

**Professions-based Systemic Continuous Complete Higher Education Program: Healthcare Plus**

*2 directions in 10 main specialties and 100 professional specializations and block of professions.*

*Framework Concept*

*Concepts Package was dedicated to 100th anniversary of Georgia's independence*

Deposited by the SakPatent (Georgian Patent) on January 14, 2019, certificate #7572

**Vasil Tkeshelashvili<sup>1</sup>, Tamar Lobjanidze<sup>2</sup>, Elza Nikoleishvili<sup>3</sup>**

The University of Georgia,  
School of Health Sciences

<sup>1</sup>MD, JD, PhD, ScD, Professor; <sup>2</sup>Dean, School of Health Sciences, <sup>3</sup>MD, PhD, Associate Professor

**პროფესიებზე დაფუძნებული სისტემური უწყვეტი სრული უმაღლესი განათლების პროგრამა:**

**ჯანდაცვა პლუსი**

*2 მიმართულებით 10 ძირითად სპეციალობაში და 100 პროფესიულ სპეციალიზაციასა და პროფესიათა ბლოკში ჩარჩო კონცეპტი*

*კონცეპტთა პაკეტი მიემძვნა საქართველოს დამოუკიდებლობის 100 წლისთავს*

**ვასილ ტყეშელაშვილი<sup>1</sup>, თამარ ლობჯანიძე<sup>2</sup>, ელზა ნიკოლეიშვილი<sup>3</sup>**

საქართველოს უნივერსიტეტი,

ჯანმრთელობის მეცნიერებების სკოლა

<sup>1</sup>მედიცინის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი;

<sup>2</sup>ჯანმრთელობის მეცნიერებების სკოლის დირექტორი;

<sup>3</sup>მედიცინის აკადემიური დოქტორი, ასოცირებული პროფესორი

#	Direction	Field/Specialty	Sub-field/Specialization Code of National Qualification Framework + ISCO-08	Professional specialization and Blocks of professions ISCO-08
1	02 Business Administration	0203 Management	020303 Healthcare Management	1120 Managing Directors and Chief Executives 1213 Policy and Planning Managers <b>1219 Managers of business services and administration (medical sector, dentistry, pharmacy, public health, medical tourism, physical medicine and rehabilitation, wellness) are not yet classified</b> 1222 Advertising and Public Relations Managers 1223 Research and Development Managers 1342 Health Managers: Administrator of the medical institution (hospital manager, medical diagnostic, rehabilitation center manager), medical administrator, clinical director, nursing director, mother, public health coordinator, senior health officer 1345 Education Managers 1346 Managers of financial and insurance services <b>1349 Managers of Professional Services (Hospital Sector, Clinics and Diagnostic Centers, Pharmacy, Public Health) are not yet classified</b> 3344 Medical Secretaries: Medical Secretary, Administrative Assistant of Medical Office, Secretary of Hospital Division, Secretary of Patient Care, Secretary of Medical Insurance Pack, Secretary of Medical Laboratory, Medical Stenographer, Medical Transcriber, Pathology Secretary, Secretary of Dentistry, <b>Secretary of Pharmacy, Wellness Secretary</b> <b>Non-classified managers and administrators:</b> Head of Health Department, Human Resource Manager, Procurement Manager of Medical Goods, Director of Regional Health Planning, Senior Care Service Manager, Social Welfare Manager, Information-Communication Technological Service Manager; Health Care Clerk, Hospital Receiving Clerk, Human Resource Management Assistant, Clerk of Medical Scheduling, Medical Goods Purchasing Controller, Cashier, General Manager, General Officer, General Secretary, General Receptionist <b>Service and Purchasing Workers:</b> Building Care, Cafeteria Cafe, Hospital Guard Worker, Sales Officer of Medical Products, Unclear Undersea and Bio Waste Handicraft, Cashier of Pharmaceutical Retail Store <b>Legal and related associate professionals</b> <b>3411 Health Advocate in Business Administration</b>

