# UIS_logo_E2

# 

# Medzinárodná štandardná klasifikácia vzdelávania:

# Odbory vzdelávania a praxe 2013

# Detailné popisy odborov

*Máj 2015*

## Detailné popisy odborov

Tento dokument popisuje predmetný obsah detailných odborov z revízie 2013 klasifikácie Odborov vzdelávania a praxe ISCED (ISCED-F 2013). Tam, kde je to možné, každý popis poskytuje príklady oboch predmetov, ktoré patria ku každému odboru a niektoré hraničné prípady, ktoré sú zahrnuté v iných odboroch. Také výnimky pomáhajú lepšiemu rozlišovaniu jedného odboru od iného hlavne tam, kde obsah dvoch odborov sa zdá byť podobný.

Na konci dokumentu sú alfabetické a numerické zoznamy predmetov a odborov. Tieto zoznamy zahŕňajú viac príkladov predmetov, než ktoré sú uvedené v samotných popisoch odborov.

Tiež je zahrnuté zhrnutie všetkých možných kódov odborov a ich miesto v hierarchii klasifikácie.

## 00 Všeobecné programy a kvalifikácie

Všeobecné programy a kvalifikácie sú tie, ktoré poskytujú základné a osobné zručnosti, ktoré pokrývajú hrubý rozsah predmetov a nezdôrazňujú alebo nešpecializujú sa v konkrétnom hrubom alebo úzkom odbore.

Tento hrubý odbor by sa nemal použiť ako zostatková/dodatočná kategória. Programy a kvalifikácie so **zdôraznením špecifického predmetu** by sa mali klasifikovať v hrubých odboroch 01 až 10. Hlavne vzdelávanie na terciárnej úrovni by malo byť tu klasifikované len výnimočne.

## 001 Základné programy a kvalifikácie

## 0011 Základné programy a kvalifikácie

***Základné programy a kvalifikácie*** sú navrhnuté pre poskytovanie základných zručností v čítania, písania a aritmetiky účastníkom so základným porozumením iných predmetov ako je história, geografia, prírodné vedy, spoločenské vedy, umenie a hudba a v niektorých prípadoch vyučovanie náboženstva. Tieto programy a kvalifikácie sa obyčajne ponúkajú na primárnej a nižšej sekundárnej úrovni. Hrubé, nešpecializované programy na vyššej sekundárnej úrovni sú tu tiež klasifikované, aj keď existuje **nejaké** zameranie na, napr., humanitné vedy, spoločenské vedy, prírodné vedy, atď. Odborné programy a kvalifikácie sú zahrnuté tu len výnimočne.

Programy a kvalifikácie s nasledovným obsahom hlavných predmetov sú tu klasifikované:

Základné programy a kvalifikácie

Hrubé, všeobecné (nešpecializované) programy a kvalifikácie

Všeobecné programy a kvalifikácie s nešpecifických predmetovým zdôraznením

Programy a kvalifikácie na primárnej úrovni

Zahrnutie:

*Základné programy a kvalifikácie* na vyššej sekundárnej úrovni (v niektorých krajinách na nižšej sekundárnej úrovni) s nejakým *zdôraznením napr. humanitných vied, spoločenských vied alebo prírodných vied,* ale ešte pokrývajúce iné odbory vedomostí, sú zahrnuté v tomto detailnom odbore. V niektorých krajinách také programy alebo kvalifikácie sa ponúkajú na modulovom základe a mali by sa tu tiež klasifikovať.

Vylúčenie:

Programy, ktoré sa považujú za všeobecné čo sa týka zamerania programu (neodborné), ale majú **jasné** zdôraznenie v detailnom, úzkom alebo hrubom odbore, sú vylúčenie z tohto detailného odboru a zahrnuté v jednom z hrubých odborov 01-10, v závislosti na pokrytom predmete.

## 002 Gramotnosť a matematická gramotnosť

## 0021 Gramotnosť a matematická gramotnosť

***Gramotnosť a matematická gramotnosť*** sú programy alebo kvalifikácie pripravené hlavne pre **dospelých**, navrhnuté pre vyučovanie základných zručností v čítaní, písaní a aritmetike. Typický vekový rozsah účastníkov možno použiť na rozlišovanie medzi odborom 0011 ‘*základné programy a kvalifikácie*’ a týmto detailným odborom.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovných hlavným obsahom:

Základné špeciálne/doučovacie programy pre mladých alebo dospelých

Gramotnosť

Matematická gramotnosť

## 003 Osobné zručnosti

## 0031 Osobné zručnosti

***Osobné zručnosti*** sa definujú pri odvolaní sa na kapacitu jednotlivca (mentálnu, sociálnu, atď.). Tento detailný odbor pokrýva programy osobných zručností, ktoré nie sú zahrnuté do 0011 ‘*Základné programy a kvalifikácie*’ alebo 0021 ‘*Gramotnosť a matematická gramotnosť’*, poskytujúce kľúčové kompetencie a prenosné zručnosti.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahu:

Argumentácia a prezentácia

Príprava asertivity

Komunikačné zručnosti

Kooperácia

Rozvoj behaviorálnej kapacity

Rozvoj mentálnych zručností

Programy hľadania práce

Rodičovské kurzy

Public speaking

Zručnosti sebaúcty

Sociálna kompetencia

Time management

Zahrnutie:

Je tu zahrnuté vzdelávanie a Príprava vo *vedení* v súvislosti s *osobným rozvojom*.

Vzdelávanie a Príprava vzťahujúci sa k *pracovnému miestu alebo k pracovnému zaradeniu* je zahrnutý do tohto detailného odboru, ak má viac spoločného s osobným rozvojom než pracovným. Kurzy osobných zručností možno vyučovať na pracovnom mieste, ale ešte sú tu klasifikované na základe ich obsahu.

Sú tu zahrnuté programy pre ľudí so špeciálnymi potrebami o tom, ako *zvládnuť ich každodenný život.*

Vylúčenia:

Štúdium *vodcovstva/vedenia* v súvislosti s *manažmentom* je vylúčené z tejto skupiny a zahrnuté do detailného odboru 0413 ‘Manažment a administratíva’.

## 01 Pedagogika

***011 Pedagogika***

## 0111 Pedagogické vedy

## Pedagogická veda je štúdium programu vzdelávania a teórií, metód a techník poskytovania vedomostí iným.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Kurikulárne štúdiá

Didaktika

Pedagogické vyhodnotenie, testovanie a meranie

Pedagogické ohodnotenie a výskum

Pedagogické vedy

Vylúčenia:

*Programy pre Prípravu učiteľov,* ktoré kombinujú pedagogickú vedu s praxou vyučovania sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v jednom z detailných odborov pre prax učiteľov (0112-0114).

## 0112 Prax pre predškolských učiteľov

***Prax pre predškolských učiteľov*** je štúdium teórií, metód a praxe vyučovania/výchovy veľmi malých detí do 7 rokov veku vo formálnom školskom prostredí na predprimárnej úrovni alebo úrovni pre rozvoj vzdelávania v skorom detstve.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Vyučovanie v skorom detstve (vo formálnom školskom prostredí)

Predprimárna príprava učiteľov

Vylúčenia:

Príprava v starostlivosti o deti mimo formálneho školského prostredia je vylúčený z tohto detailného odboru a zahrnutý v detailnom odbore 0922 “Služby starostlivosti o dieťa a mládež”.

## 0113 Príprava učiteľov bez špecializácie na predmet

***Príprava pre učiteľov bez špecializácie na predmet*** je štúdium teórií, metód a praxe poskytovania základných zručností čítania, písania a matematiky deťom medzi približne 5 a 15 rokmi spolu so základným porozumením iných predmetov ako je história, geografia, spoločenské vedy, atď. a kladie základy pre celoživotné vzdelávanie. Špecializácia na predmet je zdôraznená menej ako v detailnom odbore 0114 ‘Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou’. Štúdium vyučovania detí so špeciálnymi potrebami je zahrnuté v tomto detailnom odbore, podobne ako štúdium vyučovania dospelých čo sa týka základných zručností čítania a písania a vyučovania týchto typov zručností imigrantov v ich domácom alebo prvom jazyku.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Príprava učiteľa triedy

Príprava domorodých učiteľov

Primárne vyučovanie

Príprava učiteľov pre deti so špeciálnymi potrebami

Zahrnutia:

Je tu zahrnuté štúdium *vyučovania dospelých základnej gramotnosti a matematickej gramotnosti*. *Asistent učiteľa (vyučujúci asistent)* je tu tiež zahrnutý.

*Vylúčenia:*

*Príprava učiteľa s predmetovou špecializáciou* aj keď zameraný na vyučovanie detí na primárnej alebo nižšej sekundárnej úrovni vzdelávania je vylúčený z tohto detailného odboru a zahrnutý do detailného odboru 0114 ‘Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou’.

## 0114 Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou

***Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou*** je štúdium teórií, metód a praxe vyučovania špecifického predmetu, hlavne na sekundárnej alebo vyššej/vysokoškolskej úrovni vzdelávania. Programy a kvalifikácie zahrnuté v tomto detailnom odbore často obsahujú obe štúdiá ako aj predmet/y, ktoré sa majú vyučovať.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Príprava učiteľov − umenia a remeslá

Príprava učiteľov − komerčné/obchodné predmety

Príprava učiteľov − hudba

Príprava učiteľov − ošetrovateľstvo

Príprava učiteľov − telovýchova

Príprava učiteľov – druhé jazyky

Príprava učiteľov − špecifické teoretické predmety, napr. angličtina, matematika, história

Príprava učiteľov − technické predmety

Príprava učiteľov – odborné predmety

Príprava inštruktorov autoškoly

Príprava trénerov

Zahrnutia:

*Kurzy, ktoré trénujú učiteľov pre univerzitných učiteľov, inštruktorov na pracovnom mieste a zručnosti pre pracovný život a praktické a umelecké predmety* sú tu zahrnuté.

Vylúčenia:

Príprava *športových trénerov* je vylúčený z tohto detailného odboru a je zahrnutý v detailnom odbore 1014 ‘Športy’.

## 018 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie vyžadujúce/obsahujúce pedagogiku

## 0188 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie vyžadujúce pedagogiku

*Sú tu klasifikované interdisciplinárne programy a kvalifikácie*, pri ktorých je najviac času pre vzdelávanie venovaného pedagogike.

