce	334,6	302,0	81,6	32,6	16,3	146,9	16,3	32,6	—
Poprad	2 757,1	2 001,1	470,8	55,5	67,9	833,5	38,3	723,5	32,5
Prešov	2 250,6	1 861,7	366,2	62,3	150,8	743,4	64,6	370,8	18,0
Sabinov	680,0	256,1	66,1	18,7	25,4	79,7	8,5	424,0	—
Snina	1 070,7	915,9	219,0	34,7	34,7	357,8	48,1	154,9	—
Stará Ľubovňa	1 412,5	985,4	236,0	37,5	31,8	397,2	33,7	393,4	33,7
Stropkov	429,0	380,8	120,5	28,9	4,8	154,3	4,8	48,2	—
Svidník	1 445,6	1 212,2	275,8	48,5	27,3	533,4	45,5	181,8	51,5
Vranov nad Topľou	1 024,7	850,8	202,5	34,8	36,0	355,2	33,5	155,3	18,6
Košický kraj	2 166,3	1 729,7	394,6	58,4	95,4	621,9	31,8	416,3	20,2
Gelnica	606,3	479,3	88,9	22,2	12,7	152,4	6,3	127,0	—
Košice I	4 159,7	3 095,4	756,2	144,5	82,5	768,0	22,1	1 064,2	—
Košice II	4 464,2	3 408,1	705,6	59,4	509,2	1 213,6	40,0	980,9	75,2
Košice III	438,6	414,8	146,2	34,0	10,2	136,0	6,8	23,8	—
Košice IV	8 416,3	6 832,5	1 593,9	192,5	236,1	2 295,4	133,9	1 583,8	—
Košice-okolie	176,7	158,9	49,4	16,2	8,1	60,8	2,4	17,8	—
Michalovce	1 343,1	1 131,7	269,2	47,9	34,3	494,1	24,4	185,2	26,2
Rožňava	1 366,2	1 138,7	233,8	31,8	17,5	542,3	22,3	198,8	28,6
Sobrance	781,9	641,3	153,7	52,7	22,0	210,8	8,8	140,6	—
Spišská Nová Ves	1 242,0	1 022,6	206,3	37,4	31,4	463,2	41,5	195,2	24,3
Trebišov	1 333,1	1 107,6	260,4	41,5	37,7	469,8	32,1	199,1	26,4

¹⁾ non-health care workforce include technical and economic workforce, labour and operating workforce, educational workforce and science, research and development workforce²⁾ including a government member and political representative

T 4.9 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA VZDELANIA

HEALTH WORKFORCE BY EDUCATION

Dosiahnuté vzdelanie	Pracovníci Workforce					
	spolu		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
Úhrn	105 382	100,0	22 794	21,6	82 588	78,4
Vysokoškolské	13 775	13,1	3 914	3,7	9 861	9,4
Vysokoškolské + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	537	0,5	86	0,1	451	0,4
Vysokoškolské + špecializácia	17 447	16,6	5 597	5,3	11 850	11,2
Vysokoškolské + špecializácia + subšpecializácia	2 231	2,1	989	0,9	1 242	1,2
Vysokoškolské + špecializácia + certifikát	2 208	2,1	881	0,8	1 327	1,3
Vysokoškolské + špecializácia + subšpecializácia + certifikát	575	0,5	313	0,3	262	0,2
Vysokoškolské + certifikát	245	0,2	49	0,0	196	0,2
Vysokoškolské + vedecko-pedagogický titul „docent“	86	0,1	44	0,0	42	0,0
Vysokoškolské + vedecko-pedagogický titul „profesor“	57	0,1	48	0,0	9	0,0
Bakalárské	4 550	4,3	697	0,7	3 853	3,7
Bakalárské + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	5	0,0	1	0,0	4	0,0
Bakalárské + špecializácia	2 211	2,1	199	0,2	2 012	1,9
Bakalárské + špecializácia + certifikát	71	0,1	13	0,0	58	0,1
Bakalárské + certifikát	86	0,1	8	0,0	78	0,1
Vyššie odborné	2 549	2,4	261	0,2	2 288	2,2
Vyššie odborné + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	20	0,0	1	0,0	19	0,0
Vyššie odborné + špecializácia	3 344	3,2	176	0,2	3 168	3,0
Vyššie odborné + špecializácia + certifikát	144	0,1	19	0,0	125	0,1
Vyššie odborné + certifikát	142	0,1	6	0,0	136	0,1
Úplné stredné odborné (všeobecné)	24 825	23,6	3 861	3,7	20 964	19,9
Úplné stredné odborné + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	76	0,1	3	0,0	73	0,1
Úplné stredné odborné + špecializácia	12 069	11,5	493	0,5	11 576	11,0
Úplné stredné odborné + špecializácia + certifikát	467	0,4	35	0,0	432	0,4
Úplné stredné odborné + certifikát	761	0,7	24	0,0	737	0,7
Úplné stredné odborné + špeciálny kurz	80	0,1	35	0,0	45	0,0
Stredné odborné	11 839	11,2	3 991	3,8	7 848	7,4
Stredné odborné + špeciálny kurz	1 430	1,4	366	0,3	1 064	1,0
Základné	2 736	2,6	522	0,5	2 214	2,1
Základné + špeciálny kurz	411	0,4	57	0,1	354	0,3
Iné dosiahnuté vzdelanie	405	0,4	105	0,1	300	0,3