#	მიმართულე ბა	დარგი/ სპეციალობა	ქვედარგი/ სპეციალიზაცია ეროვნული საკვალიფიკაციო ჩარჩოს კოდი + ISCO-08	პროფესიული სპეციალიზაცია და პროფესიათა ბლოკი ISCO-08
1	02 ბიზნესის ადმინისტრირება	0203 მენეჯმენტი	020303 ჯანდაცვის მენეჯმენტი	1120 მიმართული დირექტორები და მთავარი აღმასრულებლები 1213 პოლიტიკისა და დაგეგმვის მენეჯერები <b>1219 ბიზნეს მომსახურებისა და ადმინისტრაციის (სამედიცინო სექტორის, სტომატოლოგიის, ფარმაციის, საზოგადოებრივი ჯანდაცვის, სამედიცინო ტურიზმის, ფიზიკური მედიცინისა და რეაბილიტაციის, ველნესის) მენეჯერები არ არის ჯერ კლასიფიცირებული</b> 1222 სარეკლამო და საზოგადოებასთან ურთიერთობის მენეჯერები 1223 კვლევისა და განვითარების მენეჯერები 1342 <b>ჯანდაცვის მენეჯერები:</b> სამედიცინო დაწესებულების ადმინისტრატორი (ჰოსპიტლის მენეჯერი, სამკურნალო-დიაგნოსტიკური, სარეაბილიტაციო ცენტრის მენეჯერი), სამედიცინო ადმინისტრატორი, კლინიკური დირექტორი, საექსპლუატაციო დირექტორი, დედაო, საზოგადოებრივი ჯანდაცვის კოორდინატორი, საზოგადოებრივი ჯანდაცვის უფროსი ოფიცერი
2			020304 ფარმაციის მენეჯმენტი	1345 განათლების მენეჯერები 1346 ფინანსური და სადაზღვევო მომსახურების ფილიალების მენეჯერები <b>1349 პროფესიული მომსახურების (ჰოსპიტალური სექტორის, კლინიკებისა და დიაგნოსტიკური ცენტრების, ფარმაციის, საზოგადოებრივი ჯანდაცვის) მენეჯერები არ არის ჯერ კლასიფიცირებული</b> <b>3344 სამედიცინო მდივანი:</b> სამედიცინო მდივანი, სამედიცინო ოფისის ადმინისტრაციული ასისტენტი, საავადმყოფოს სამმართველოს მდივანი, პაციენტის მომვლელი მდივანი, სამედიცინო დაზღვევის პაკეტის მდივანი, სამედიცინო ლაბორატორიის მდივანი, სამედიცინო სტენოგრაფი, სამედიცინო ტრანსკრიპტორი, პათოლოგიის მდივანი, სტომატოლოგიის მდივანი, <b>ფარმაციის მდივანი, ველნესის მდივანი</b> <b>არა კლასიფიცირებული მენეჯერები და ადმინისტრატორები:</b> ჯანდაცვის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი, ადამიანური რესურსების მენეჯერი, სამედიცინო საქონლის შესყიდვების მენეჯერი, რეგიონალური ჯანდაცვის დაგეგმვის დირექტორი, ასაკოვანთა მოვლის სამსახურის მენეჯერი, სოციალური კეთილდღეობის მენეჯერი, ინფორმაცია-კომუნიკაციის ტექნოლოგიური მომსახურების მენეჯერი <b>სასულიერო მხარდაჭერის პირები:</b> გენერალური ოფისის მდივანი, გენერალური მდივანი, გენერალური მიმღები, ანგარიშების კლერკი, მონაცემთა შეყვანის ჯგუფი, ჯანმრთელობის დაზღვევის კლერკი, საავადმყოფოში მიმღები კლერკი, ადამიანური რესურსების მართვის ასისტენტი, სამედიცინო დანიშნულებების განრიგის კლერკი, სამედიცინო საქონლის შესყიდვების კონტროლიორი, მოლარე <b>სერვისისა და შესყიდვების მუშაკები:</b> შენობაზე მზრუნველობა, დაწესებულების კაფეტერიის მზარეული, საავადმყოფოს დაცვის თანამშრომელი, სამედიცინო პროდუქციის გაყიდვების დემონსტრატორი, უპატრონო უცნობ გარდაცვლილთა და ბიო ნარჩენების მსაფლავე, ფარმაცევტული საცალო მაღაზიის მოლარე <b>იურიდიული და მასთან დაკავშირებული ასოცირებული პროფესიონალები</b> <b>3411 ჯანმრთელობის ადვოკატი ბიზნესის ადმინისტრირების მიმართულებით</b>
3			<b>020336 საზოგადოებრივი ჯანდაცვის მენეჯმენტი (ISCO-8- 1342)</b>	<b>არა კლასიფიცირებული სამედიცინო ტურიზმისა და ველნესის სერვისის მენეჯერები და ადმინისტრატორები:</b> 1439 სამედიცინო ტურიზმის, ფიზიკური მედიცინის, რეაბილიტაციისა და ველნესის სერვის-მომსახურების მენეჯერები, 1431 სპორტის, დასვენებისა და კულტურის ცენტრის მენეჯერები; 5111 მოგზაურთა გამყოფები და სამგზავრო სტუარტები; 5113 მოგზაურთა გიდები; 1411 სასტუმრო მენეჯერები; 1412 რესტორნის და კვების სხვა ობიექტების მენეჯერები; 1420 საცალო და საბითუმო ვაჭრობის მენეჯერები; 143 სხვა (სატრანსპორტო) მომსახურების მენეჯერები 1341 ბავშვზე ზრუნვის მენეჯერები 1343 მოხუცებულებზე ზრუნვის მენეჯერები 1344 სოციალური კეთილდღეობის მენეჯერები 2264 ფიზიოთერაპევტები 2265 დიეტოლოგები და ნუტრიციოლოგები <b>საინფორმაციო უზრუნველყოფის სერვისები:</b> 1330 საინფორმაციო და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების მენეჯერები; 2521 მონაცემთა ბაზების დიზაინერები და ადმინისტრატორები; 2522 სისტემური ადმინისტრატორები <b>დამხმარე სერვისების კლასიფიცირებული მენეჯერები:</b> 1311 სოფლის მეურნეობისა და სატყეო მეურნეობის მენეჯერები; 1312 სოფლის მეურნეობისა და თევზის წარმოების მენეჯერები; 1321 წარმოების მენეჯერები 1322 სამთო მენეჯერები; 1324 მიწოდება, განაწილება და მასთან დაკავშირებული მენეჯერები;
4			020337 სამედიცინო ტურიზმისა და ველნესის მენეჯმენტი (ISCO-8-1439)	<b>არა კლასიფიცირებული სამედიცინო ტურიზმისა და ველნესის სერვისის მენეჯერები და ადმინისტრატორები:</b> 1439 სამედიცინო ტურიზმის, ფიზიკური მედიცინის, რეაბილიტაციისა და ველნესის სერვის-მომსახურების მენეჯერები, 1431 სპორტის, დასვენებისა და კულტურის ცენტრის მენეჯერები; 5111 მოგზაურთა გამყოფები და სამგზავრო სტუარტები; 5113 მოგზაურთა გიდები; 1411 სასტუმრო მენეჯერები; 1412 რესტორნის და კვების სხვა ობიექტების მენეჯერები; 1420 საცალო და საბითუმო ვაჭრობის მენეჯერები; 143 სხვა (სატრანსპორტო) მომსახურების მენეჯერები 1341 ბავშვზე ზრუნვის მენეჯერები 1343 მოხუცებულებზე ზრუნვის მენეჯერები 1344 სოციალური კეთილდღეობის მენეჯერები 2264 ფიზიოთერაპევტები 2265 დიეტოლოგები და ნუტრიციოლოგები <b>საინფორმაციო უზრუნველყოფის სერვისები:</b> 1330 საინფორმაციო და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების მენეჯერები; 2521 მონაცემთა ბაზების დიზაინერები და ადმინისტრატორები; 2522 სისტემური ადმინისტრატორები <b>დამხმარე სერვისების კლასიფიცირებული მენეჯერები:</b> 1311 სოფლის მეურნეობისა და სატყეო მეურნეობის მენეჯერები; 1312 სოფლის მეურნეობისა და თევზის წარმოების მენეჯერები; 1321 წარმოების მენეჯერები 1322 სამთო მენეჯერები; 1324 მიწოდება, განაწილება და მასთან დაკავშირებული მენეჯერები;