## 02 Umenia a humanitné vedy

## 021 Umenia

## 0211 Audiovizuálne techniky a mediálna produkcia

***Audiovizuálne techniky a mediálna produkcia*** je štúdium techník a zručností produkovania kníh alebo novín, rozhlasovej alebo TV produkcie, filmovej alebo videoprodukcie, záznamovej hudobnej produkcie a grafickej reprodukcie. Zahŕňa programy a kvalifikácie v metódach farebnej reprodukcie, fotografii a počítačovej grafike. Štúdium kombinovania obrázkov, slov a dekorácií v produkcii kníh, časopisov, posterov, reklám sa sem u tiež zahŕňa.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Animácia

Kameramanská tvorba

Filmová dramaturgia  
Filmová scenáristika  
Filmová réžia  
Filmová a video produkcia (Multimediálna produkcia)  
Špeciálne filmové efekty

Tvorba a produkcia počítačových hier

Grafická úprava a knižná tvorba   
Zalamovanie a sadzba textu

Predtlačové operácie a tlač

Kníhviazačstvo

Grafické reprodukčné techniky

Ilustrácia

Grafický dizajn

Dizajn interaktívnych médií (web dizajn)

Reklamný a propagačný dizajn

Fotografia

Rádio a TV produkcia

Záznamová hudobná produkcia  
Elektroakustická kompozícia  
Zvuková réžia

Zvukové techniky

Zahrnutie:

*Sú tu zahrnuté Desktop publishing/stolný editačný systém/počítačová sadzba a lay-out/grafický návrh*.

Vylúčenia:

Programy a kvalifikácie pri použití *špecifických softwarových aplikácií* pre desktop publishing a vývoj webstránok sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0611 ‘Používanie počítačov”.

Štúdium *žurnalistiky* (štylizácia a obsah správ) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0321 ‘Žurnalistika a reportáž’.

## 0212 Móda, interiérový a priemyselný dizajn

***Móda, interiérový a priemyselný dizajn*** je štúdium kreatívneho kombinovania línie, formy a látky pri navrhovaní a zostavovaní napr. módnych odevov, priemyselných produktov a interiérov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným obsahom:

Kostýmový dizajn

Dizajn priemyselných produktov,

Transport dizajn

Odevný dizajn

Textilný dizajn  
Dizajn nábytku  
Dizajn hračiek

Interiérový dizajn

Scénografia

Kostýmové výtvarníctvo

*Vylúčenia:*

Štúdium *stavebného dizajnu/projektovania* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v odbore 0731 ‘Architektúra a plánovanie mesta’.

Štúdium *Priemyselného dizajnu/projektovania* je vylúčené z tohto detailného odboru, ak sa dáva dôraz na technické predmety a nie na umelecký dizajn, a zahrnuté do vhodného detailného odboru pod 071 ‘Inžinierstvo a inžinierske remeslá’.

*Tlačový dizajn a grafický dizajn* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté do detailného odboru 0211 ‘Audiovizuálne technicky a mediálna produkcia’.

## 0213 Výtvarné umenie

***Výtvarné umenie*** je štúdium vizuálnych foriem kreatívneho vyjadrenia, zaoberajúce sa teóriou, históriou, technikami, vystavovaním a produkciou vo výtvarnom umení.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

MaliarstvoSochárstvo

Intermediálna tvorba  
Grafika   
Kaligrafia

Vylúčenia:

Príprava v *keramike, hrnčiarstve a pod.* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0214 ‘Umelecké remeslá’.

Štúdium *architektúry* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0731 ‘Architektúra a plánovanie mesta’.

*Príprava učiteľov* v umení je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0114 ‘Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou’.

## 0214 Umelecké remeslá

***Umelecké remeslá*** je štúdium techník a zručností vo vybranom remesle, ako je šperkárstvo, hrnčiarstvo, tkanie/pletenie, drevorezba, atď.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Keramika

Kováčstvo, kovotepectvo a umelecké obrábanie kovu

Tradičné a ľudové remeslá

Vyšívanie  
Čipkárstvo

Floristika (aranžovanie kvetov)

Umelecké sklárstvo

Zlatníctvo

Šperkárstvo

Ručná výroba hudobných nástrojov

Oprava a ladenie hudobných nástrojov

Kamenárstvo

Ručné tkáčstvo a pletiarstvo

Rezbárstvo   
Umelecké stolárstvo

Vylúčenia:

Štúdium *priemyselnej (veľkorozsahovej mechanizovanej) produkcie* hrnčiarstva, tkaných materiálov, vyšívania, atď. je vylúčené z tohto odboru a zahrnuté v jednom z detailných odborov pod širokým odborom 07 ‘Inžinierstvo, manufaktúra a montáž/stavebníctvo’.

## 0215 Hudobné a javiskové/interpretačné umenia

***Hudobné a interpretačné umenia*** je štúdium princípov a techník spojených tvorbou a interpretovaním zapájajúcim hudbu, reč, pohyb, mimiku, charakterizáciu a dramatické umenie.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Dramatická autorská tvorba a scenáristika   
Herectvo   
Divadelná réžia  
Balet   
Tanec

Choreografia

Cirkusové umenie

Hudobná kompozícia   
Hudobná interpretácia

Dirigovanie orchestra a zboruHudobná dramaturgia a produkcia

Divadelná dramaturgia a produkcia

Filmová dramaturgia a produkcia

Zahrnutie:

-

Vylúčenia:

*Príprava učiteľov* v hudbe a iných interpretačných umeniach je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0114 ‘Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou’.

***022 Humanitné vedy (okrem jazykov)***

***0220 Humanitné vedy (okrem jazykov) ďalej nedefinované***

Dejiny a teória umenia a architektúry  
Muzikológia  
Divadelná veda  
Filmová veda

## 0221 Náboženstvo a teológia

***Náboženstvo a teológia*** je štúdium náboženských vier, pojmov, symbolov, prejavov a spirituálnych textov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

História náboženstva

Štúdium svätých kníh

Štúdium rôznych náboženstiev

Teológia

Zahrnutie:

V tomto detailnom odbore sú zahrnuté programy pre deti a mladých ľudí, zvyčajne poskytované v cirkevných školách alebo seminároch, v kláštoroch, atď., *zameriavajúce sa na rozvoj záujmu o ich cirkevné dogmy* a dostatočnú znalosť ich filozofie pre pomoc pri propagácii ich viery.

Vylúčenie:

*Základné programy poskytované v cirkevných školách*, seminároch, atď. obsahujúce vyučovanie náboženstva, ale nie zdôrazňovanie alebo vedenie k cirkevnému povolaniu, sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v 0011 ‘Základné programy a kvalifikácie’. Programy a kvalifikácie *Islamskej šarie*  sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0421 ‘Právo’.

## 0222 História a archeológia

***História*** je štúdium minulých udalostí, hlavne politického, sociálneho a ekonomického rozvoja krajiny, kontinentu alebo sveta. Sú tu klasifikované dejiny medicíny, podobne ako štúdium histórie vedy a myšlienok. ***Archeológia*** je štúdium starovekých civilizácií na základe vedeckej analýzy toho, čo sa nájde v pôde.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Archeológia

Kulturálne dejiny, kulturológia

Štúdiá folkloristiky

História

Dejiny literatúry

Dejiny medicíny

Dejiny vedy a myšlienok

Dejiny technológie

*Zahrnutie:*

-

Vylúčenia:

Štúdium *literatúry v kombinácii so štúdiom špecifického jazyka* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0232 ‘Literatúra a lingvistika’.

Štúdium *klasických jazykov* (latinčina, atď.) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0231 ‘Osvojenie si jazyka’.

Štúdium *Ekonomických dejín/dejín ekonómie* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0311 ‘Ekonómia’.

## 0223 Filozofia a etika

***Filozofia a etika*** je štúdium filozofie, etiky a príbuzných predmetov zaoberajúcich sa koncepciou života.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Etika

Logika

Morálka

Filozofia

Filozofia umenia

Vylúčenia:

Štúdium *náboženstva* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0221 ‘Náboženstvo’.

## 023 Jazyky

## 0231 Osvojenie si jazyka

**Osvojenie si jazyka** je štúdium štruktúry a skladby jazykov vyučovaných ako druhé alebo cudzie jazyky (t.j. ktoré sú zamerané na nie-domácich alebo nie-plynule hovoriacich týmto jazykom). Zahŕňa štúdium príslušných kultúr, literatúry, lingvistiky a fonetiky, ak sa týka špecifického jazyka, ktorý sa osvojuje a tvorí časť rovnakého programu alebo kvalifikácie. Klasické alebo mŕtve jazyky sú tu zahrnuté, za predpokladu, že existujú nie-domáci hovoriaci jazykom a preto spôsob vyučovania a obsah osnov sú omnoho jednoduchšie pre vyučovanie cudzích jazykov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Klasické jazyky

Exogénne jazyky (vonkajšieho pôvodu)

Cudzie jazyky

Tlmočenie

Fonetika

Druhé jazyky, napr. angličtina ako druhý jazyk

Znakový jazyk

Prekladateľstvo znakového jazyka

Preklad

Zahrnutie:

Sú tu zahrnuté *Jazykové a lingvistické štúdiá,* ak sa lingvistika týka špecifického jazyka alebo jazykov osvojovaných a tvoriacich časť rovnakého programu alebo kvalifikácie. Preklad a tlmočenie sú tu zahrnuté.

Vylúčenie:

Štúdium *materinského jazyka alebo prvého jazyka* (t.j. ktoré sú zamerané na pôvodných, plynule hovoriacich alebo kompetentných hovoriacich jazykom), aj keď tento jazyk nie je národným jazykom krajiny štúdia (napr. programy pre imigrantov učiacich sa ich materinský jazyk) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0232 ‘Literatúra a lingvistika’.

## *0232   Literatúra a lingvistika*

**Literatúra a lingvistika** je tu definovaná ako štúdium jazyka(ov) zameraných na národných, plynule hovoriacich alebo kompetentných hovoriacich týmto jazykom. Zahŕňa štúdium príslušnej literatúry a lingvistiky a môže alebo nemusí zahŕňať štruktúru a skladbu jazyka.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Kreatívne písanie

Prvý jazyk

Rodné/pôvodné jazyky

Lingvistika

Literatúra

“Materinské” jazyky

Pôvodné/rodné prvé jazyky

Zahrnutie:

Jazyky ***vyučované ako prvý jazyk (“materinský”)***, aj keď jazyk nie je národným jazykom krajiny štúdia (napr. programy pre imigrantov v ich domácom alebo prvom jazyku) sú tu zahrnuté. Miestne a regionálne jazyky sú zahrnuté tu, ak sú prvými jazykmi, ktorými hovorí významná menšina v krajine a sú zamerané na aspoň kompetentných hovoriacich týmto jazykom.

Je tu zahrnuté štúdium komparatívnej literatúry. Je tu zahrnuté štúdium všeobecnej lingvistiky (netýka sa štúdia určitého jazyka). Je tu zahrnuté štúdium literatúry vo všeobecnosti (nie v kombinácii so štúdiom špecifického jazyka).

Vylúčenia:

Jazykové programy sú vylúčené z tohto detailného odboru, ak je jazyk *vyučovaný ako cudzí alebo druhý jazyk*, a sú potom zahrnuté v 0231 ‘Osvojení si jazyka’.

Programy v *gramotnosti a matematickej gramotnosti* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0021 ‘Gramotnosť a matematická gramotnosť’.

Programy pre znakový jazyk sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0231 ‘Osvojenie si jazyka’.

## 028 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zapájajúce umenia a humanitné vedy

## 0288 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zapájajúce umenia a humanitné vedy

Sú tu klasifikované *Interdisciplinárne programy a kvalifikácie,* v ktorých sa najväčší zamýšľaný podiel času venuje umeniam a humanitným vedám (reštaurovanie výstupov výtvarného umenia, dizajnu, architektúry, knižnej tvorby, fotografie, filmu, zvukových nahrávok ...).