T 4.9 PRACOVNÍCI V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA VZDELANIA

HEALTH WORKFORCE BY EDUCATION

dokončenie

End of table

z toho v pôsobnosti iných zriaďovateľov of which in the competence of other founders						The highest level of education attained	
total		males		females			
number	%	number	%	number	%		
50 420	100,0	11 155	22,1	39 265	77,9	Sum	
6 316	12,5	1 747	3,5	4 569	9,1	<i>University degree</i>	
166	0,3	24	0,0	142	0,3	<i>University degree + preparation for health care profession</i>	
10 340	20,5	3 307	6,6	7 033	13,9	<i>University degree + specialisation</i>	
1 051	2,1	397	0,8	654	1,3	<i>University degree + specialisation + subspecialisation</i>	
1 923	3,8	734	1,5	1 189	2,4	<i>University degree + specialisation + certificate</i>	
425	0,8	204	0,4	221	0,4	<i>University degree + specialisation + subspecialisation + certificate</i>	
174	0,3	41	0,1	133	0,3	<i>University degree + certificate</i>	
–	–	–	–	–	–	<i>University degree + academic title "associate professor"</i>	
–	–	–	–	–	–	<i>University degree + academic title "professor"</i>	
1 701	3,4	279	0,6	1 422	2,8	<i>Bachelor degree</i>	
4	0,0	–	–	4	0,0	<i>Bachelor degree + preparation for health care profession</i>	
599	1,2	76	0,2	523	1,0	<i>Bachelor degree + specialisation</i>	
42	0,1	10	0,0	32	0,1	<i>Bachelor degree + specialisation + certificate</i>	
47	0,1	6	0,0	41	0,1	<i>Bachelor degree + certificate</i>	
991	2,0	105	0,2	886	1,8	<i>Post-secondary specialised</i>	
–	–	–	–	–	–	<i>Post-secondary specialised + preparation for health care profession</i>	
662	1,3	62	0,1	600	1,2	<i>Post-secondary specialised + specialisation</i>	
100	0,2	16	0,0	84	0,2	<i>Post-secondary specialised + specialisation + certificate</i>	
73	0,1	6	0,0	67	0,1	<i>Post-secondary specialised + certificate</i>	
13 225	26,2	1 830	3,6	11 395	22,6	<i>Full secondary specialised (general)</i>	
53	0,1	3	0,0	50	0,1	<i>Full secondary specialised + preparation for health care profession</i>	
5 454	10,8	278	0,6	5 176	10,3	<i>Full secondary specialised + specialisation</i>	
393	0,8	31	0,1	362	0,7	<i>Full secondary specialised + specialisation + certificate</i>	
489	1,0	21	0,0	468	0,9	<i>Full secondary specialised + certificate</i>	
56	0,1	25	0,0	31	0,1	<i>Full secondary specialised + specialised course</i>	
4 509	8,9	1 546	3,1	2 963	5,9	<i>Secondary specialised</i>	
419	0,8	97	0,2	322	0,6	<i>Secondary specialised + specialised course</i>	
865	1,7	230	0,5	635	1,3	<i>Elementary</i>	
126	0,2	26	0,1	100	0,2	<i>Elementary + special course</i>	
217	0,4	54	0,1	163	0,3	<i>Another type</i>	