2			020304 Pharmacy Management	
3			020336 Public Health Management (ISCO-8-1342)	
4			020337 Medical tourism and wellness management (ISCO-8-1439)	<p><b>Non-standard medical tourism and wellness service managers and administrators:</b>  1439 Medical tourism, physical medicine, rehabilitation and wellness service managers,  1431 Managers of Sport, Rest and Cultural Center; 5111 travelers and passengers; 5113 travelers' guides; 1411 hotel managers; 1412 Managers of restaurant <b>and other catering facilities</b>; 1420 retail and wholesale trade managers; 143 Other (<b>transport</b>) service managers</p> <p>1341 child care managers  1343 care managers for elderly people  1344 Social welfare managers  2264 physiotherapists  2265 Dietologists and Nutrientologists</p> <p><b>Information Services:</b>  1330 Information and Communication Technologies Managers; 2521 Database designers and administrators; 2522 system administrators</p> <p><b>Supported Managers of Auxiliary Seats:</b>  1311 Agricultural and Forestry Managers; 1312 Agricultural and Fish Manufacturing Managers; 1321 Manufacturing Managers  1322 Mining Managers; 1324 Delivery, distribution and related managers;</p>

<p>5</p>	<p>09 ჯანდაცვა</p>	<p>0901 მედიცინა</p>	<p>090101 დიპლომირებული მედიკოსი (ერთსაფეხურიანი)</p>	<p><b>2211 ზოგადი პროფილის ექიმები:</b> მედიცინის დოქტორი (ზოგადი), მედიცინის ოფიცერი (ზოგადი), მკურნალი (ზოგადი), ზოგადი პრაქტიკოსი, ოჯახის ექიმი-პრაქტიკოსი, პირველადი ჯანდაცვის ექიმი, რაიონული ექიმი, რეზიდენტ სამედიცინო ოფიცერი სპეციალობით ზოგადი პრაქტიკოსი</p> <p><b>2212 მედიცინის დოქტორი სპეციალისტები:</b> სპეციალისტი მკურნალი (შინაგანი მედიცინა), ქირურგი, ანესთეზიოლოგი, კარდიოლოგი, გადაუდებელი მედიცინის სპეციალისტი, ოფთალმოლოგი, გინეკოლოგი, მეანი, პედიატრი, ნეონატოლოგი, პათოლოგი, პროფილაქტიკური მედიცინის სპეციალისტი, ფსიქიატრი, ბავშვთა ფსიქიატრი, რადიოლოგი, რეზიდენტი სამედიცინო ოფიცერი სპეციალისტის მომზადებაში; კარდიოლოგია, დერმატოვენეროლოგია, სასამართლო მედიცინა, გასტროენტეროლოგია, ჰემატოლოგია, იმუნოლოგია, ინფექციური დაავადებები, შინაგანი მედიცინა, ნევროლოგია, ოკუპაციური მედიცინა, ონკოლოგია, რადიოლოგია, რეაბილიტაცია, ფიზიკური მედიცინა, რესპირატორული მედიცინა, უროლოგია; სპეციალური ქირურგია, ზოგადი ქირურგია, ავარიული და გადაუდებელი მედიცინა, ანესთეზიოლოგია, ინტენსიური თერაპია, ნევროლოგიური ქირურგია, ოფთალმოლოგია, ორთოპედია, ოტოლარინგოლოგია, პედიატრიული ქირურგია, პლასტიკური ქირურგია, გულმკერდის ქირურგია, სისხლძარღვთა ქირურგია</p> <p><b>3211 სამედიცინო გამოსახულებისა და თერაპიული აღჭურვილობის ტექნიკოსები:</b> დიაგნოსტიკური სამედიცინო რადიოგრაფები, სამედიცინო რადიაციის თერაპევტი, მაგნიტური რეზონანსით გამოსახულების ტექნოლოგი, ბირთვული მედიცინის ტექნოლოგი, მამოგრაფისტი, სონოგრაფისტი</p> <p><b>3212 სამედიცინო და პათოლოგიის ლაბორატორიის ტექნიკოსები:</b> სამედიცინო ლაბორატორიის ტექნიკოსი, სამედიცინო ლაბორატორიის ასისტენტი, სისხლის ბანკის ტექნიკოსი, ციტოლოგიის ტექნიკოსი, პათოლოგიის ტექნიკოსი</p> <p><b>3214 სამედიცინო და სტომატოლოგიური პროტეზირების ტექნიკოსები:</b> სამედიცინო მოწყობილობის ტექნიკოსი, ორთოპედი, ორთოპედიის ტექნიკოსი, პროტეზისტი, პროტეზირების ტექნიკოსი</p> <p><b>3252 სამედიცინო ჩანაწერებისა და ჯანმრთელობის ინფორმაციის ტექნიკოსები:</b> სამედიცინო ჩანაწერების ტექნიკოსი, ჯანმრთელობის საინფორმაციო კლერკი, სამედიცინო ჩანაწერების ანალიტიკოსი, სამედიცინო ჩანაწერების ზედამხედველი, კლინიკის კოდერი, დაავადების რეგისტრის ტექნიკოსი (რეგისტრი)</p> <p><b>3256 მედიკოსის თანაშემწეები:</b> სამედიცინო ასისტენტი, კლინიკური ასისტენტი, ოფთალმოლოგიური ასისტენტი</p> <p><b>3258 სასწრაფო დახმარების მუშაკები:</b> სასწრაფო დახმარების ოფიცერი, სასწრაფო დახმარების პარამედიკოსი, გადაუდებელი სამედიცინო ტექნიკოსი, სასწრაფო პარასამედიცინო დახმარება</p>
<p>6</p>	<p>სტომატოლოგია</p>	<p>0902</p>	<p>090201 დიპლომირებული სტომატოლოგი (ერთსაფეხურიანი)</p>	<p><b>2261 სტომატოლოგები:</b> პრაქტიკოსი ექიმი სტომატოლოგი, თერაპევტი სტომატოლოგი, ქირურგი სტომატოლოგი, ენდოდონტისტი, ყბა-სახის ქირურგი, ორთოდონტი, პაროდონტოლოგი, ორთოპედი, სტომატოლოგ ჰიგიენისტი</p> <p><b>3214 სტომატოლოგიური პროტეზირების ტექნიკოსები:</b> ორთოპედი, ორთოპედის ტექნიკოსი, პროტეზისტი, სტომატოლოგიური ტექნიკოსი</p> <p><b>3251 სტომატოლოგის თანაშემწეები და თერაპევტები:</b> სტომატოლოგის ასისტენტი-თანაშემწე, სტომატოლოგიური კლინიკის ექთანა, სტომატოლოგის მდივანი</p>
<p>7</p>	<p>ფარმაცია</p>	<p>0903</p>	<p>090301 სამრეწველო ფარმაცია 090302 ფარმაცევტული ანალიზი 090303 ფარმაცევტული კოსმეტოლოგია და პარფიუმერია 090304 სავეტერინარო ფარმაცია 090305 ბიოფარმაცია 090306 კლინიკური ფარმაცია <b>090307 მედიკამენტური ტოქსიკოლოგია</b> <b>090308 ფარმაცევტული უსაფრთხოება</b></p>	<p>2262 ფარმაცევტები</p> <p>3213 კლინიკური ფარმაცევტის თანაშემწეები, <b>მონიტორები</b></p> <p><b>2269 ფარმაცევტული უსაფრთხოების ინსპექტორი (Pharmaceutical Safety Inspector) არ არის ჯერ კლასიფიცირებული</b></p> <p><b>2269 ფარმაცევტული უსაფრთხოების ინსპექტორის თანაშემწე (Pharmaceutical Safety Inspector's Assistant) არ არის ჯერ კლასიფიცირებული</b></p> <p><b>2269 მედიკამენტური ტოქსიკოლოგები. არ არის ჯერ კლასიფიცირებული</b></p> <p><b>2269 მედიკამენტური ტოქსიკოლოგების თანაშემწეები, მონიტორები. არ არის ჯერ კლასიფიცირებული</b></p> <p><b>2262 დოზირების ტექნიკოსი</b></p>