Reštaurátorstvo a konzervovanie umeleckých pamiatok

Zahrnutie:

Zahŕňa praktické disciplíny, ktoré vyžadujú umelecké zručnosti a technické znalosti.

Vylúčenia:

## -03 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie

## 031 Spoločenské a behaviorálne vedy

## 0311 Ekonómia

***Ekonómia*** je štúdium hospodárskej politiky, ekonomickej teórie a ekonomického rozhodovania.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácia s nasledovným hlavným obsahom:

Ekonometria

Hospodárske dejiny

Ekonómia

Politická ekonómia

Vylúčenia:

## Štúdium ekonómie, kde je dôraz na podnikateľské štúdiá je vylúčený z tohto detailného odboru a klasifikovaný pod 041 ‘Podnikaním a administratívou’. Štúdium ekonomiky domácností je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté do detailného odboru 1011 ‘domáce služby’.

## 0312 Politické vedy a občianstvo

***Politické vedy a občianstvo*** je štúdium správy/vlády a politických princípov alebo praxe. Štúdium práv a povinností občanov je tu zahrnuté.

Sú tu zahrnuté programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Občianstvo

Ľudské práva

Medzinárodné vzťahy

Mierové štúdiá a štúdiá o konflikte

Politická história

Politická veda

Štúdiá verejnej politiky

Vylúčenia:

Štúdium *politickej ekonómie* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0311 ‘Ekonómia’.

## 0313 Psychológia

***Psychológia*** je štúdium ľudského myslenia a správania ako výsledok individuálnych rozdielov, skúseností a prostredia.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Kognitívna veda

Psychoanalýza

Psychológia

Psychoterapia

## 0314 Sociológia a kulturálne štúdiá

***Sociológia a kulturálne štúdiá*** je štúdium človeka a spôsob, ako sa správa v skupinách a vo vzťahu k spoločnosti. Štúdium etnológie a sociálnej antropológie je tu zahrnuté, podobne aj štúdium ľudskej/demografickej a sociálnej geografie.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Kriminológia

Kulturálna geografia

Kulturálne štúdiá

Demografické/populačné štúdiá

Etnológia

Genderové štúdiá

Sociálna antropológia

Sociológia

Vylúčenia:

*Sociálne zabezpečenie,* kde sa dáva dôraz na praktickú sociálnu prácu, je vylúčený z tohto detailného odboru a zahrnutý v detailnom odbore 0923 ‘Sociálna práca a poradenstvo’.

Fyzická geografia je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0532 ‘Veda o zemi’.

## 032 Žurnalistika a informácie

## 0321 Žurnalistika a spravodajstvo

***Žurnalistika a spravodajstvo*** je štúdium teórie a praktík žurnalistiky/spravodajstva, ako časti odboru masovej komunikácie. Žurnalistika a spravodajstvo je o štylizácii a obsahu správ. Obsahuje spravodajstvo novín, písanie komentárov a reportáží verejného záujmu, atď.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Rozhlasová/TV žurnalistika

Editovanie/strih/korektúry

Informácie (štylizácia a obsah)

Žurnalistika

Masová komunikácia (štylizácia a obsah)

Spravodajstvo novín

Vylúčenia:

Štúdium *techník masovej komunikácie* (napr. tlačová a rozhlasová/TV produkcia) je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0211 ‘Audiovizuálne techniky a mediálna produkcia’.

*Štúdium grafických návrhov a publishing design* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0211 ‘Audiovizuálne techniky a mediálna produkcia’.

Štúdium *verejných vzťahov* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0414 ‘Marketing a reklama’.

## 0322 Knižničné, informačné a archívnické štúdiá

***Knižničné, informačné a archívnické štúdiá*** je štúdium metód výberu, získavania, organizovania a uchovávania zbierok informácií a uľahčovanie používania informácií. Múzeálne a knižničné štúdiá sú tu zahrnuté.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným obsahom:

Archívnické vedy

Kurátorské štúdiá

Dokumentácia

Informačná veda

Knižničné štúdiá

Muzeálna dokumentácia

Muzeálne štúdiá

Muzeológia

Vylúčenia:

*Reštaurátorstvo a konzervovanie umeleckých pamiatok* je vylúčené z tohto odboru a zahrnuté v odbore 0222 ‘História a archeológia’.

## 038 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie obsahujúce sociálne vedy, žurnalistiku a informácie

## 0388 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie obsahujúce sociálne vedy, žurnalistiku a informácie

Sú tu klasifikované *interdisciplinárne programy a kvalifikácie*, pri ktorých je najväčší učebný čas venovaný sociálnym vedám, žurnalistike a informáciám.

***04 Podnikanie, administratíva a právo***

## 041 Podnikanie a administratíva

## 0411 Účtovníctvo a daňovníctvo

***Účtovníctvo a daňovníctvo*** je štúdium uchovávania, kontroly a vykazovania finančných transakcií.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Účtovníctvo

Audítorstvo

Účtovníctvo

Daňové účtovníctvo

Daňový manažment

Vylúčenia:

Štúdium *daňových zákonov* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0421 ‘Právo’.

## 0412 Financie, bankovníctvo a poisťovníctvo

***Financie, bankovníctvo a poisťovníctvo*** je štúdium plánovania, riadenia, organizovania a kontroly finančných aktivít a služieb. Zahŕňa kontrolu a monitoring finančných zdrojov organizácií, inštitúcií a jednotlivcov a poskytovanie finančných služieb na korporatívnej a individuálnej úrovni.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným obsahom:

Štúdiá pre bankových pokladníkov

Bankovníctvo a financie

Finančná teória

Poistenie

Investičná analýza

Investície a sekurity/cenné papiere

Penzijné poistenie

Sociálne poistenie

Burzové maklérstvo

Vylúčenia:

Štúdium *aktuárskej vedy/poistnej matematiky* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0542 ‘Štatistika’.

## 0413 Manažment a administratíva

***Manažment a administratíva*** je štúdium plánovania, riadenia a prevádzky funkcií a aktivít organizácií a inštitúcií. Sú tu zahrnuté aj programy v manažmente zahŕňajúce administratívu, ekonomiku, financie, atď., ak je dôraz manažmente a administratíve.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Administratíva

Manažment vzdelávania

Manažment zamestnancov

Podnikanie

Administratíva zdravotníctva

Logistický manažment

Veda o manažmente

Manažment úradu

Organizačná teória a správanie

Personálna administratíva

Personálny manažment

Kurzy o ‘začatí vášho vlastného podnikania’

Manažment zmeny ponuky/zásob

Manažment Prípravau

Zahrnutie:

Štúdium *vedenia/vodcovských schopností v súvislosti s manažmentom* je tu zahrnuté.

Vylúčenie:

Príprava vo *vodcovstve v súvislosti s osobným rozvojom* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0031 ‘Osobné zručnosti’.

Štúdium *administratívy v zmysle práce v úrade* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0415 ‘Sekretárska a úradná práca’.

## 0414 Marketing a reklama

***Marketing a reklama*** je štúdium propagácie procesov výmeny tovarov a služieb medzi organizáciami a/alebo jednotlivcami, a štúdium spotrebiteľského správania a požiadaviek. Zahŕňa štúdium úlohy vývoja produktu, oceňovanie, distribúciu, podporu predaja a predaj pre maximalizáciu podnikateľského výkonu.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Reklama

Spotrebiteľské správanie

Výskum trhu

Marketing

Merchandising

Public relations

## 0415 Sekretárska a úradná práca

***Sekretárska a úradná práca*** je štúdium administratívnych postupov a praktík, úradníckej technológie a úradníckych, tesnopisových zručností a zručností písania na počítači. Špecializované sekretárske programy (bilingválne, lekárske, právne, účtovnícke, atď.) sú zahrnuté, ak má program sekretársku prácu ako svoj cieľ, skôr než prácu ako špecializovaných asistentov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Administratívne a sekretárske služby

Úradnícke programy

Zápis dát

Sekretárske programy v cudzom jazyku

Zručnosti práce na klávesnici

Právnické sekretárske programy

Medicínske sekretárske programy

Prevádza vybavia úradu

Príprava recepčných

Sekretárske programy

Tesnopis

Prevádzka v telefónnej ústredni

Písanie na stroji/počítači

Zahrnutie:

*Sú tu zahrnuté Hrubé sekretárske programy* obsahujúce medzi iným záležitosťami počítačové kurzy.

Vylúčenia:

Zvláštne/oddelené programy alebo kvalifikácie *používania špecifického počítačového softwaru* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté pod detailným odborom 0611 ‘Používanie počítača”.

*Manažment úradu* je vylúčený z tohto detailného odboru a zahrnutý v detailnom odbore 0413 ‘Manažment a administratíva’.

Programy pre *Hotelové recepčné* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 1013 ‘Hoteliérstvo, reštauratérstvo a stravovanie’.

## 0416 Veľkoobchod a maloobchod

***Veľkoobchod a maloobchod*** je štúdium nákupu a predaja tovaru a služieb, zahŕňajúce manažment zásob, prax oceňovania, prevenciu pred stratou, obchodné systémy a postupy. Zahŕňa štúdium fungovania a súčasných trendov veľkoobchodných a maloobchodných priemyslov. Predaj budov a majetku je tiež zahrnutý.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Dražba

Spotrebiteľské služby

Demonštračné techniky

Nákup

Realitné podnikanie

Maloobchod

Udržiavanie zásob

Skladovanie

Veľkoobchod

Zahrnutie:

Štúdium *nákupu a predaja budov a majetku* je tu zahrnuté.

## 0417 Pracovné zručnosti

***Pracovné zručnosti***je štúdium štruktúry a funkcie pracovného života. Zahŕňa programy, hlavne poskytované ako Príprava personálu, čo sa týka pracovného miesta a pracovného zaradenia.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Potreby klientov

Vedomosti spoločnosti

Príprava služieb spotrebiteľovi

Kurzy ‘úvodu do práce’

Organizácia v práci

Zaistenie kvality

Odborové kurzy (všeobecné)

Rozvoj práce

Zahrnutia:

Je tu zahrnutý *Príprava personálu* vo vzťahu ku *pracovnému miestu alebo pracovnému zaradeniu*.

Vylúčenia:

Príprava vo vzťahu k pracovnému miestu alebo pracovnému zaradeniu je vylúčené z tohto detailného odboru, ak má *viac spoločné s osobným rozvojom,* než pracovným a je zahrnutý v detailnom odbore 0031 ‘Osobné zručnosti’.

*Príprava personálu,* ktorý *možno klasifikovať* ku nejakému inému odboru je vylúčený z tohto detailného odboru a zahrnutý do vhodného odboru (napr. kurzy kvality by, ak sú technické, mali byť zahrnuté do detailných odborov pod 071 ‘Inžinierstvo a inžinierske remeslá’.)