T 4.10 ZDRAVOTNÍCKI PRACOVNÍCI PODĽA VZDELANIA

HEALTH CARE PROFESSIONALS BY EDUCATION

Dosiahnuté vzdelanie	Zdravotníčki pracovníci Health care professionals					
	spolu		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
Úhrn	79 729	100,0	14 592	18,3	65 137	81,7
Vysokoškolské	9 391	11,8	2 278	2,9	7 113	8,9
Vysokoškolské + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	406	0,5	68	0,1	338	0,4
Vysokoškolské + špecializácia	17 172	21,5	5 540	6,9	11 632	14,6
Vysokoškolské + špecializácia + subšpecializácia	2 136	2,7	947	1,2	1 189	1,5
Vysokoškolské + špecializácia + certifikát	2 197	2,8	880	1,1	1 317	1,7
Vysokoškolské + špecializácia + subšpecializácia + certifikát	569	0,7	309	0,4	260	0,3
Vysokoškolské + certifikát	240	0,3	49	0,1	191	0,2
Vysokoškolské + vedecko-pedagogický titul „docent“	–	–	–	–	–	–
Vysokoškolské + vedecko-pedagogický titul „profesor“	–	–	–	–	–	–
Bakalárské	4 100	5,1	579	0,7	3 521	4,4
Bakalárské + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	4	0,0	–	–	4	0,0
Bakalárské + špecializácia	2 208	2,8	199	0,2	2 009	2,5
Bakalárské + špecializácia + certifikát	71	0,1	13	0,0	58	0,1
Bakalárské + certifikát	86	0,1	8	0,0	78	0,1
Vyššie odborné	2 379	3,0	232	0,3	2 147	2,7
Vyššie odborné + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	–	–	–	–	–	–
Vyššie odborné + špecializácia	3 207	4,0	173	0,2	3 034	3,8
Vyššie odborné + špecializácia + certifikát	144	0,2	19	0,0	125	0,2
Vyššie odborné + certifikát	140	0,2	6	0,0	134	0,2
Úplné stredné odborné (všeobecné)	16 406	20,6	1 253	1,6	15 153	19,0
Úplné stredné odborné + príprava pre výkon práce v zdravotníctve	72	0,1	3	0,0	69	0,1
Úplné stredné odborné + špecializácia	11 918	14,9	482	0,6	11 436	14,3
Úplné stredné odborné + špecializácia + certifikát	466	0,6	35	0,0	431	0,5
Úplné stredné odborné + certifikát	761	1,0	24	0,0	737	0,9
Úplné stredné odborné + špeciálny kurz	76	0,1	35	0,0	41	0,1
Stredné odborné	3 334	4,2	932	1,2	2 402	3,0
Stredné odborné + špeciálny kurz	1 430	1,8	366	0,5	1 064	1,3
Základné	–	–	–	–	–	–
Základné + špeciálny kurz	411	0,5	57	0,1	354	0,4
Iné dosiahnuté vzdelanie	405	0,5	105	0,1	300	0,4

T 4.10 ZDRAVOTNÍCKI PRACOVNÍCI PODĽA VZDELANIA

HEALTH CARE PROFESSIONALS BY EDUCATION

dokončenie

End of table

z toho v pôsobnosti iných zriaďovateľov of which in the competence of other founders						The highest level of education attained	
total		males		females			
number	%	number	%	number	%		
39 470	100,0	7 408	18,8	32 062	81,2	Sum	
4 187	10,6	871	2,2	3 316	8,4	<i>University degree</i>	
166	0,4	24	0,1	142	0,4	<i>University degree + preparation for health care profession</i>	
10 340	26,2	3 307	8,4	7 033	17,8	<i>University degree + specialisation</i>	
1 051	2,7	397	1,0	654	1,7	<i>University degree + specialisation + subspecialisation</i>	
1 923	4,9	734	1,9	1 189	3,0	<i>University degree + specialisation + certificate</i>	
425	1,1	204	0,5	221	0,6	<i>University degree + specialisation + subspecialisation + certificate</i>	
174	0,4	41	0,1	133	0,3	<i>University degree + certificate</i>	
–	–	–	–	–	–	<i>University degree + academic title "associate professor"</i>	
–	–	–	–	–	–	<i>University degree + academic title "professor"</i>	
1 494	3,8	212	0,5	1 282	3,2	<i>Bachelor degree</i>	
4	0,0	–	–	4	0,0	<i>Bachelor degree + preparation for health care profession</i>	
599	1,5	76	0,2	523	1,3	<i>Bachelor degree + specialisation</i>	
42	0,1	10	0,0	32	0,1	<i>Bachelor degree + specialisation + certificate</i>	
47	0,1	6	0,0	41	0,1	<i>Bachelor degree + certificate</i>	
914	2,3	90	0,2	824	2,1	<i>Post-secondary specialised</i>	
–	–	–	–	–	–	<i>Post-secondary specialised + preparation for health care profession</i>	
662	1,7	62	0,2	600	1,5	<i>Post-secondary specialised + specialisation</i>	
100	0,3	16	0,0	84	0,2	<i>Post-secondary specialised + specialisation + certificate</i>	
73	0,2	6	0,0	67	0,2	<i>Post-secondary specialised + certificate</i>	
9 278	23,5	542	1,4	8 736	22,1	<i>Full secondary specialised (general)</i>	
53	0,1	3	0,0	50	0,1	<i>Full secondary specialised + preparation for health care profession</i>	
5 454	13,8	278	0,7	5 176	13,1	<i>Full secondary specialised + specialisation</i>	
393	1,0	31	0,1	362	0,9	<i>Full secondary specialised + specialisation + certificate</i>	
489	1,2	21	0,1	468	1,2	<i>Full secondary specialised + certificate</i>	
56	0,1	25	0,1	31	0,1	<i>Full secondary specialised + specialised course</i>	
784	2,0	275	0,7	509	1,3	<i>Secondary specialised</i>	
419	1,1	97	0,2	322	0,8	<i>Secondary specialised + specialised course</i>	
–	–	–	–	–	–	<i>Elementary</i>	
126	0,3	26	0,1	100	0,3	<i>Elementary + special course</i>	
217	0,5	54	0,1	163	0,4	<i>Another type</i>	