5	09 Healthcare	0901 Medicine	090101 Diploma in Medicine (One-step)	<p>2211 General Doctors Doctor (General), Medical Officer (General), Medicare (General), General Practitioner, Family Doctor-Practitioner, Primary Health Doctor, District Doctor, Resident Medical Officer Specialty General Practitioner</p> <p>2212 Doctor of Medicine Specialists: Specialist Medicare (Internal Medicine), Surgeon, Anesthesiologist, Cardiology, Emergency Medicine Specialist, Ophthalmologist, Gynecologist,</p> <p>A patient, pediatrician, neonatologist, pathologist, specialist of prophylactic medicine, psychiatrist, pediatric psychiatrist, radiologist, resident medical officer in the preparation of a specialist; Cardiology, Dermatovenereology, Forensic Medicine, Gastroenterology, Hematology, Immunology, Infectious Diseases, Internal Medicine, Neurology, Occupational Medicine,</p> <p>Oncology, radiology, rehabilitation, physical medicine, respiratory medicine, urology; Special Surgery, General Surgery, Emergency and Emergency Medicine, Anesthesiology, Intensive Care, Neurological Surgery, Ophthalmology, Orthopedics, Otolaryngology, Pediatric Surgery, Plastic Surgery, Chest Surgery, Vascular Surgery</p> <p>3211 Technicians of medical imagery and therapeutic equipment: diagnostic medical radiographers, medical radiation therapist, magnetic resonance imaging technology, Nuclear medicine technologist, mammamist, Sonographer</p> <p>3212 Technicians of Medical and Pathology Laboratory: Medical Laboratory Technician, Assistant of Medical Laboratory, Blood Bank Technician, Cytology Technician, Pathology Technician</p> <p>3214 Medical and Dental Prosthetic Technicians: Medical Equipment Technician, Orthopedics, Orthopedics Technician, Prosthetist, Prosthetic Technician</p> <p>3252 Medical records and health information technicians: medical record technician, health information clerk, medical records analyst, medical records supervisor, clinic codeer, disease registry technician (registered)</p> <p>Assistant to Medicare: Medical Assistant, Clinical Assistant, Ophthalmologist Assistant</p> <p>3258 Emergency Assistants: Emergency Officer, Emergency Cardholder, Emergency Medical Technician, Emergency Paramedical Assistant</p>
6		0902 Dentist	090201 Diploma in Dentist (One-step)	<p>2261 Dentists: Practitioner Doctor Dentist, Therapist Dentist, Surgeon Dentist, Endodontist, Jaw-Face Surgeon, Orthodontist, Parodontologist, Orthopedics, Dental Hygienist</p> <p>3214 Dental prosthesis technicians: orthopedics, orthopedics technician, prosthetist, dental technician</p> <p>Assistant assistant and assistant of the dentist, nurse of the dental clinic, secretary of the dentist</p>
7		0903 Pharmacy	<p>090301 Industrial Pharmacy</p> <p>090302 Pharmaceutical analysis</p> <p>090303 Pharmaceutical cosmetology and perfume</p> <p>090304 Veterinary pharmacy</p> <p>090305 biopharmacy</p> <p>090306 Clinical pharmacy</p> <p>090307 Medication toxicology</p> <p>090308 Pharmaceutical safety</p>	<p>2262 Pharmacists</p> <p>3213 Clinical pharmacist assistants, <b>monitors</b></p> <p><b>2269 Pharmaceutical Safety Inspector (Pharmaceutical Safety Inspector) is not yet classified</b></p> <p><b>2269 Pharmaceutical Safety Inspector Assistant (Pharmaceutical Safety Inspector's Assistant) is not yet classified</b></p> <p><b>2269 medicinal toxicologists. Not yet classified</b></p> <p><b>2269 Assistants of medicinal toxicologists, monitors. Not yet classified</b></p> <p><b>2262 dose technician</b></p>