Programy v *pracovnom prostredí* by sa mali zahrnúť do detailného odboru 1022 ‘Zdravie a bezpečnosť zamestnancov’.

Programy, väčšinou na terciárnej úrovni, zaoberajúce sa *pracovným životom vo všeobecnosti* z hľadiska trhu práce, sociálnych partnerov, priemyselnej psychológie, atď. sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailných odboroch pod 031 ‘Sociálne a behaviorálne vedy’.

## 042 Právo

## 0421 Právo

***Právo*** je štúdium princípov a postupov pre formálne dodržiavanie sociálnych pravidiel, zahŕňajúce Príprava pre právnické profesie, ako je advokát alebo Príprava pre funkciu sudcu.

Sú tu zahrnuté programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Komerčné/obchodné právo

Trestnoprávne štúdiá

Dejiny práva

Domorodé právo

Právna veda

Pracovné právo

Právnická prax

Notárstvo/notárska prax

Štúdiá pre právnych asistentov

Vylúčenia:

## Programy súdneho zapisovania a právnické sekretárske programy sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0415 “Sekretárska a úradná práca”.

## Policajné štúdiá sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 1032 ‘Ochrana osôb a majetku’.

## 048 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce podnikanie, administratívu a právo

## 0488 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce podnikanie, administratívu a právo

Sú tu zahrnuté *Interdisciplinárne programy a kvalifikácie,* pri ktorých sa väčšina času venuje podnikaniu, administratíve a právu.

Zahrnutie:

Štúdium *podnikania a administratívy,* kde nie je dôraz na žiadne z detailných odborov pod 041, je zahrnuté v tomto odbore.

Vylúčenie:

*Podnikateľské programy,* kde je dôraz na nejaký z detailných odborov pod 041 ‘Podnikanie a administratíva’ (manažment, administratíva, marketing, atď.), by sa mali klasifikovať podľa špecializácie.

## 05 Prírodné vedy, matematika a štatistika

## 051 Biologické a príbuzné vedy

## 0511 Biológia

***Biológia*** je štúdium štruktúry, funkcie, reprodukcie, rastu, evolúcie a správania všetkých živých organizmov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Biológia

Botanika

Bunková biológia

Entomológia

Genetika

Mykológia

Zoológia

Vylúčenie:

Štúdium *environmentálnych vied*, ktoré je štúdiom vzťahu medzi živými organizmami a prostredím, je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0521 ‘Environmentálne vedy’. Štúdium *chemických procesov v živých organizmoch* (biochémia, toxikológia, farmakológia, atď.) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0512 ‘Biochémia’.

## 0512 Biochémia

**Biochémia**, niekedy nazývaná biologická chémia, je štúdium chémie živých organizmov, vrátane, ale nie výlučne, živej podstaty.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Biologická chémia

Bunková technológia

Forenzné vedy

Štúdie genetického kódu (DNA, RNA)

Genetické inžinierstvo

Farmakológia

Technológia pestovania tkanivovej kultúry

Toxikológia

Virológia

Zahrnutie:

Je tu zahrnutá *Biotechnológia*.

## 052 Prostredie

## 0521 Environmentálne vedy

***Environmentálne vedy*** sú štúdiom organizmov vo vzťahu k sebe navzájom a k prostrediu.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Ekológia

Environmentálna veda

Vylúčenie:

Štúdium *biológie* a *toxikológie* je vylúčené tohto detailného odboru a zahrnuté pod úzky odbor 051 ‘Biologické a príbuzné vedy’.

## 0522 Prírodné prostredie a život v prírode

***Prírodné prostredie a život v prírode*** je štúdium vzťahu medzi živými organizmami v prírodnom prostredí pre ochranu prírody a života v prírode. Zahŕňa štúdium vytvárania a udržiavania národných parkov kvôli zachovaniu ich pôvodného prírodného/prirodzeného stavu.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným obsahom:

Manažment národných parkov a života v prírode

Ochrana prírody

Život v prírode

Vylúčenie:

Štúdium *poľnohospodárstva, záhradníctva a lesníctva* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v nejakom z detailných odborov pod 08 ‘Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo’.

Štúdium *poľovníctva* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0821 *‘Lesníctvo’.*

## 053 Prírodné vedy

## 0531 Chémia

***Chémia*** je štúdium substancií a ich zložiek a ako reagujú pri kombinácii.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Anorganická chémia

Organická chémia

Fyzikálna chémia

Vylúčenie:

*Biochémia* je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0512 ‘Biochémia’.

## 0532 Vedy o Zemi

***Vedy o Zemi*** je štúdium zloženia a štruktúry zeme vrátane hydrosféry a atmosféry.

Sú tu zahrnuté programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Klimatologický výskum

Veda o Zemi

Geodézia

Geografia (fyzikálna)

Geológia

Geomatika

Geospaciálna technológia

Meteorológia

Oceánografia

Seizmológia

Vylúčenie:

## Sociálna geografia je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá do detailného odboru 0314 ‘Sociológia a kulturálne štúdiá’. Veda o pôde je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá do detailného odboru 0811 ‘Produkcia plodín a hospodárskeho dobytka’.

## 0533 Fyzika

***Fyzika*** je štúdium vlastností a interakcií látky a energie. Zahŕňa štúdium astronómie a kozmológie.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Astronómia

Astrofyzika

Chemická fyzika

Medicínska fyzika

Optika

Fyzika

Veda o vesmíre/kozmológia

Vylúčenie:

*Prax optikov je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore* 0914 ‘Medicínska diagnostika a technológia liečenia’.

## 054 Matematika a štatistika

## 0541 Matematika

***Matematika*** je štúdium abstraktných deduktívnych systémov. Zahŕňa algebru, aritmetiku, geometriu, reálnu a komplexnú analýzu a čistú a aplikovanú matematiku.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Algebra

Geometria

Matematika

Numerická analýza

Operačný výskum

## 0542 Štatistika

***Štatistika*** je štúdium zberu, popisu, usporiadania a analýzy numerických dát. Je zahrnuté štúdium teórie pravdepodobnosti a aktuárska veda.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Aktuárska veda

Teória pravdepodobnosti

Štatistika, aplikovaná

Dizajn/návrh prieskumu

Vzorkovanie prieskumu

Zahrnutie:

Je tu zahrnuté štúdium *matematickej (teoretickej) štatistiky*.

Vylúčenie:

*Demografické/populačné štúdiá* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0314 ‘Sociológia a kulturálne štúdiá’.

## 058 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce matematiku a štatistiku

## 0588 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce matematiku a štatistiku

Sú tu klasifikované *Interdisciplinárne alebo široké programy a kvalifikácie,* pri ktorých je najväčší podiel zamýšľaného učebného času venovaného prírodným vedám, matematike a štatistike*.* ***06 Informačné a komunikačné technológie***

## 061 Informačné a komunikačné technológie

## 0611 Používanie počítača

**Používanie počítača** je štúdium používania počítačov a počítačového softwaru a aplikácií pre rôzne účely. Tieto programy sú vo všeobecnosti krátkeho trvania.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Používanie počítača

Používanie softwaru pre kalkuláciu (pracovné hárky)

Používanie softwaru pre spracovanie dát

Používanie softwaru pre desk top publishing

Používanie softwaru pre word processing

Používanie internetu

## 0612 Databázový a sieťový dizajn a správa

**Databázový a sieťový dizajn a správa** je štúdium dizajnu, údržby a integrácie softwaru aplikácií. Počítačové aplikácie médií sú zahrnuté.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Počítačová správa a manažment

Aplikácie počítačových médií

Inštalácia siete počítačov a údržba

Štúdiá databázového administrátora

Správa informačnej technológie

Ochrana informačnej technológie

Sieťová správa

Sieťový dizajn

Web dizajn

## 0613 Vývoj a analýza softwaru a aplikácií

**Vývoj a analýza softwaru a aplikácií** je štúdium dizajnu a vývoja počítačových systémov a prostredí.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Počítačové programovanie

Počítačová veda

Analýza počítačových systémov

Dizajn počítačových systémov

Informatika

Operačné systémy

Vývoj programovacích jazykov

Vývoj softwaru

Programovanie softwaru

Vylúčenie:

*Počítačové inžinierstvo (hardware)* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0714 ‘Elektronika a automatizácia’.

Programy a kvalifikácie pre *používanie počítačových aplikácií* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0611 ‘Používanie počítačov’. Databázový a sieťový dizajn a správa sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0612 ‘Databázový a sieťový dizajn a správa’.

## 0619 Informačné a komunikačné technológie, ktoré nie sú inde klasifikované

Sú tu zahrnuté štúdiá informačnej technológie nezapadajúce do detailných odborov:

## Umelá inteligencia

## 068 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce informačné a komunikačné technológie

## 0688 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce informačné a komunikačná technológie

Sú tu klasifikované *Interdisciplinárne programy a kvalifikácie,* pre ktoré najväčší podiel zamýšľaného učebného času je venovaného informačným a komunikačným technológiám (IKT).

## 07 Inžinierstvo/strojárstvo/technika, výroba a stavebníctvo

## 071 Inžinierstvo a inžinierske remeslá

## 0711 Chemické inžinierstvo a procesy

***Chemické inžinierstvo a procesy*** je štúdium plánovania, navrhovania a vývoja produktov a procesov, kde sa objavujú chemické a fyzikálne zmeny. Zahŕňa navrhovanie chemických tovární a kontrolných systémov.

Sú tu zahrnuté programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Chemické inžinierstvo

Inžinierstvo chemických procesov

Laboratórna technológia

Spracovanie oleja/plynu/petrochemikálií

Prevádzka tovární a strojov (spracovanie)

Technológia procesov

Zahrnutie:

*Laboratórna technológia* je tu zahrnutá, ak *nie je dôraz na špecifickú aplikáciu*.

Vylúčenie:

*Laboratórna technológia* je vylúčená z tohto detailného odboru, ak *je dôraz na špecifickú aplikáciu* (biologická, medicínska, atď.) a je zahrnutá pod vhodným detailným odborom (0914, atď.). Biotechnológia je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0512 ‘Biochémia’.

Programy a kvalifikácie s dôrazom na *produkciu špecifického materiálu* sú vylúčené z tohto detailného odboru (napr. štúdiá s dôrazom na *spracovanie papiera* by sa malo zahrnúť do detailného odboru 0722 ‘materiály (sklo, papier, plasty, drevo)’.

## 0712 Technológia ochrany prostredia

***Technológia ochrany prostredia*** je štúdium procesov pre minimalizovanievypúšťanie a ničenia a vyhýbanie sa znečisťovaniu. Zahŕňa programy zaoberajúce sa kontrolou vedy, vzduchu, pôdy, atď.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Kontrola znečistenia vzduchu

Ekologická technológia

Energetická výkonnosť

Environmentálne inžinierstvo

Kontrola vypúšťania priemyselného odpadu

Kontrola znečistenia hlukom

Recyklovanie

Kontrola znečistenia vody

Vylúčenie:

Programy a kvalifikácie zaoberajúce sa *hygienickými normami jedla, vody, atď.* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 1021 ‘Sanitácia komunity/obce’.