T 4.11 LEKÁRI A ZUBNÍ LEKÁRI PODĽA VZDELANIA

PHYSICIANS AND DENTISTS BY EDUCATION

Dosiahnuté vzdelanie	Lekári a zubní lekári Physicians and dentists					
	spolu		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
Úhrn	21 216	100,0	8 977	42,3	12 239	57,7
Vysokoškolské	4 793	22,6	1 790	8,4	3 003	14,2
Vysokoškolské + špecializácia	11 863	55,9	5 072	23,9	6 791	32,0
Vysokoškolské + špecializácia + subšpecializácia	2 068	9,7	933	4,4	1 135	5,3
Vysokoškolské + špecializácia + certifikát	1 845	8,7	836	3,9	1 009	4,8
Vysokoškolské + špecializácia + subšpecializácia + certifikát	560	2,6	306	1,4	254	1,2
Vysokoškolské + certifikát	87	0,4	40	0,2	47	0,2

dokončenie

End of table

z toho v pôsobnosti iných zriaďovateľov of which in the competence of other founders						The highest level of education attained	
total		males		females			
number	%	number	%	number	%		
12 050	100,0	4 793	39,8	7 257	60,2	Sum	
1 260	10,5	501	4,2	759	6,3	<i>University degree</i>	
7 654	63,5	2 972	24,7	4 682	38,9	<i>University degree + specialisation</i>	
997	8,3	384	3,2	613	5,1	<i>University degree + specialisation + subspecialisation</i>	
1 641	13,6	699	5,8	942	7,8	<i>University degree + specialisation + certificate</i>	
417	3,5	201	1,7	216	1,8	<i>University degree + specialisation + subspecialisation + certificate</i>	
81	0,7	36	0,3	45	0,4	<i>University degree + certificate</i>	

T 4.12 SESTRY PODĽA VZDELANIA

NURSES BY EDUCATION

Dosiahnuté vzdelanie <i>The highest level of education attained</i>	Sestry / Nurses			
	spolu <i>total</i>		z toho v pôsobnosti iných zriaďovateľov <i>of which in the competence of other founders</i>	
	počet	%	number	%
Úhrn <i>Sum</i>	31 166	100,0	12 894	100,0
Vysokoškolské <i>University degree</i>	2 084	6,7	881	6,8
Vysokoškolské + špecializácia <i>University degree + specialisation</i>	2 361	7,6	450	3,5
Vysokoškolské + špecializácia + certifikát <i>University degree + specialisation + certificate</i>	70	0,2	40	0,3
Vysokoškolské + certifikát <i>University degree + certificate</i>	70	0,2	30	0,2
Bakalárské <i>Bachelor degree</i>	2 472	7,9	774	6,0
Bakalárské + špecializácia <i>Bachelor degree + specialisation</i>	1 553	5,0	329	2,6
Bakalárské + špecializácia + certifikát <i>Bachelor degree + specialisation + certificate</i>	35	0,1	24	0,2
Bakalárské + certifikát <i>Bachelor degree + certificate</i>	58	0,2	27	0,2
Vyšše odborné <i>Post-secondary specialised</i>	1 520	4,9	558	4,3
Vyšše odborné + špecializácia <i>Post-secondary specialised + specialisation</i>	2 516	8,1	443	3,4
Vyšše odborné + špecializácia + certifikát <i>Post-secondary specialised + specialisation + certificate</i>	67	0,2	45	0,3
Vyšše odborné + certifikát <i>Post-secondary specialised + certificate</i>	85	0,3	36	0,3
Úplné stredné odborné (všeobecné) <i>Full secondary specialised (general)</i>	9 549	30,6	5 519	42,8
Úplné stredné odborné + špecializácia <i>Full secondary specialised + specialisation</i>	7 864	25,2	3 176	24,6
Úplné stredné odborné + špecializácia + certifikát <i>Full secondary specialised + specialisation + certificate</i>	247	0,8	198	1,5
Úplné stredné odborné + certifikát <i>Full secondary specialised + certificate</i>	615	2,0	364	2,8

T 4.13 PÔRODNÉ ASISTENTKY PODĽA VZDELANIA

MIDWIVES BY EDUCATION

Dosiahnuté vzdelanie <i>The highest level of education attained</i>	Pôrodné asistentky / Midwives			
	spolu <i>total</i>		z toho v pôsobnosti iných zriaďovateľov <i>of which in the competence of other founders</i>	
	počet	%	number	%
Úhrn <i>Sum</i>	1 795	100,0	816	100,0
Vysokoškolské <i>University degree</i>	84	4,7	49	6,0
Vysokoškolské + špecializácia <i>University degree + specialisation</i>	90	5,0	25	3,1
Vysokoškolské + špecializácia + certifikát <i>University degree + specialisation + certificate</i>	4	0,2	2	0,2
Vysokoškolské + certifikát <i>University degree + certificate</i>	4	0,2	4	0,5
Bakalárske <i>Bachelor degree</i>	237	13,2	77	9,4
Bakalárske + špecializácia <i>Bachelor degree + specialisation</i>	120	6,7	39	4,8
Bakalárske + špecializácia + certifikát <i>Bachelor degree + specialisation + certificate</i>	5	0,3	3	0,4
Vyššie odborné <i>Post-secondary specialised</i>	95	5,3	39	4,8
Vyššie odborné + špecializácia <i>Post-secondary specialised + specialisation</i>	207	11,5	61	7,5
Vyššie odborné + špecializácia + certifikát <i>Post-secondary specialised + specialisation + certificate</i>	13	0,7	10	1,2
Vyššie odborné + certifikát <i>Post-secondary specialised + certificate</i>	7	0,4	6	0,7
Úplné stredné odborné (všeobecné) <i>Full secondary specialised (general)</i>	308	17,2	195	23,9
Úplné stredné odborné + špecializácia <i>Full secondary specialised + specialisation</i>	589	32,8	281	34,4
Úplné stredné odborné + špecializácia + certifikát <i>Full secondary specialised + specialisation + certificate</i>	19	1,1	14	1,7
Úplné stredné odborné + certifikát <i>Full secondary specialised + certificate</i>	13	0,7	11	1,3