<p>8</p>	<p>0904 საზოგადოებრივი ჯანდაცვა</p>	<p>090401 გარემოს მედიცინა 090402 ეპიდემიოლოგია 090403 სამედიცინო ეკოლოგია 090404 ჯანმრთელობის ხელშეწყობა 090405 საზოგადოებრივი ჯანმრთელობა და ჯანდაცვის პოლიტიკა 090406 ნუტრიციოლოგია 090407 სოციალური ფსიქიატრია 090408 ფსიქოტრანსვატოლოგია <b>090409 ოკუპაციური ჯანმრთელობა (შრომის ჰიგიენა და უსაფრთხოება) ISCO-8-3257</b> <b>090410 ჯანმრთელობის ადვოკატობა ISCO-8-2619</b> <b>090411 სანიტარია და ჰიგიენა ISCO-8- 3257, 2263</b></p>	<p>090451 გარემოს ჯანმრთელობის ოფიცერი (Environmental Health Officer, ISCO-8-2263) 090452 ჯანმრთელობის ინსპექტორი (Health Inspector, ISCO-8-3257) 090453 სანიტარული ინსპექტორი (Sanitary Inspector, ISCO-8-3257) 090454 სამედიცინო ლაბორატორიის ტექნიკოსი (არჩევით: ბაქტერიოლოგიის, ბიოქიმიის, იმუნოლოგიის, სეროლოგიის, გენეტიკის, მოლეკულური დიაგნოსტიკის, ქსოვილის კულტურების, ვირუსოლოგიის, ფარმაციის, ტოქსიკოლოგიის, რადიოლოგიის) (Med.Lab. Technician, ISCO-8-3141) 090455 საკვების უსაფრთხოების ინსპექტორი (Food safety inspector, ISCO-8-3257) 090456 ტოქსიკოლოგი (Toxicologist, ISCO-8-2133) 090457 ოკუპაციური ჰიგიენისტი (Occupation hygienist, ISCO-8-2263) 090458 ოკუპაციური ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების ინსპექტორი (Occupation Health and Safety Inspector, ISCO-8-2263) 090459 საზოგადოებრივი ჯანდაცვის უფროსი ოფიცერი (Public Health Chief Officer, ISCO-8-1342) 090460 ჯანმრთელობის ადვოკატი (Health Advocate, Health policy lawyer-ISCO-8-2619 <b>2263 გარემოსდაცვითი და პროფესიული ჯანმრთელობის და ჰიგიენის პროფესიონალები:</b> გარემოს დაცვის ოფიცერი, ოკუპაციური ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების მრჩეველი, ოკუპაციური ჰიგიენისტი, რადიაციული დაცვის მრჩეველი <b>3257 გარემოსდაცვითი და ოკუპაციური ჯანმრთელობის ინსპექტორები და მათთან ასოცირებული:</b> ჯანმრთელობის ინსპექტორი, სურსათის სანიტარიისა და უსაფრთხოების ინსპექტორი, ოკუპაციური ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების ინსპექტორი, სანიტარი, სანიტარული ინსპექტორი 2111 ფიზიკოსები და დედამიწის მეცნიერებების პროფესიონალები 2112 მეტეოროლოგები 2113 ქიმიკოსები 2114 გეოლოგები და გეოფიზიკოსები 2120 მათემატიკა, აქტუალობა და სტატისტიკა 2131 ბიოლოგები, ბოტანიკოსები, ზოოლოგები <b>სხვა პროფესიონალები</b> ჰაერის დაბინძურების ანალიტიკოსი, ბაქტერიოლოგი, ბიოტექნოლოგი, უჯრედის გენეტიკოსი, ეკოლოგი, გარემოს დაცვის კონსულტანტი, მიკრობიოლოგი, მოლეკულური ბიოლოგი, მოლეკულური გენეტიკოსი, ტოქსილოგი, წყლის ხარისხის ანალიტიკოსი 2211 საზოგადოებრივი ჯანდაცვის ექიმები 2263 გარემოს ჯანმრთელობის დაცვის და ჰიგიენის პროფესიონალები <b>2635 სოციალური სამუშაოს და კონსულტანტ პროფესიონალები:</b> ნარკოლოგიური მრჩეველი, ქცევის მრჩეველი, კლინიკური სოციალური მუშაკი, რაიონის სოციალური კეთილდღეობის ოფიცერი, სექსუალური ძალადობის მრჩეველი, ქალთა კეთილდღეობის ორგანიზატორი 3141 სიცოცხლის შემსწავლელი სპეციალისტები (მათ შორის სამედიცინო) 3252 სამედიცინო ჩანაწერები და ჯანმრთელობის საინფორმაციო ტექნოლოგიები 3253 საზოგადოებრივი ჯანდაცვის მუშაკები 3257 გარემოს დაცვისა და ოკუპაციის ჯანდაცვის ინსპექტორები და თანამშემწეები <b>საინფორმაციო-საკომუნიკაციო სერვისების ტექნიკოსები:</b> 3511 საინფორმაციო და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების ოპერაციების ტექნიკოსები; 3512 ინფორმაციული და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების მომხმარებელი მხარდაჭერის ტექნიკოსები; 3513 კომპიუტერული ქსელისა და სისტემების ტექნიკოსები; 3514 ვებ ტექნიკოსები; 3521 სამაუწყებლო და აუდიოვიზუალური ტექნიკოსები; 3522 სატელეკომუნიკაციო საინჟინრო ტექნიკოსები <b>განათლების პროფესიონალები:</b> 2310 უნივერსიტეტისა და უმაღლესი განათლების პედაგოგები; 2320 პროფესიული განათლების პედაგოგები; 2641 ავტორები და მათთან ავლირებული მწერლები <b>მენეჯმენტის დამხმარე სერვისების პროფესიონალები:</b> 2421 მართვისა და ორგანიზაციის ანალიტიკოსები; 2422 პოლიტიკის ადმინისტრაციის პროფესიონალები; 2424 სასწავლო და პერსონალის განვითარების პროფესიონალები; 2431 სარეკლამო და მარკეტინგის პროფესიონალები; 2432 საზოგადოებასთან ურთიერთობის პროფესიონალები; 2523 კომპიუტერული ქსელის პროფესიონალები; 5321 ჯანდაცვის თანამშემწეები <b>არა ჯანმრთელობის პროფესიონალები, რომლებიც არ არიან ჯერ კლასიფიცირებული:</b> ბუღალტერი, ბიოსამედიცინო ინჟინერი, კლინიკური ფსიქოლოგი, გარემოს ინჟინერი, ჯანმრთელობის ეკონომისტი, ჯანდაცვის პოლიტიკის ანალიტიკოსი, ჯანმრთელობის პოლიტიკის ადვოკატი, ჯანდაცვის სტატისტიკოსი, ჯანდაცვის პროფესიული განათლების მასწავლებელი, სამედიცინო და ფარმაცევტული პროდუქციის გაყიდვების წარმომადგენელი, სამედიცინო ფიზიკოსი, ოპერაციების კვლევის ანალიტიკოსი, ოპტიკური ინჟინერი, უსაფრთხოება ინჟინერი, პროგრამული უზრუნველყოფის დეველოპერი, თანამშრომელთა გადამზადების ოფიცერი, უნივერსიტეტის სამედიცინო ლექტორი, ვეტერინარული ეპიდემიოლოგი</p>
----------	---	--	--