Stavebníctvo vo vzťahu k manažmentu odpadu a vôd je vylúčené z tohto odboru a zahrnuté do detailného odboru 0732 ‘Stavba a stavebníctvo’.

## 0713 Elektrina a energia

***Elektrina a energia*** je štúdium inštalácie, udržiavania, opravy a diagnostikovania chýb v elektrickom vedení a príslušných zariadeniach v domácich, obchodných a priemyselných zariadeniach. Je zahrnutá inštalácia a údržba distribúcie vonkajšieho vedenia a podzemných elektro-energetických sietí. Energia je štúdium generovania energie.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Klimatizačné remeslá

Atmosférické inžinierstvo

Oprava elektrických prístrojov

Elektrické inžinierstvo

Elektrické vybavenie

Generovanie elektrickej sily

Elektrické remeslá

Štúdiá o energii

Distribúcia plynu

Vykurovacie remeslá

Nukleárna, hydraulická a termálna energia

Inštalácia a údržba elektrického vedenia

Produkcia elektrickej energie

Mrazenie/chladenie

Slnečná energia

Vzdušné turbíny

Zahrnutie:

Je tu zahrnuté štúdium *inštalovania, diagnostiky chýb a oprava vykurovacieho, klimatizačného a chladiaceho zariadenia*.

Vylúčenie:

Štúdium *dopravných elektrických systémov* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté do detailného odboru 0716 ‘motorové vozidlá, lode a lietadlá’.

## 0714 Elektronika a automatizácia

***Elektronika a automatizácia*** je štúdium plánovania, navrhovania, vývoja, údržby a monitorovania elektronického zariadenia, strojov a systémov. Zahŕňa navrhovanie počítačov a zariadenia pre komunikáciu.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Vysielacia elektronika

Komunikačné systémy

Inštalácia komunikačných zariadení

Údržba komunikačného zariadenia

Počítačové inžinierstvo

Oprava počítačov

Kontrolné inžinierstvo

Technológia spracovania dát

Digitálna technológia

Elektronické inžinierstvo

Servis elektronického zariadenia

Sieťová technológia

Robotika

Telekomunikačná technológia

Oprava televízorov a rádií

Vylúčenie:

*Počítačová veda* (vývoj softwaru a aplikácií) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté pod 0613 ‘Vývoj a analýza softwaru a aplikácií’.

## 0715 Mechanika a kovoremeslá

***Mechanika a kovoremeslá*** je štúdium plánovania, dizajnu, vývoja, produkcie, údržby a monitorovania strojov, strojných tovární a systémov a kovoproduktov. Zahŕňa navrhovanie a údržbu strojov, ktoré produkujú tovary a služby. Zameranie štúdia v tomto detailnom odbore je na stroje, strojné/mechanické systémy a kovoprodukty.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Puškárstvo

Hydraulika

Zámočníctvo a oprava trezorov

Strojárstvo

Strojárske remeslá

Liatie kovu a tvorba šablón

Strojárenské vybavenie, sústruženie strojové obrábanie

Metalurgické inžinierstvo

Presná mechanika

Spracovanie plechu

Produkcia ocele

Výroba nástrojov a lisovacích foriem

Zváranie

Vylúčenie:

Štúdium *mechaniky a inžinierstva motorových vozidiel* je vylúčené z tohto odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0716 ‘Motorové vozidlá, lode a lietadlá’.

## 0716 Motorové vozidlá, lode a lietadlá

***Motorové vozidlá, lode a lietadlá*** je štúdium navrhovania, vývoja, produkovania, údržby, diagnostikovania chýb, opravy a servisu motorových vozidiel, vrátane pozemného dopravného zariadenia a poľnohospodárskych strojov, lodí, vlakov a lietadiel. Typická je kombinácia štúdií tak v kovoštruktúrach, ako aj v motoroch.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Letecké a kozmické inžinierstvo

Letecké inžinierstvo

Údržba lietadiel

Automobilové elektrické systémy

Automobilové inžinierstvo

Letecká elektrotechnika

Karoséria

Lodné inžinierstvo

Inžinierstvo motocyklov

Naladenie/vyklepanie prístrojovej dosky/ovládacieho panelu

Stavba lodí

Oprava a údržba vlakov

Montáž a oprava vozidiel

Lakovanie/sprejovanie vozidiel

Zahrnutie:

Štúdium *elektrických systémov vozidiel* tu je zahrnuté.

Vylúčenie:

Štúdium *produkcie a opravy nemotorizovaných vozidiel* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v 0715 ‘Strojárstve/mechanike a práci s kovom’ (napr. bicykle) alebo 0722 ‘Materiály (sklo, papier, plasty, drevo)’ (napr. nemotorové lode).

## 0719 Inžinierstvo a inžinierske remeslá inde neklasifikované

Inžinierske štúdie nepokryté v iných detailných odboroch sú tu klasifikované:

Nanotechnológia

## 072 Výroba a spracovanie

## 0721 Spracovanie potravín

***Spracovanie potravín*** je štúdium spracovania a balenia potravín a nápojov, a zariadenia a postupov použitých pri produkcii a distribúcií potravín.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Pečenie

Pivovarníctvo

Mäsiarstvo

Cukrovinky

Mliečne potraviny

Spracovanie potravín a nápojov

Konzervovanie potravín

Veda a technológia potravín

Spracovanie mäsa

Varenie cesta/pečiva

Spracovanie tabaku

Produkcia vína

Zahrnutie:

Štúdium *zaobchádzanie s potravinami a hygiena potravín* tu je zahrnutá.

Vylúčenie:

*Reštaurácie a catering* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 1013 ‘Hoteliérstvo, reštaurácie a catering’.

*Veda o výžive* je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v úzkom odbore 051 ‘Biologické a príbuzné vedy’.

## 0722 Materiály (sklo, papier, plasty a drevo)

***Materiály*** je štúdium **výroby produktov** zo skla, papieru, plastov, dreva alebo iných materiálov, ako je kameň, hlina, umelé materiály, atď. Programy a kvalifikácie zahrnuté v tomto detailnom odbore majú viac spoločného so špecifickým materiálom, než so všeobecnými technickými vedomosťami.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Stavba lodí (nemotorových)

Stolárstvo

Tesárstvo (nábytok)

Keramika (priemyselná)

Výroba nábytku

Spracovanie skla (priemyselné)

Produkcia priemyselné diamantu

Výroba a spracovanie papiera

Výroba plastov

Spracovanie gumy

Technológia spracovania stavebného dreva

Obrábanie a sústruženie dreva

Tesárske remeslá

Vylúčenie:

Štúdium *práce s kovom* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0715 ‘Mechanika a kovoremeslá’.

Štúdium *tesárskej stavby a stolárstva* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0732 ‘Stavba a stavebníctvo’.

Štúdium *chemického spracovania vo všeobecnosti* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0711 ‘Chemické inžinierstvo a postupy’.

Štúdium *tlače a kníhviazačstva* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0211 ‘Audiovizuálne techniky a mediálna produkcia’.

*Umelecké remeselné programy* (umenie a remeselná práca so sklom, drevorezba, atď.) sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0214 ‘Umelecké remeslá/ručné práce’.

## 0723 Textílie (látky, obuv a koža)

***Textílie (látky, obuv a koža)*** je štúdium výroby textílií, textilných a kožených produktov, látok a príbuzných vecí, topánok a iných foriem obuvi.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovných hlavným obsahom:

Odevné remeslá

Dámske krajčírstvo

Výroba obuvi

Výroba kožušiny

Výroba odevov/kusov odevov

Spracovanie kože

Sedlárstvo

Výroba topánok

Produkcia kože

Pradenie

Krajčírstvo

Textilné remeslá

Čalúnnictvo

Tkanie/pletenie (priemyselné)

Technika spracovania vlny

Vylúčenie:

*Umelecké remeselné štúdiá* (tkanie/pletenie, vyšívanie, atď.) sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0214 ‘Umelecké remeslá’.

## 0724 Banská priemysel a ťažba

***Banský priemysel a ťažba*** je štúdium hodnotenia/merania, plánovania, vývoja a riadenia ťažby minerálov, oleja/ropy a plynu zo zeme.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Ťažba uhlia

Technológia minerálov

Ťažba minerálov

Ropné/olejové a plynové vrty

Ťažba oleja/ropy a plynu

Ťažba surových materiálov

Vylúčenie:

Štúdium *metalurgického inžinierstva* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v 0715 ‘Mechanike a kovoremeslách’.

Štúdium *geológie* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0532 ‘Vedy o Zemi’.

## 073 Architektúra a stavebníctvo

## 0731 Architektúra a plánovanie mesta

***Architektúra*** je štúdium umenia, vedy a techník stavebného dizajnu. Obsahuje tak úžitkový výsledok – ako je nepoškodenosť štruktúry a funkčnú a ekonomickú výkonnosť stavby - a estetické kritériá. ***Plánovania mesta*** je štúdium regulovaného rastu a vylepšenia miesť tak z funkčného ako aj estetického hľadiska.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Architektonický urbárny dizajn a plánovanie

Architektúra

Stavebný dizajn

Kartografia/zememeračstvo

Plánovanie mesta

Rozvoj komunity/obce

Krajinná architektúra

Konštrukčná/stavebná architektúra

Mapovanie/zememeračstvo

Plánovanie mesta a krajiny

Urbárne plánovanie

Vylúčenie:

Štúdium *interiérového dizajnu* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0212 ‘Móda, interiérový a priemyselný dizajn’. *Geomatika* je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0532 ‘Veda o Zemi’.

*Plánovanie a stavba parkov a záhrad* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0812 ‘Záhradníctvo’.

## 0732 Stavba a stavebníctvo

***Stavba*** je štúdium vedy, technológie a techník montovania, vztyčovania a udržiavania verejných, komerčných, priemyselných a rezidenčných stavieb a ich vybavenia. ***Stavebníctvo*** je štúdium plánovania, dizajnu, testovania a riadenia výstavby veľko-rozsahových budov a stavieb, vrátane systémov pre dopravu, dodávku vody, odpadu atď.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie nasledovným hlavným obsahom:

Murárstvo

Stavba mostov

Stavba budov

Stavebníctvo

Stavebná technológia

Tesárstvo a stolárstvo (stavebné)

Stavebné inžinierstvo/stavebníctvo

Stavebné zariadenie

Stavebná práca s kovom (stavebné)

Inžinierstvo dokov a prístavov

Dlaždičstvo a obkladanie stien

Pokrývanie podlahy

Stavba domu

Priemyselné zlaňovanie (komerčné)

Murárstvo a dlaždičstvo

Maľovanie a pokrývanie stien

Omietanie

Inštalatérstvo a montáž potrubia

Budovanie ciest

Vodné inžinierstvo a technológia

Dodávka vody a kanalizácia

Ventilácia

Vylúčenie:

*Inštalácia elektriny* je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0713 ‘Elektrina a energia’. Podobne, *inštalovanie a oprava vykurovania, klimatizácie a chladiaceho zariadenia* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0713 ‘Elektrina a energia’.