T 4.14.1 ŽIACI STREDNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH ŠKÔL, DENNÁ FORMA ŠTÚDIA

STUDENTS OF SECONDARY MEDICAL SCHOOLS, FULL-TIME STUDY

Odbor vzdelávania School specialisation	Dĺžka štúdia Length of study	Počet žiakov ¹⁾ / Number of students ¹⁾			Absolventi ²⁾ Graduates ²⁾
		spolu total	z toho ženy of which women	novoprijatí do 1. ročníka newly admitted	

Vyššie (pomaturitné špecializačné) štúdium / Specialised post-secondary education

Úhrn / Sum	x	665	507	264	234
Spolu štátne / Total State schools	x	583	432	242	218
diplomovaný fyzioterapeut <i>certified physiotherapist</i>	3	236	133	102	59
diplomovaná všeobecná sestra <i>certified practical nurse</i>	3	296	274	115	109
diplomovaný rádiologický asistent <i>certified radiology assistant</i>	3	51	25	25	50
Spolu cirkevné / Total religious schools	x	82	75	22	16
diplomovaná všeobecná sestra <i>certified practical nurse</i>	3	82	75	22	16

Pomaturitné štúdium kvalifikačné / Qualifying post-secondary education

Spolu štátne / Total State schools	x	76	28	44	55
zubný technik / <i>dental laboratory technician</i>	2	24	10	24	19
očný optik / <i>optician</i>	2	–	–	–	16
zdravotnícky záchranár <i>emergency medical rescuer</i>	2	39	11	20	20
masér / <i>masseur</i>	2	13	7	–	–

Úplné stredné odborné vzdelanie / Full secondary specialised education

Úhrn / Sum	x	7 535	6 383	2 156	1 579
Spolu štátne / Total State schools	x	6 468	5 473	1 889	1 334
asistent výživy / <i>nutrition assistant</i>	4	133	122	42	23
zdravotnícky laborant <i>medical laboratory assistant</i>	4	426	370	121	87
farmaceutický laborant <i>pharmaceutical laboratory assistant</i>	4	917	843	267	195
očný optik / <i>optician</i>	4	96	77	37	6
ortopedický technik / <i>orthopaedic technician</i>	4	14	8	–	15
zdravotnícky asistent / <i>medical assistant</i>	4	3 625	3 163	985	776
zubný asistent / <i>dental assistant</i>	4	222	210	141	24
masér / <i>masseur</i>	4	1 035	680	296	208
Spolu cirkevné / Total religious schools	x	1 067	910	267	245
zdravotnícky asistent / <i>medical assistant</i>	4	876	788	221	204
masér / <i>masseur</i>	4	191	122	46	41

¹⁾ Žiaci k 15. 9. 2014 / students as of september 15, 2014²⁾ absolventi za minulý školský rok / graduates in the last school year

T 4.14.2 ŽIACI STREDNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH ŠKÔL, EXTERNÁ FORMA ŠTÚDIA

STUDENTS OF SECONDARY MEDICAL SCHOOLS, PART-TIME STUDY

Odbor vzdelávania School specialisation	Dĺžka štúdia Length of study	Počet žiakov ¹⁾ / Number of students ¹⁾			Absolventi ²⁾ Graduates ²⁾
		spolu total	z toho ženy of which women	novoprijatí do 1. ročníka newly admitted	

Pomaturitné štúdium kvalifikačné / Qualifying post-secondary education

Úhrn / Sum	x	1 718	1 322	1 014	601
Spolu štátne / Total State schools	x	1 351	999	787	488
ortopedický technik / orthopaedic technician	2	—	—	—	19
zdravotnícky záchranár <i>emergency medical rescuer</i>	3	276	53	83	—
zdravotnícky asistent / medical assistant	3	44	40	—	20
zdravotnícky asistent / medical assistant	2	1 011	890	684	307
zdravotnícky asistent / medical assistant	1	—	—	—	142
masér / masseur	2	20	16	20	—
Spolu cirkevné / Total religious schools	x	367	323	227	113
zdravotnícky asistent / medical assistant	2	341	306	201	101
zdravotnícky asistent / medical assistant	1	—	—	—	12
masér / masseur	2	26	17	26	—

Nadstavbové štúdium / Post-secondary education

Úhrn / Sum	x	166	147	—	152
Spolu štátne / Total State schools	x	142	123	—	101
zdravotnícky asistent / medical assistant	3	142	123	—	101
Spolu cirkevné / Total religious schools	x	24	24	—	51
zdravotnícky asistent / medical assistant	3	24	24	—	51