8	0904 Public Health	<p>090401 Environmental medicine                  090402 Epidemiology                  090403 Medical ecology                  090404 Health Promotion                  090405 Public Health and Health Care Politics                  090406 nutriology                  090407 is a social psychiatry                  090408 Psychotramatology                  090409 Occupational Health (Labor Hygiene and Safety) ISCO-8-3257                  090410 Health Advocacy ISCO-8-2619                  090411 Sanitation and hygiene ISCO-8-3257, 2263</p>	<p>090451 Environmental Health Officer (ISCO-8-2263)                  090452 Health Inspector (ISCO-8-3257)                  090453 Sanitary Inspector (ISCO-8-3257)                  090454 Medical Laboratory Technician (Optional: Bacteriology, Biochemistry, Immunology, Serology, Genetics, Molecular Diagnostics, Tissue Crops, Virology, Pharmacy, Toxicology, Radiology) (Med.Lab Technician, ISCO-8-3141)                  090455 Food Safety Inspector (ISCO-8-3257)                  090456 Toxicologist (ISCO-8-2133)                  090457 Occupational Hygienist (ISCO-8-2263)                  090458 Occupational Health and Safety Inspector (ISCO-8-2263)                  090459 Senior Public Health Officer (ISCO-8-1342)                  090460 Health Advocate (Health Policy lawyer-ISCO-8-2619                  2263 Environmental and Professional Health and Hygiene Professionals: Environmental Officer, Occupational Health and Safety Advisor, Occupational Hygienist, Radiation Protection Advisor                  3257 Environmental and Occupational Health Inspectors and Associates: Health Inspector, Food Sanitation and Safety Inspector, Occupational Health and Safety Inspector, Sanitation, Sanitary Inspector                  2111 physicists and professionals of Earth Sciences                  2112 meteorologists                  2113 chemists                  2114 Geologists and geophysics                  2120 Mathematics, Actuality and Statistics                  2131 biologists, botanists, zoologists</p> <p>Other professionals                  Air pollution analyst, bacteriologist, biotechnology, cell genetics, ecologist, environmental consultant, microbiologist, molecular biologist, molecular genetics, toxicologist, water quality analyst                  2211 public health doctors                  2263 Environmental Health and Hygiene Professionals                  2635 Social Work and Consultant Professionals: Narcological Advisor, Behavior Advisor, Clinical Social Worker, District Social Welfare Officer, Sexual Violence Advisor, Organizer of Women's Welfare                  3141 life-time specialists (including medical)                  3252 medical records and health information technologies                  3253 Public health workers                  3257 Environmental Protection and Occupational Health Inspectors and Assistants</p> <p><b>Technicians of information-communication services:</b>                  3511 Technicians of Information and Communication Technology Operations; 3512 IT Support Technicians for Information and Communication Technologies; 3513 Computer Networking and Systems Technicians; 3514 Web Technicians; 3521 Broadcast and audio-visual technicians;                  3522 Telecommunication engineering technicians</p> <p><b>Education Professionals:</b>                  2310 University and higher education teachers; 2320 professional education teachers; 2641 authors and their affiliated writers</p> <p><b>Management Assistance Services Professionals:</b>                  2421 Management and organization analysts; 2422 policy administration professionals;                  2424 Training and Personnel Development Professionals; 2431 Advertising and Marketing Professionals; 2432 public relations professionals;                  2523 Computer Network Professionals; 5321 health care assistants</p>
---	--------------------	---	---