## 078 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce inžinierstvo, výrobu a výstavbu/montáž

## 0788 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce inžinierstvo, výrobu a výstavbu/montáž

## Interdisciplinárne alebo široké programy a kvalifikácie, pri ktorých je najväčší zamýšľaný učebný čas venovaný inžinierstvu, výrobe a výstavbe/montáži, sú tu klasifikované.

## 08 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárne lekárstvo

## 081 Poľnohospodárstvo

## 0811 Produkcia plodín a dobytka

***Produkcia plodín a dobytka*** je štúdium pestovania, udržiavania a zberu plodín a pasienkov a pastvy a manažovania zvierat. Zahŕňa štúdium riadenia a udržiavania fariem a produkovania nespracovaných rastlinných a živočíšnych produktov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Poľnohospodárstvo

Agronómia a veda o plodinách

Hospodárenie so zvieratmi

Pestovanie plodín

Šľachtenie/chov psov

Manažment fariem a rančov

Farmárstvo

Pestovanie ovocia

Pestovania obilia

Chov/šľachtenie koní

Chov prasiat

Hospodárenie s hydinou

Hospodárenie s ryžou

Pestovanie raže a pšenice

Chov oviec

Veda o pôde

Pestovanie cukrovej trstiny

Sadenie zeleniny

Pestovanie hrozna

Zahrnutie:

Štúdium *úrodnosti pôdy a techník zavlažovania* je tu zahrnuté.

Štúdium *pestovania intenzívne manažovaných plodín* ako je ovocie a zelenia je tu zahrnuté.

Vylúčenie:

Štúdium *produkcie vína* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0721 ‘Spracovanie potravín’.

*Žokejstvo* je vylúčené z tohto detailného odboru a je zahrnuté v detailnom odbore 1014 ‘Športy’

## 0812 Záhradníctvo

***Záhradníctvo*** je štúdium záhradníckej technológie a manažmentu, pestovania kvetov, skleníkových metód, ošetrovateľského manažmentu, záhradnej architektúry, atď.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Pestovanie kvetov

Záhradníctvo

Starostlivosť o zeleň

Záhradnícke techniky

Ošetrovateľský manažment

Kultivácia trávnikov

Zahrnutie:

*Projektovanie a výstavba urbárnych a domácich parkov a záhrad* je tu zahrnuté.

Sú tu zahrnuté *záhradnícke programy kombinujúce pestovanie kvetov a zeleniny*.

Vylúčenie:

Štúdium *pestovania jedlých plodín* (ako je pšenica, ryža, ovocie, zelenina, atď.) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0811 ‘Produkcia plodín a dobytka’.

Štúdium *vedy o pôde, plodnosti pôdy a zavlažovacích techník* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0811 ‘Produkcia plodín a dobytka’.

Štúdium *Manažmentu národných parkov* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0522 ‘Prírodné prostredie a život v prírode’.

Štúdium *záhradnej architektúry* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0731 ‘Architektúra a plánovacie mesta’.

## 082 Lesníctvo

## 0821 Lesníctvo

***Lesníctvo*** je štúdium zakladania, kultivácie, zberu a manažmentu lesov. Zahŕňa poľovníctvo a chytanie do pascí.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Pálenie dreveného uhlia

Udržiavanie lesa

Techniky produktu lesa

Lesníctvo

Poľovníctvo a kladenie/chytanie do pascí

Ťažba dreva

Výrub stromov

Vylúčenie:

Štúdium *Manažmentu národných parkov* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0522 ‘Prírodné prostredie a život v prírode’.

*Technológia stavebného dreva* (produkcia píly, atď.) je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0722 ‘Materiály (sklo, papier, plasty a drevo)’.

## 083 Rybárstvo

## 0831 Rybárstvo

***Rybárstvo*** je štúdium chovu/šľachtenia, starostlivosti a lovu rýb a iných morských plodov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Hydropónia

Chov rýb

Rybie farmy

Veda a technológia rybárstva

Pestovanie perál

Hospodárenie s morskými plodmi

Chov mäkkýšov

Zahrnutie:

Sú tu zahrnuté programy pre *prevádzku rybárskych lodí*.

Vylúčenie:

Štúdium *priemyselného spracovania rýb* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0721 ‘Spracovanie potravín’.

## 084 Veterinárstvo

## 0841 Veterinárstvo

***Veterinárstvo*** je štúdium zamedzovania, diagnostikovania a liečenia chorôb a zranení zvierat a ich všeobecnej starostlivosti. Je zahrnuté štúdium starostlivosti o choré, poranené a slabé zvieratá podrobujúce sa liečeniu na veterinárnych klinikách. Tiež je zahrnuté štúdium poskytovania pomoci veterinárnym vedcom.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Starostlivosť o zdravie zvierat

Reprodukcia zvierat (veda)

Umelá inseminácia (zvierat)

Veterinárna pomoc

Veterinárna medicína

Veterinárne ošetrovanie

Veterinárna veda

Zahrnutie:

Je tu zahrnutá veda o *reprodukcii zvierat*.

Vylúčenie:

Štúdium *chovu/šľachtenia zvierat* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0811 ‘Produkcia plodín a dobytka’.

## 088 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo

## 0888 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo

Sú tu klasifikované *Interdisciplinárne alebo široké programy a kvalifikácie,* pri ktorých je najväčší podiel zamýšľaného učebného času venovaný poľnohospodárstvu, lesníctvu, rybárstvu a veterinárstvu.

## 09 Zdravie a sociálna starostlivosť

## 091 Zdravie

## 0911 Štúdiá zubného lekárstva

***Štúdiá zubného lekárstva*** je štúdium diagnostikovania, liečenia a prevencie chorôb a abnormalít zubov a ďasien. Zahŕňa štúdium navrhovania, výroby a opravy dentálnych protéz a ortodontických pomôcok/prístrojov. Tiež zahŕňa štúdium poskytovania pomoci dentistom.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Dentálna pomoc/asistencia

Dentálna hygiena

Dentálna laboratórna technológia

Dentálne ošetrovateľstvo

Veda o zubnom lekárstve

Dentálna chirurgia

Dentálna technológia

Odontológia

Ústna chirurgia

Ortodoncia

Zahrnutie:

Štúdium *verejného dentálneho zdravia* je tu zahrnuté.

## 0912 Medicína

***Medicína*** je štúdium princípov a postupov použitých pri prevencii, diagnostike, starostlivosti a liečení chorôb, ochorení a zranení ľudí a udržiavanie všeobecného zdravia. Principiálne, tento detailný odbor pozostáva z Prípravau lekárov/doktorov.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Anestézia

Forenzná medicína

Forenzná patológia

Všeobecná medicína

Gerontológia

Gynekológia

Veda o medicíne

Príprava medikov

Medicína

Pediatria

Psychiatria

Chirurgia

Príprava lekárov/doktorov

## 0913 Ošetrovateľstvo a pôrodná asistencia

**Ošetrovateľstvo** je štúdium poskytovania zdravotnej starostlivosti o chorých, zdravotne postihnutých alebo slabých a asistovanie lekárom a iným medikom a zdravotníckemu personálu pri diagnostikovaní a liečení pacientov. Kvalifikácie pre ošetrovanie sa zameriavajú na udržiavanie a starostlivosť o zdravie pacientov počas choroby a o rehabilitáciu. Zahŕňa zdravotnú starostlivosť o starých ľudí a postihnutých. **Pôrodná asistencia** je štúdium poskytovania starostlivosti o rodiace ženy počas tehotenstva, práce a narodenia a v popôrodnom období. Tiež sa zahŕňa starostlivosť o novonarodených a pomoc matkám pri dojčení.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Zdravotnícky asistent

Základné ošetrovateľstvo

Všeobecné ošetrovateľstvo

Zdravotná starostlivosť o starých ľudí

Zdravotná starostlivosť o postihnutých

Programy o zdravotnej starostlivosti

Hygiena detí (ošetrovanie)

Pôrodná asistencia

Ošetrovateľský pomocník/zdravotník/sanitár

Psychiatrické ošetrovanie

Špecializované ošetrovanie

Zahrnutie:

Sú tu zahrnuté Programy ošetrovateľstva pozostávajúce **tak zo zdravotnej starostlivosti ako aj sociálnej,** napr. o starých ľudí.

Vylúčenie:

*Veterinárne ošetrovateľstvo* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0841 ‘Veterinárstvo’.

*Dentálne ošetrovateľstvo* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0911 ‘Dentálne štúdiá’.

*Nemedicínska starostlivosť o deti* (nezdravotnícka starostlivosť) je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0922 ‘Služby starostlivosti o dieťa a mládež’.

*Nemedicínska starostlivosť o starších* (nezdravotnícka starostlivosť) je vylúčená z tohto detailného odboru a zahrnutá v detailnom odbore 0921 ‘Starostlivosť o starších a postihnutých dospelých’.

## 0914 Medicínska diagnostika a liečebná technológia

***Medicínska diagnostika a liečebná technológia*** je štúdium širokého rozsahu technológií použitých pri diagnostikovaní a liečení chorôb a postihnutí.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Ambulančná/pohotovostná technológia

Technológia audiofónov

Medicínska laboratórna technológia

Optická technológia

Protetická technológia

Rádiologická technológia

Rádioterapia

Röntgenová technológia (medicínska)

Vylúčenia:

Štúdium *laboratórnej technológie* je vylúčené z tohto detailného odboru, ak *nedáva dôraz na medicínsku laboratórnu technológiu*. Všeobecná laboratórna technológia je zahrnutá v detailnom odbore 0711 ‘Chemické inžinierstvo a procesy’. Laboratórna technológia, kde je dôraz na iných špecifických aplikáciách (biológia, chémia, fyzika, atď.) je zahrnutá do vhodného detailného odboru (0511, 0531, 0533, atď.).

Štúdium *dentálnej technológie* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0911 ‘Dentálne štúdie’.

## 0915 Terapia a rehabilitácia

***Terapia a rehabilitácia*** je štúdium obnovy normálnej fyzickej kondície pre tých, ktorí sú ochromení pri dočasnom alebo trvalom postihnutí.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Dietetické programy

Medicínska masáž

Výživa/Dietetika

Pracovná terapia/ergoterapia

Fyzioterapia

Rehabilitácia

Logopédia

Vylúčenia:

Štúdium *psychoterapie* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0313 ‘Psychológia’.

Štúdium ***vedy***o *výžive* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v úzkom odbore 051 ‘Biologické a príbuzné vedy’.

## 0916 Farmácia

***Farmácia*** je štúdium liekov a ich účinku na ľudí. Zahŕňa ich prípravu, vydávanie a správu.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Farmaceutická príprava a výdaj

Farmácia

Vylúčenia:

Štúdium *farmakológie* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0511 ‘Biológia’.