Stredné vzdelanie / Secondary education

Úhrn / Sum	x	617	474	562	715
Spolu štátne / Total State schools	x	507	385	452	562
sanitár / hospital attendant	2	55	44	—	43
sanitár / hospital attendant	1	452	341	452	519
Spolu cirkevné / Total religious schools	x	110	89	110	153
sanitár / hospital attendant	1	110	89	110	153

¹⁾ žiaci k 15. 9. 2014 / students as of september 15, 2014²⁾ absolventi za minulý školský rok / graduates in the last school year

T 4.15.1 ŠTUDUJÚCI NA ZDRAVOTNÍCKYCH VYSOKÝCH ŠKOLÁCH, ŠTÚDIUM I. A II. STUPŇA – DENNÁ FORMA ŠTÚDIA

MEDICAL UNIVERSITY STUDENTS, FIRST AND SECOND DEGREE STUDY PROGRAM – FULL-TIME STUDY

Študijný odbor Study program	Stupeň štúdia Degree of study program	Dĺžka štúdia Length of study	Počet študujúcich ¹⁾ Number of students ¹⁾			Absolventi ²⁾ Graduates ²⁾		
			slovenského štátneho občanstva Slovak citizens		cudzinci foreigners	občania SR Slovak citizens	cudzinci foreigners	
			spolu total	z toho ženy of which women				
Lekárske vedy <i>Medical sciences</i>		x	4 575	3 209	831	2 569	657	211
všeobecné lekárstvo <i>general practice</i>	I. + II.	6	3 997	2 814	726	2 273	563	169
zubné lekárstvo / <i>dentistry</i>	I. + II.	6	578	395	105	296	94	42
Farmaceutické vedy <i>Pharmaceutical sciences</i>		x	1 683	1 409	350	247	309	71
farmácia / <i>pharmacy</i>	I. + II.	5	1 683	1 409	350	247	309	71
Nelekárske zdravotnícke vedy <i>Non-medical sciences</i>		x	5 263	4 335	2 046	224	1 390	7
ošetrovateľstvo / <i>nursing</i>	I.	3	2 229	2 060	915	180	427	2
ošetrovateľstvo / <i>nursing</i>	II.	2	25	23	17	4	23	1
urgentná zdravotná starostlivosť <i>urgent medical care</i>	I.	3	462	171	159	1	143	1
verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	I.	3	352	316	111	5	138	–
verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	II.	2	162	145	88	–	83	–
administrácia vo verejnom zdravotníctve <i>administration in public health</i>	II.	2	89	51	54	6	135	–
pôrodná asistencia / <i>midwifery</i>	I.	3	210	210	62	1	55	–
fyzioterapia / <i>physiotherapy</i>	I.	3	931	704	310	23	247	2
fyzioterapia / <i>physiotherapy</i>	II.	2	28	23	12	–	17	1
laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health service</i>	I.	3	389	345	171	2	46	–
laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health service</i>	II.	2	–	–	–	–	18	–
rádiologická technika <i>radiological science</i>	I.	3	159	94	76	–	14	–
dentálna hygiena / <i>dental hygiene</i>	I.	3	95	90	34	–	24	–
zubná technika <i>dental laboratory technology</i>	I.	3	42	22	12	–	1	–
zdravotnícke a diagnostické pomôcky / <i>medical and diagnostic aids</i>	I.	3	90	81	25	2	19	–

¹⁾ študujúci k 31. 10. 2014 / students as of October 31, 2014

²⁾ absolventi k 31. 12. 2014 / graduates as of December 31, 2014

T 4.15.2 ŠTUDUJÚCI NA ZDRAVOTNÍCKYCH VYSOKÝCH ŠKOLÁCH, ŠTÚDIUM I. A II. STUPŇA – EXTERNÁ FORMA ŠTÚDIA

MEDICAL UNIVERSITY STUDENTS, FIRST AND SECOND DEGREE STUDY PROGRAM – PART-TIME STUDY

Študijný odbor Study program	Stupeň štúdia Degree of study program	Dĺžka štúdia Length of study	Počet študujúcich ¹⁾ Number of students ¹⁾			Absolventi ²⁾ Graduates ²⁾	
			slovenského štátneho občianstva Slovak citizens		cudzinci foreigners		
			spolu total	z toho ženy of which women			
Nelekárske zdravotnícke vedy <i>Non-medical sciences</i>	x	x	2 563	2 172	1 012	1 725	2 146
ošetrovateľstvo <i>nursing</i>	I.	3	353	340	109	1 009	597
ošetrovateľstvo <i>nursing</i>	II.	2	754	725	257	323	738
urgentná zdravotná starostlivosť <i>urgent medical care</i>	I.	3	149	63	44	20	97
verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	I.	3	193	158	66	7	63
verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	II.	2	269	194	158	18	209
tropické verejné zdravotníctvo <i>tropical public health</i>	II.	2	13	11	8	3	–
pôrodná asistencia <i>midwifery</i>	II.	2	–	–	–	–	10
fyzioterapia <i>physiotherapy</i>	I.	3, 4	112	81	61	53	57
fyzioterapia <i>physiotherapy</i>	II.	2	321	245	144	176	171
fyziologická a klinická výživa <i>physiological and clinical nutrition</i>	I.	3	14	14	–	5	10
laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health service</i>	I.	3, 4	133	121	57	14	56
laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health service</i>	II.	2	138	124	59	55	84
rádiologická technika <i>radiological science</i>	I.	3	44	31	19	6	27
dentálna hygiena <i>dental hygiene</i>	I.	3, 4	57	56	27	15	16
zubná technika <i>dental laboratory technology</i>	I.	3	13	9	3	21	11