				<p><b>3141 სიცოცხლის შემსწავლელი ტექნიკისებ:</b> ბაქტერიოლოგიის ტექნიკისი, ბიოქიმიის ტექნიკისი, ფარმაკოლოგიის ტექნიკისი, ქსოვის კულტურის ტექნიკისი</p> <p><b>3253 საზოგადოებრივი ჯანდაცვის თანამშრომლები:</b> თემის ჯანდაცვის თანამშრომელი, საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის თანამშრომელი, საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის პრომოუტერი, სოფლის ჯანმრთელობის თანამშრომელი</p> <p><b>ტექნიკისები და პროფესიონალები არ არიან ჯერ კლასიფიცირებული:</b> ბუდალტერი, კომპიუტერული ქსელის ტექნიკისი, მონაცემების შეყვანის ზედამხედველი, უუნაროთა მომსახურების ოფიცერი, რწმენით მკურნალი, ვიტნეს ინსტრუქტორი, სასამართლო მედიცინის ტექნიკისი, ჯანმრთელობის დაზღვევის პრეტენზიების ოფიცერი, ჯანმრთელობის ობიექტის ლიცენზირების ოფიცერი, სამედიცინო პროდუქციის შესყიდვის ოფიცერი, ფსიქიკური ჯანმრთელობის მხარდაჭერის თანამშრომელი, წყლის გამწმენდი სადგურის ოპერატორი</p>
<p>9</p>	<p>0905 საექთნო საქმე</p>	<p>090501 ექთანის საქმე <b>ბაკალავრიატი)</b> 090502 ბებიაქალის საქმე <b>(ბაკალავრიატი)</b></p>	<p><b>2221 საექთნო საქმის პროფესიონალები:</b> პროფესიონალი მედდა, ექთანი, პრაქტიკოსი ექთანი, კლინიკური ექთანი, უბნის მედდა, საოპერაციო მედდა, საზოგადოებრივი ჯანდაცვის მედდა, მედდა ანესთეზისტი, მედდა განმანათლებელი</p> <p><b>2222 პროფესიონალი ბებიაქალი</b></p> <p><b>3221 ექთანთან ასოცირებული პროფესიონალები:</b> ექთნის ასისტენტი, მიმღები მედდა, პრაქტიკოსი მედდა</p> <p><b>3222 ბებიაქალთან ასოცირებული პროფესიონალები:</b> ბებიაქალის ასისტენტები, ტრადიციული ბებიაქალები</p> <p><b>5321 ჯანდაცვის თანამშრომელი მუშაკები:</b> ექთნის თანამშრომელი (საავადმყოფოს ან კლინიკის), პაციენტის მოვლის თანამშრომელი, დაბადების ასისტენტი (საავადმყოფოს ან კლინიკის), ფსიქიატრის თანამშრომელი</p> <p><b>5322 სახლში მომვლელი პერსონალი:</b> ექთნის თანამშრომელი (სახლში), სახლში მზრუნველის თანამშრომელი, სახლში დაბადების ასისტენტი, პერსონალური მომვლელი</p> <p><b>5329 პირადი ჰიგიენის მომსახურე პერსონალი არ არის კლასიფიცირებული სხვაგან:</b> სტომატოლოგის თანამშრომელი, პირველადი დახმარების აღმომჩენი, საავადმყოფოში მიმღები, სამედიცინო გამოსახულების ასისტენტი, თანამშრომელი აფთიაქარი, ფლუბოტომისტი, სტერილიზაციის დამხმარე</p>	
<p>10</p>	<p>0906 ფიზიკური მედიცინა და რეაბილიტაცია</p>	<p>090601 კარდიოპულმონური რაბილიტაცია 090602 პედატრიული რეაბილიტაცია 090605 ტკივილის მედიცინა 090606 ჰოსპისი და პალიატიური მედიცინა 090607 სპორტული რეაბილიტაცია 090608 ფიზიკური თერაპია 090609 კინეზოთერაპია 090610 პოსტტრავმული რეაბილიტაცია 090611 რაიტთერაპია 090612 საყრდენ - მამოძრავებელი სისტემის პათოლოგიათა რეაბილიტაცია 090613 - ნეირორეაბილიტაცია 090614 - ველნეს თერაპია</p>	<p><b>2269 ჯანმრთელობის პროფესიონალები (ფიზიკური მედიცინის, რეაბილიტაციის, ველნესის სპეციალისტები და თანამშრომლები) არ არის ჯერ კლასიფიცირებული</b></p> <p>2266 აუდიოლოგები და მეტყველების თერაპევტები 2267 ოპტომეტრისტები და ოფთალმოლოგიური ასპექტები</p> <p><b>დამხმარე პროფესიონალები:</b> 2632 სოციოლოგები, ანთროპოლოგები და მასთან დაკავშირებული პროფესიონალები; 2634 ფსიქოლოგები; 2635 სოციალური მუშაკები და კონსულტაციის პროფესიონალები; 3230 ტრადიციული და დამხმარე მედიცინის ასოცირებული პროფესიონალები</p> <p>3255 ფიზიოთერაპიის ტექნიკისები და თანამშრომლები 3412 სოციალური სამუშაოს ასოცირებული პროფესიონალები 3413 რელიგიური ასოცირებული პროფესიონალები 5322 სახლში პერსონალური მოვლის მუშაკები <b>2230 ტრადიციული და კომპლემენტარული მედიცინის პროფესიონალები:</b> აკუპუნქტურისტი, აიურვედი ( Ayurvedic) პრაქტიკოსი, ჩინური მცენარეული მედიცინის პრაქტიკოსი, ჰომეოპათი, ნატუროპათი <b>2240 პარასამედიცინო პრაქტიკოსი:</b> კლინიკური ოფიცერი, პირველადი მოვლის პარამედიკოსი, დამატებითი მოვლის პარამედიკოსი, ქირურგიული ტექნიკოსი, ველდმერი 3254 დოზიმეტრისტი ოპტიკოსი, საკონტაქტო ლინზების დოზიმეტრისტი <b>2264 ფიზიოთერაპევტები:</b> ფიზიოთერაპევტი, გერიატრიული ფიზიკური თერაპევტი, ორთოპედიული ფიზიკური თერაპევტი, პედატრიული ფიზიკური თერაპევტი <b>3255 ფიზიოთერაპიის ტექნიკისები და თანამშრომლები:</b> ფიზიოთერაპიის ტექნიკოსი, ფიზიკური რეაბილიტაციის ტექნიკოსი, აკუპუნქტურის თერაპევტი, ელექტროტერაპევტი, ჰიდროთერაპევტი, მასაჟისტი თერაპევტი, შაიცუს ( Shiatsu) თერაპევტი <b>2265 დიეტოლოგები და ნუტრიციოლოგები:</b> დიეტოლოგი, კლინიკური დიეტოლოგი, საკვები პროდუქტების დიეტოლოგი, ნუტრიციოლოგი, საზოგადოებრივი ჯანდაცვის ნუტრიციოლოგი, სპორტსმენთა ნუტრიციოლოგი <b>2266 აუდიოლოგები და მეტყველების თერაპევტები:</b> აუდიოლოგი, მეტყველების თერაპევტი, მეტყველების პათოლოგი 2267 ორთოპედიული და ოფთალმოლოგიური ოპტიკოსიები, ორთოპედი, ოფთალმური ოპტიკოსი, ორთოპტისტი <b>2259 ჯანმრთელობის ასოცირებული პროფესიონალები არ არიან ჯერ კლასიფიცირებული:</b> Chiropractor, Osteopath, რესპირატორული ტექნოლოგი, ანესთეზიის ტექნიკოსი, აივ კონსულტანტი, ოჯახის დაგეგმვის მრჩეველი</p>	