## 0917 Tradičná a doplnková medicína a terapia

**Tradičná a doplnková medicína** je štúdium alternatívnej medicíny.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Akopunktúra a orientálna medicína

Aromaterapia

Ayurvedická medicína

Bylinkárstvo

Herbárstvo/bylinkárstvo

Holistická medicína

Homeopatická medicína

Tradičná medicína, napr. čínska

## 092 Sociálna starostlivosť

## 0921 Starostlivosť o starších a postihnutých dospelých

**Starostlivosť o starších a postihnutých dospelých** je štúdium **nemedicínskej starostlivosti** o starších a postihnutých.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Starostlivosť o starších

Nemedicínska starostlivosť o postihnutých dospelých

Osobná starostlivosť o dospelých

Vylúčenie:

Štúdium *zdravotnej starostlivosti o starších a postihnutých* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0913 ‘Ošetrovateľstvo a pôrodníctvo’.

## 0922 Služby starostlivosti o dieťa a mládež

***Služby starostlivosti o dieťa a mládež*** sú štúdiá rozvoja a **nemedicínskej starostlivosti** o deti a mladých. Zahŕňa štúdium rekreačných aktivít a aktivít vo voľnom čase, ako sociálnu službu pre školákov a mladých dospelých.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Starostlivosť o dieťa

Rekreačné programy pre dieťa

Denná starostlivosť

Nemedicínska starostlivosť o postihnuté deti

Služby pre mládež

Mládežnícke pracovné programy

Vylúčenie:

Štúdium *vzdelávania v skorom detstve v predškolských zariadeniach* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0112 ‘Príprava pre predškolských učiteľov’.

Štúdium *zdravotnej starostlivosti o deti* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0913 ‘Ošetrovateľstvo a pôrodníctvo’.

## 0923 Sociálna práca a poradenstvo

***Sociálna práca a poradenstvo*** je štúdium sociálnych potrieb komunít, špecifických skupín a jednotlivcov a vhodných spôsobom splnenia týchto potrieb. Zameranie je na sociálne potreby s dôrazom na sociálnu politiku a prax.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Poradenstvo o zneužívaní alkoholu a liekov/drog

Alkohol, tabak, drogy/lieky (vedomosti o)

Krízová podpora

Rodinné a manželské poradenstvo

Mobbing a týranie (vedomosti o nich)

Príprava sociálneho kurátora

Príprava sociálneho kurátora/probačného úradníka

Sociálna politika

Sociálna prax

Sociálna teória (aplikovaná)

Sociálna práca (sociálna starostlivosť)

Pracovné poradenstvo

Pracovné usmernenie

Vylúčenia:

Štúdium *sociológie a spoločenských/sociálnych vied* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0314 ‘Sociológia a kulturálne štúdiá’.

## Štúdiá kombinujúce zdravotnú starostlivosť a sociálnu starostlivosť (napr. o starých ľudí) sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0913 ‘Ošetrovanie a pôrodníctvo’.

## 098 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce zdravie a sociálnu starostlivosť

## 0988 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce zdravie a sociálnu starostlivosť

Sú tu klasifikované *Interdisciplinárne alebo široké programy a kvalifikácie,* pri ktorých sa najväčší podiel zamýšľaného učebného času venuje zdraviu a sociálnej starostlivosti.

## 10 Služby

## 101 Osobné služby

## 1011 Domáce služby

***Domáce služby*** je štúdium rôznych domácich služieb, ako je vedenie domácnosti, upratovanie, pranie, šitie, atď.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Opatrovanie/údržba, vedenie domácnosti a pracovníci pre domovú službu

Kominárstvo

Upratovanie

Varenie (domáce)

Veda o domácnosti

Chemické čistenie

Pohrebné služby a veda o pohrebníctve

Domáca ekonomika

Pranie

Šitie/vyšívanie (domáce)

Šitie (domáce)

Čistenie okien

Zahrnutie:

*Upratovanie* je zahrnuté tu, aj keď *zamerané na upratovanie škôl, nemocníc, tovární, atď.*.

Vylúčenie:

Štúdium *údržby budov* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0732 ‘Stavba a stavebníctvo’.

## 1012 Kadernícke a kozmetické služby

***Kadernícke a kozmetické služby*** sú štúdiou starostlivosti o hlavy a telo pre skrášlenie.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Holičstvo

Kozmetická terapia

Kozmetológia (make up)

Fitness a kontrola váhy

Kaderníctvo

Manikúra

Pedikúra

## 1013 Hoteliérstvo, reštaurácie a catering

***Hoteliérstvo, reštaurácie a catering*** je štúdium poskytovania jedla, nápojov, ubytovania a príslušných služieb v hoteloch, reštauráciách, atď.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Catering

Varenie (reštauratérskeho a hotelového typu)

Príprava fast foodov

Servírovanie jedla/čašníctvo

Pohostinské služby

Hotelové a reštauračné štúdiá

Príprava hotelových recepčných

Hotelové služby

Obslužná a barová služba

Vylúčenie:

Štúdium *spracovania jedla (priemyselné*) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0721 ‘Spracovanie jedla/potravín’.

*Príprava recepčných (všeobecný)* je vylúčený z tohto detailného odboru a zahrnutý v detailnom odbore 0415 ‘Sekretárska a úradnícka práca’.

## 1014 Športy

***Športy*** je štúdium techník a zručností vo vybranom športe.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Štúdiá pre športových trénerov

Techniky a zručnosti vo vybranom športe

Príprava hlavných rozhodcov/rozhodcov a úradníkov/funkcionárov pre iné športy

*Zahrnutie:*

*Žokejstvo* je tu zahrnuté. Hra šachov je tu zahrnutá.

Vylúčenie:

*Príprava školských učiteľov telesnej výchovy* (učitelia športov) je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0114 ‘Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou’.

Fitness služby sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 1012 ‘Kadernícke a kozmetické služby’.

## 1015 Cestovanie, turizmus a voľný čas

***Cestovanie a turizmus*** je štúdium marketingu a reklamy turistických destinácií a udalostí/akcií. Zahŕňa štúdium praktík predaja lístkov a rezervácií.***Voľný čas*** je štúdium rekreačných aktivít a aktivít pre voľný čas pre jednotlivcov a skupiny.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Zlaňovanie (povrazolezectvo)

Zážitkové aktivity

Príprava pozemného personálu (letisko)

Sprievodcovstvo, vedenie zájazdu

Rekreácia a voľný čas

Turistické obchodné programy

Cestovateľské agentúrne služby

Cestovanie a turizmus

Cestovateľské služby

Zahrnutie:

Základný Príprava, ako sa starať/správať ku turistom je tu zahrnutý.

Vylúčenie:

Štúdium *rekreačných a voľnočasových aktivít pre školské deti* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0922 ‘Starostlivosť o dieťa a služby mladým’.

## 102 Hygienické a zamestnanecké/pracovné zdravotné služby

## 1021 Obecné sanitárne opatrenia

***Obecné sanitárne opatrenia*** je štúdium obecných služieb zaoberajúce sa vecami, ktoré ovplyvňujú verejné zdravie, ako sú hygienické normy jedla, dodávky vody, likvidácia odpadu a smetí a čistenie ulíc.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Hygiena, obecná

Hygienické normy

Zber odpadu

Likvidácia odpadu/smetia

Čistenie ulíc

Dodávka vody (služba)

Odpadový manažment

## 1022 Pracovné zdravie a bezpečnosť

***Pracovné zdravie a bezpečnosť*** je štúdium rozpoznávania/uznávania, hodnotenia a kontroly environmentálnych faktorov spojených s pracovným miestom.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Ergonómia (pracovné zdravie a bezpečnosť)

Zdravie a bezpečnosť na pracovnom mieste

Pracovné zdravie

Ochrana pri práci

Bezpečnosť pri práci

Pracovné/ zdravie (bezpečnosť)

Pracovné zdravie a pracovná hygiena

Pracovná bezpečnosť

Manažment stresu

Pracovné prostredie

Vylúčenie:

Štúdium *pracovnej rehabilitácie a pracovnej terapie* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0915 ‘Terapia a rehabilitácia’.

Štúdium *pracovného práca* je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v 0421 ‘Právo’.

Štúdium *ergonómie* je vylúčené z tohto detailného odboru*, ak je dôraz na technických aspektoch* a je zahrnuté vo vhodnom detailnom odbore pod 071 ‘Inžinierstvo/strojárstvo a inžinierske remeslá’.

## 103 Bezpečnostné služby

## 1031 Vojsko a obrana

***Vojsko a obrana*** je štúdium verejných služieb pre komunitu spojenú s vojnou a obranou, ktorých cieľom je poskytnúť vzdelanie v princípoch a praxi vojenskej vedy.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Armádna príprava

Obrana

Vojenstvo

Národná bezpečnosť

Príprava námorných síl

Teória vojny

Vylúčenie:

Vojenský personál zúčastňujúci sa nevojenských programoch by mali byť klasifikované podľa obsahu predmetu vzdelávacieho programu.

## 1032 Ochrana osôb a majetku

***Ochrana osôb a majetku*** je štúdium služieb obci zameriavajúce sa na ochranu majetku a osôb. Obsahuje Príprava policajnej práce, verejne ochrany, protipožiarnej ochrany a hasičstva.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Občianska bezpečnosť

Colníctvo

Potápanie (profesionálne)

Protipožiarna ochrana / Ochrana pred požiarmi

Požiarna technika, Protipožiarna bezpečnosť

Bezpečnostnoprávne služby

Záchranné služby, Záchranárstvo

Policajná práca

Policajné štúdium

Väzenstvo

Vnútorná bezpečnosť

Bezpečnostné služby a prevencia

Fyzická ochrana / Strážna služba

Vylúčenie:

Štúdium práva je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v 0421 ‘Právo’.

Štúdium kriminalistiky je vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0314 ‘Sociológia a kulturálne štúdiá’.

## 104 Dopravné služby

## 1041 Dopravné služby

***Doprava*** je štúdium prevádzky, navigácie a riadenia lodí, vlakov, lietadiel a iných foriem dopravy.

Sú tu klasifikované programy a kvalifikácie s nasledovným hlavným obsahom:

Prevádzka lietadiel

Letecký dispečing/riadenie leteckej dopravy

Letecká bezpečnosť

Príprava leteckej posádky

Programy komunikácie (vzdušná, železničná, cestná, atď.)

Riadenie žeriavov a nákladných vozidiel

Vodičské programy

Letectvo a navigácia

Navigačné technológie

Poštová služba

Prevádzka železnice

Prevádzka cestných motorových vozidiel

Prevádzka lodí

Lodná doprava

Štúdiá o doprave

Vylúčenie:

Sú vylúčené programy *telefonických sieťových služieb* z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0714 ‘Elektronika a automatizácia’. Programy *prevádzky telefónnej ústredne* sú vylúčené z tohto detailného odboru a zahrnuté v detailnom odbore 0415 ‘Sekretárska a úradnícka práca’.

## 108 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce služby

## 1088 Interdisciplinárne programy v kvalifikácie zahŕňajúce služby

Sú tu klasifikované *Interdisciplinárne programy a kvalifikácie,* pri ktorých je najväčší zamýšľaný učebný čas venovaný službám.