¹⁾ študujúci k 31. 10. 2014 / students as of October 31, 2014

²⁾ absolventi k 31. 12. 2014 / graduates as of December 31, 2014

T 4.15.3 ŠTUDUJÚCI NA ZDRAVOTNÍCKYCH VYSOKÝCH ŠKOLÁCH – DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

MEDICAL UNIVERSITY STUDENTS – POSTGRADUATE STUDY

Študijný odbor Study program	Počet študujúcich ¹⁾ Number of students ¹⁾		Absolventi ²⁾ Graduates ²⁾	
	denná forma <i>full-time study</i>	externá forma <i>part-time study</i>	denná forma <i>full-time study</i>	externá forma <i>part-time study</i>
Lekárske vedy <i>Medical sciences</i>	300	478	71	61
normálna a patologická fyziológia <i>physiology and pathological physiology</i>	59	32	13	6
vnútorné choroby <i>internal diseases</i>	63	112	9	14
hygiena <i>hygiene</i>	4	5	–	–
chirurgia <i>surgery</i>	32	112	13	17
röntgenológia a rádiológia <i>roentgenology and radiology</i>	–	9	–	–
gynekológia a pôrodnictvo <i>gynaecology and obstetrics</i>	19	25	6	5
pediatria <i>paediatrics</i>	19	31	4	3
neurológia <i>neurology</i>	7	16	1	3
psychiatria <i>psychiatry</i>	–	8	–	3
dermatovenerológia <i>dermatovenerology</i>	11	10	4	–
oftalmológia <i>ophthalmology</i>	–	14	–	2
otorinolaryngológia <i>otorhinolaryngology</i>	–	5	–	–
toxikológia <i>toxicology</i>	–	4	–	–
klinická farmakológia <i>clinical pharmacology</i>	4	2	1	1
lekárska biofyzika <i>medical biophysics</i>	2	2	1	–
urologia <i>urology</i>	2	2	–	1
ortopédia <i>orthopaedics</i>	–	11	–	1
anestéziológia a resuscitácia <i>anesthesiology and resuscitation</i>	1	8	–	–
anatómia, histológia a embryológia <i>anatomy, histology and embryology</i>	4	5	–	1
fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia <i>physiatry, balneology and curative rehabilitation</i>	–	1	–	–
patologická anatómia a súdne lekárstvo <i>pathological anatomy and forensic medicine</i>	21	29	3	2

¹⁾ študujúci k 31. 10. 2014 / students as of October 31, 2014²⁾ absolventi k 31. 12. 2014 / graduates as of December 31, 2014

Poznámka: Z počtu študujúcich bolo iného štátneho občianstva 23 študentov lekárskych vied, 6 študentov farmaceutických vied a 76 študentov nelekárskych vied.

Note: There were 23 foreigners of medical sciences, 6 foreigners of pharmaceutical sciences and 76 foreigners of non-medical sciences out of the total number of students.

T 4.15.3 ŠTUDUJÚCI NA ZDRAVOTNÍCKYCH VYSOKÝCH ŠKOLÁCH – DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM

MEDICAL UNIVERSITY STUDENTS – POSTGRADUATE STUDY

dokončenie

End of table

Študijný odbor Study program	Počet študujúcich ¹⁾ Number of students ¹⁾		Absolventi ²⁾ Graduates ²⁾	
	denná forma <i>full-time study</i>	externá forma <i>part-time study</i>	denná forma <i>full-time study</i>	externá forma <i>part-time study</i>
zubné lekárstvo <i>dentistry</i>	7	23	1	2
klinická biochémia <i>clinical biochemistry</i>	11	3	6	–
lekárska, klinická a farmaceutická biochémia <i>medical, clinical and pharmaceutical biochemistry</i>	20	8	9	–
neurovedy <i>neuroscience</i>	14	1	–	–
Farmaceutické vedy <i>Pharmaceutical sciences</i>	81	35	8	1
farmaceutická chémia <i>pharmaceutical chemistry</i>	20	6	1	–
farmakognózia <i>pharmacognosy</i>	12	6	2	–
lekárenstvo – sociálna farmácia <i>social pharmacy</i>	3	6	1	–
farmakológia <i>pharmacology</i>	46	17	2	1
lekárska farmakológia <i>medical pharmacology</i>	–	–	2	–
Nelekárske zdravotnícke vedy <i>Non-medical sciences</i>	57	276	19	42
ošetrovateľstvo <i>nursing</i>	15	88	7	19
verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	40	182	11	22
laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health service</i>	2	6	1	1