				<p>No health professionals who are not yet classified: accountant, biomedical engineer, clinical psychologist, environmental engineer, health economist, health policy analyst, health policy advocate, health statistician, healthcare professional Education teacher, medical and pharmaceutical</p> <p>Product Sales Representative, Medical Physicist, Operations Research Analyst, Optical Engineer, Safety Engineer, Software Developer, Employee Retraining Officer, University Medical Lecturer, Veterinary Epidemiologist</p> <p>3141 Life Technicians: Bacteriology Technician, Biochemistry Technician, Technician of Pharmacology, Knitting Culture Technician</p> <p>3253 Public Health Staff: Community Health Care Officer, Public Health Assistant, Public Health Promoter, Rural Health Worker</p> <p>technicians and professionals are not yet classified as: accountant, computer network technician, data entry supervisor, disability service officer, a faith healer, a fitness instructor, a forensic technician, health insurance claims officer, health officer licensing, procurement of medical products Official disgrace, mental health support worker, a water treatment plant operator</p>
9		0905 Nursing	<p>090501 Nursing (Bachelor's)</p> <p>090502 Midwifery (Bachelor's)</p>	<p>2221 Nursing Professionals: Professional Nurse, Nurse, Practitioner Nurse, Clinical Nursing, Nursing Nursing, Operating Nurse, Nurse, Nurse Anesthetist, Nurse Educator</p> <p>2222 professional midwives</p> <p>3221 Associate Professionals Nurse Assistant, Recipient Nurse, Practitioner Nurse</p> <p>3222 Midwife Associates Professionals: Basilagal Assistants, Traditional Missions</p> <p>5321 Health Assistants: Assistant Nursing Assistant (Hospital or Clinic), Patient Care Assistant, Birth Assistant (Hospital or Clinic), Assistant to Psychotherapy</p> <p>5322 home care personnel: nurse assistant (home), home care assistant, home birth assistant, personal caregiver</p> <p>5329 Personal hygiene staff is not classified elsewhere: assistant of the dentist, first aid assistant, hospital receiver, Medical assistant assistant, assistant pharmacist, fluobotomist, sterilization assistant</p>

10		0906 Physical Medicine and Rehabilitation	<p>090601 Cardiopulmonary rhabulation</p> <p>090602 pediatric rehabilitation</p> <p>090605 Pain medicine</p> <p>090606 Hospice and Palliative Medicine</p> <p>090607 sports rehabilitation</p> <p>090608 Physical Therapy</p> <p>090609 Kinezotherapy</p> <p>090610 posttraumatic rehabilitation</p> <p>090611 Wright therapy</p> <p>090612 support - driving Rehabilitation of system pathologies</p> <p>090613 - neural rehabilitation</p> <p>090614 - Wellness therapy</p>	<p><b>2269 Health Professionals (Physical Medicine, Rehabilitation, Wellness Specialists and Assistants) are not yet classified</b></p> <p>2266 Auditologists and Speech therapists</p> <p>2267 Optimeters and Ophthalmic Aspects</p> <p><b>Supporting Professionals:</b></p> <p>2632 sociologists, anthropologists and related professionals; 2634 psychologists; 2635 Social Workers and Consulting Professionals; 3230 Associate Professionals with traditional and supportive medicine</p> <p>3255 physiotherapy technicians and assistants</p> <p>3412 Social Work Associated Professionals</p> <p>3413 Religious Associated Professionals</p> <p>5322 home care workers</p> <p>2230 Traditional and complementary medicine Professionals: Acupuncture, Ayurvedic, Practitioner, Chinese Herbal Medicine Practitioner, Homeopathy, Naturopathy</p> <p>2240 Paramedical Practitioner: Clinical Officer, Primary Care Paramedician, Advanced Career Paramedician, Surgical Technician, Feldcher</p> <p>3254 Dozimetrists Optic, Dozimetrists of Contact Lenses</p> <p>2264 Physiotherapists: Physiotherapists, Geriatric Physical Therapists, Orthopedic Physical Therapists, Pediatric Physical Therapist</p> <p>3255 Physiotherapy Technicians and Assistants: Physiotherapy Technician, Physical Rehabilitation Technician, Acupressure Therapist, Electrotherapist, Hydrotherapist, Massage Therapist, Shiatsu (Shiatsu) Therapist</p> <p>2265 Dietologists and Nutrientologists: Dietologist, Clinical Dietologist, Dietologist of Food Products, Nutritior, Public Health Nutritionist, Nutritionist of Sportsmen</p> <p>2266 Auditologists and Speech therapists: Auditologist, anchor therapist, a speech pathologist</p> <p>Orthopedic and ophthalmic optics, orthopedics, ophthalmic opticians, orthopedist</p> <p>3259 Health Associate Professionals are not yet classified: Chiropractor, Osteopath, Respiratory Technology, Anesthesia Technician, HIV Consultant, Family Planning Advisor</p>
----	--	---	---	---

While drawing up the concept framework we have been guided by:

- ◇ The National Qualification Framework. Ministry of Education and Science of Georgia. Tbilisi, 2010

and 2 main international classifications:

- ◇ INTERNATIONAL STANDARD CLASSIFICATION OF OCCUPATION (ISCO - 08). International Labour Organization, 2012
- ◇ Classifying health workers: Mapping occupations to WHO, Geneva, 14 p.

In the framework table we have marked in red main specialties (7) and professional specializations and blocks of professions (21), as well as classified professions blocks and separate specializations included in them.

*Tbilisi, January 7, 2019 ©*

კონცეპტის ჩარჩოს შედგენისას ჩვენ ვიხელმძღვანელებთ განათლების ეროვნული საკვალიფიკაციო ჩარჩოთი:

- ◇ ეროვნული საკვალიფიკაციო ჩარჩო. საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო. თბილისი, 2010

და 2 ძირითადი საერთაშორისო კლასიფიკატორით:

- ◇ INTERNATIONAL STANDARD CLASSIFICATION OF OCCUPATION (ISCO - 08). International Labour Organization, 2012
- ◇ Classifying health workers: Mapping occupations to the international standard classification. WHO, Geneva, 14 p.

ჩარჩოს ცხრილში წითლად მონიშნულია ჩვენს მიერ დამატებული ძირითადი სპეციალობები (7) და პროფესიული სპეციალიზაციები და პროფესიათა ბლოკები (21), ასევე - კლასიფიცირებული პროფესიათა დაბლოკებები და მათში ჩანართი ცალკეული სპეციალიზაციები.

*თბილისი, 2019 წლის 7 იანვარი ©*