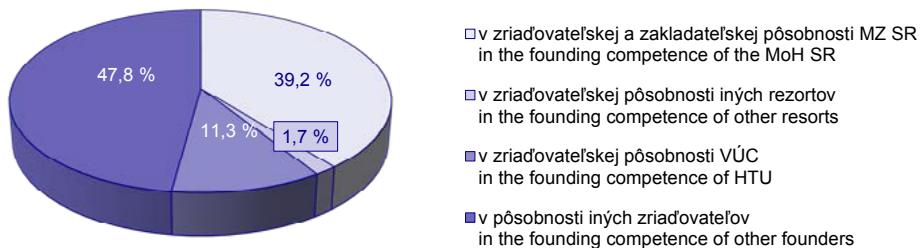
¹⁾ študujúci k 31. 10. 2014 / students as of October 31, 2014²⁾ absolventi k 31. 12. 2014 / graduates as of December 31, 2014

Poznámka: Z počtu študujúcich bolo iného štátneho občianstva 23 študentov lekárskych vied, 6 študentov farmaceutických vied a 76 študentov nelekárskych vied.

Note: There were 23 foreigners of medical sciences, 6 foreigners of pharmaceutical sciences and 76 foreigners of non-medical sciences out of the total number of students,

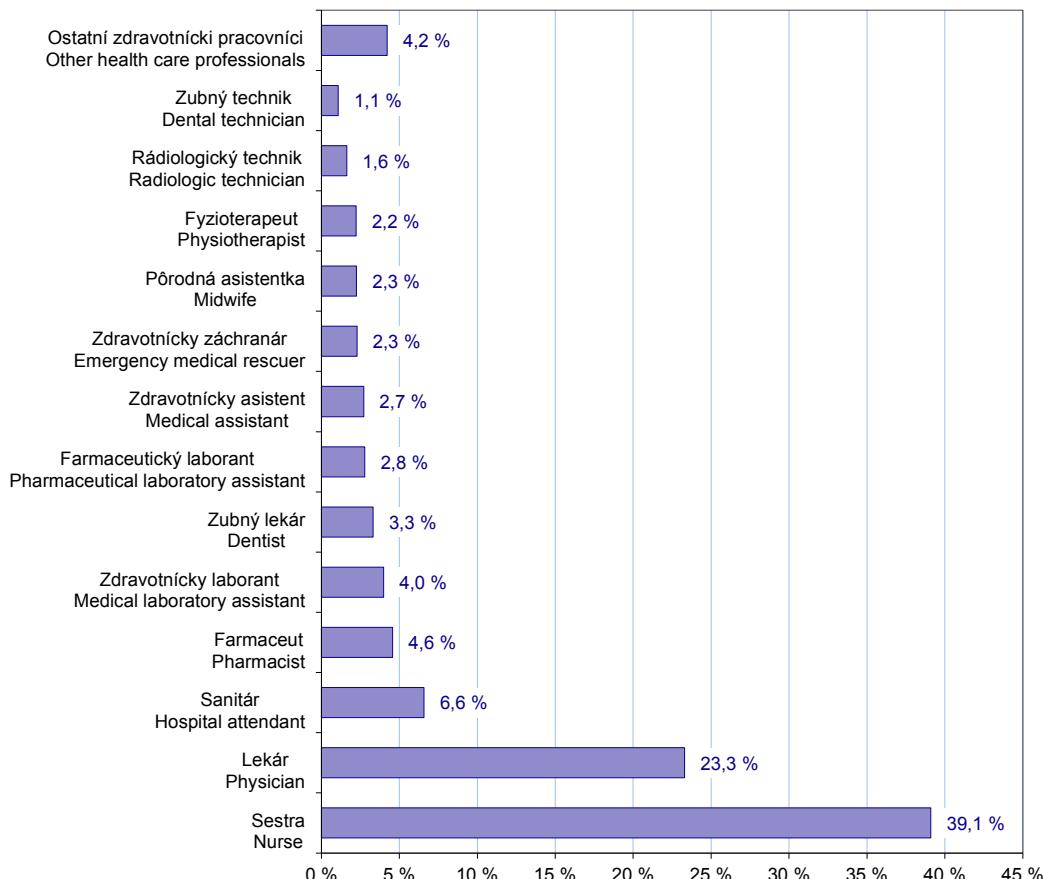
G 4.1 ŠTRUKTÚRA PRACOVNÍKOV V ZDRAVOTNÍCTVE PODĽA ZRIAĎOVATEĽA ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA

STRUCTURE OF HEALTH WORKFORCE BY THE FOUNDER OF FACILITY



G 4.2 ŠTRUKTÚRA ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV PODĽA POVOĽANIA

STRUCTURE OF HEALTH CARE PROFESSIONALS BY OCCUPATION



G 4.3 VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA LEKÁROV A ZUBNÝCH LEKÁROV

AGE STRUCTURE OF PHYSICIANS AND DENTISTS