**Príloha I: ISCED odbory vzdelávania a praxe (ISCED-F 2013):**

**Úplný popis možných kódov**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Široký odbor** | **Úzky odbor** | **Detailný odbor** |
| 00 Všeobecné programy a kvalifikácie | 000 Všeobecné programy a kvalifikácie ďalej nedefinované | 0000 Všeobecné programy a kvalifikácie ďalej nedefinované |
| 001 Základné programy a kvalifikácie | 0011 Základné programy a kvalifikácie |
| 002 Gramotnosť a matematická gramotnosť | 0021 Gramotnosť a matematická gramotnosť |
| 003 Osobné zručnosti a rozvoj | 0031 Osobné zručnosti a rozvoj |
| 009 Všeobecné programy a kvalifikácie inde neklasifikované | 0099 Všeobecné programy a kvalifikácie inde neklasifikované |
| 01 Pedagogika | 011 Pedagogika | 0110 Pedagogika ďalej nedefinovaná  0111 Pedagogická veda  0112 Príprava pre predškolských učiteľov  0113 Príprava pre učiteľov bez predmetovej špecializácie  0114 Príprava pre učiteľov s predmetovou špecializáciou  0119 Pedagogika inde neklasifikovaná |
| 018 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce pedagogiku | 0188 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce pedagogiku |
| 02 Umenia a humanitné odbory | 020 Umenia a humanitné vedy ďalej nedefinované | 0200 Umenia a humanitné vedy ďalej nedefinované |
| 021 Umenia | 0210 Umenia ďalej nedefinované  0211 Audiovizuálne technika a mediálna produkcia  0212 Móda, interiérový a priemyselný dizajn  0213 Výtvarné umenia  0214 Umelecké remeslá  0215 Hudba a interpretačné umenia  0219 Umenia inde neklasifikované |
| 022 Humanitné vedy (okrem jazykov) | 0220 Humanitné vedy (okrem jazykov) ďalej nedefinované  0221 Náboženstvo a teológia  0222 História a archeológia  0223 Filozofia a etika  0229 Humanitné vedy (okrem jazykov) inde neklasifikované |
| 023 Jazyky | 0230 Jazyky ďalej nedefinované  0231 Osvojenie si jazyka  0232 Literatúra a lingvistika  0239 Jazyky inde neklasifikované |
| 028 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce umenia a humanitné vedy | 0288 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce umenia a humanitné vedy |
| 029 Umenia a humanitné vedy inde neklasifikované | 0299 Umenia a humanitné vedy inde neklasifikované |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Široký odbor** | **Úzky odbor** | **Detailný odbor** |
| 03 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie | 030 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie ďalej nedefinované | 0300 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie ďalej nedefinované |
| 031 Spoločenské a behaviorálne vedy | 0310 Spoločenské a behaviorálne vedy  0311 Ekonómia  0312 Politické vedy a občianska náuka  0313 Psychológia  0314 Sociológia a kulturálne štúdiá  0319 Spoločenské a behaviorálne vedy inde neklasifikované |
| 032 Žurnalistika a informácie | 0320 Žurnalistika a informácie ďalej nedefinované  0321 Žurnalistika a reportáž  0322 Knižničné, informačné a archívnické štúdiá  0329 Žurnalistika a informácie inde neklasifikované |
| 038 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce spoločenské/sociálne vedy, žurnalistiku a informácie | 0388 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce spoločenské vedy, žurnalistiku a informácie |
| 039 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie inde neklasifikované | 0399 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie inde neklasifikované |
| 04 Podnikanie, administratíva/správa/riadenie a právo | 040 Podnikanie, administratíva a právo ďalej nedefinované | 0400 Podnikanie, administratíva a právo ďalej nedefinované |
| 041 Podnikanie a administratíva | 0410 Podnikanie a administratíva ďalej nedefinované  0411 Účtovníctvo a dane  0412 Financie, bankovníctvo a poisťovníctvo  0413 Manažment a administratíva  0414 Marketing a reklama  0415 Sekretárska a úradnícka práca  0416 Veľkoobchod a maloobchod  0417 Pracovné zručnosti  0419 Podnikanie a administratíva inde neklasifikované |
| 042 Právo | 0421 Právo |
| 048 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce podnikanie, administratívu a právo | 0488 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce podnikanie, administratívu a právo |
| 049 Podnikanie, administratíva a právo inde neklasifikované | 0499 Podnikanie, administratíva a právo inde neklasifikované |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Široký odbor** | **Úzky odbor** | **Detailný odbor** |
| 05 Prírodné vedy, matematika a štatistika | 050 Prírodné vedy, matematika a štatistika ďalej nedefinované | 0500 Prírodné vedy, matematika a štatistika ďalej nedefinované |
| 051 Biologické a príbuzné vedy | 0510 Biologické a príbuzné vedy ďalej nedefinované  0511 Biológia  0512 Biochémia  0519 Biologické a príbuzné vedy inde neklasifikované |
| 052 Životné prostredie | 0520 Životné prostredie ďalej nedefinované  0521 Environmentálne vedy  0522 Prírodné prostredia a život v prírode  0529 Životné prostredie inde neklasifikované |
| 053 Prírodné/ fyzikálne vedy | 0530 Prírodné/fyzikálne vedy ďalej nedefinované  0531 Chémia  0532 Vedy o zemi  0533 Fyzika  0539 Prírodné/fyzikálne vedy inde neklasifikované |
| 054 Matematika a štatistika | 0540 Matematika a štatistika ďalej nedefinované  0541 Matematika  0542 Štatistika |
| 058 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce prírodné vedy, matematiku a štatistiku | 0588 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce prírodné vedy, matematiku a štatistiku |
| 059 Prírodné vedy, matematika a štatistika inde neklasifikované | 0599 Prírodné vedy, matematika a štatistika inde neklasifikované |
| 06 Informačné a komunikačné technológie (IKT) | 061 Informačné a komunikačné technológie (IKT) | 0610 Informačné a komunikačné technológie (IKT) ďalej nedefinované  0611 Používanie počítača  0612 Databázový a sieťový dizajn a správa  0613 Vývoj a analýza softwaru a aplikácií  0619 Informačné a komunikačné technológie (IKT) inde neklasifikované |
| 068 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce informačné a komunikačné technológie (IKT) | 0688 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce informačné a komunikačné technológie (IKT) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Široký odbor** | **Úzky odbor** | **Detailný odbor** |
| 07 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba | 070 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba ďalej nedefinované | 0700 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba ďalej nedefinované |
| 071 Inžinierstvo/strojárstvo a inžinierske remeslá | 0710 Inžinierstvo/strojárstvo a inžinierske/strojárske remeslá ďalej nedefinované  0711 Chemické inžinierstvo a procesy  0712 Technológia ochrana životného prostredia  0713 Elektrina a energia  0714 Elektronika a automatizácia  0715 Mechanika a kovoremeslá  0716 Motorové vozidlá, lode a lietadlá  0719 Inžinierstvo/strojárstvo a inžinierske/strojárske remeslá inde neklasifikované |
| 072 Výroba a spracovanie | 0720 Výroba a spracovanie ďalej nedefinované  0721 Spracovanie potravín  0722 Materiály (sklo, papier, plasty a drevo)  0723 Textílie (látky, obuv a koža)  0724 Baníctvo a ťažba  0729 Výroba a spracovanie inde neklasifikované |
| 073 Architektúra a výstavba | 0730 Architektúra a výstavba ďalej nedefinované  0731 Architektúra a plánovanie mesta  0732 Stavebníctvo a stavebné inžinierstvo |
| 078 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce inžinierstvo/strojárstvo, výrobu a výstavbu | 0788 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce inžinierstvo/strojárstvo, výrobu a stavebníctvo |
| 079 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba inde neklasifikované | 0799 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba inde neklasifikované |
| 08 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo | 080 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo ďalej nedefinované | 0800 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo ďalej nedefinované |
| 081 Poľnohospodárstvo | 0810 Poľnohospodárstvo ďalej nedefinované  0811 Produkcia plodín a dobytka  0812 Záhradníctvo  0819 Poľnohospodárstvo inde neklasifikované |
| 082 Lesníctvo | 0821 Lesníctvo |
| 083 Rybárstvo | 0831 Rybárstvo |
| 084 Veterinárstvo | 0841 Veterinárstvo |
| 088 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo | 0888 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo |
| 089 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo inde neklasifikované | 0899 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo inde neklasifikované |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Široký odbor** | **Úzky odbor** | **Detailný odbor** |
| 09 Zdravie a sociálne zabezpečenie | 090 Zdravie a sociálne zabezpečenie ďalej nedefinované | 0900 Zdravie a sociálne zabezpečenie ďalej nedefinované |
| 091 Zdravie | 0910 Zdravie ďalej nedefinované  0911 Dentálne štúdiá  0912 Medicína  0913 Ošetrovateľstvo a pôrodníctvo  0914 Medicínska diagnostika a liečebná technológia  0915 Terapia a rehabilitácia  0916 Farmácia  0917 Tradičná a doplnková medicína a terapia  0919 Zdravie inde neklasifikované |
| 092 Sociálne zabezpečenie | 0920 Sociálne zabezpečenie ďalej nedefinované  0921 Starostlivosť o starších a postihnutých dospelých  0922 Starostlivosť o dieťa a služby mládeži  0923 Sociálna práca a poradenstvo  0929 Sociálne zabezpečenie inde neklasifikované |
| 098 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce zdravie a sociálne zabezpečenie | 0988 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce zdravie a sociálne zabezpečenie |
| 099 Zdravie a sociálne zabezpečenie inde neklasifikované | 0999 Zdravie a sociálne zabezpečenie inde neklasifikované |
| 10 Služby | 100 Služby ďalej nedefinované | 1000 Služby ďalej nedefinované |
| 101 Osobné služby | 1010 Osobné služby ďalej nedefinované  1011 Domáce služby  1012 Kadernícke a kozmetické služby  1013 Hoteliérstvo, reštaurácie a catering  1014 Športy  1015 Cestovanie, turizmus a voľný čas  1019 Osobné služby inde neklasifikované |
| 102 Hygiena a pracovné zdravotné služby | 1020 Hygiena a pracovné zdravotné služby ďalej nedefinované  1021 Komunitná sanitácia  1022 Pracovné zdravie a bezpečnosť  1029 Hygiena a pracovné zdravie inde neklasifikované |
| 103 Bezpečnostné služby | 1030 Bezpečnostné služby ďalej nedefinované  1031 Vojsko a obrana  1032 Ochrana osôb a majetku  1039 Bezpečnostné služby inde neuvedené |
| 104 Dopravné služby | 1041 Dopravné služby |
| 108 Interdisciplinárne programy kvalifikácie zahŕňajúce služby | 1088 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce služby |
| 109 Služby inde neklasifikované | 1099 Služby inde neklasifikované |
| 99 Odbor neznámy | 999 Odbor neznámy | 9999 Odbor neznámy |

# Príloha II: Zoznam podľa číselných kódov

**00 Všeobecné programy a kvalifikácie**

**000 Všeobecné programy a kvalifikácie ďalej nedefinované**

**0000 Všeobecné programy a kvalifikácie ďalej nedefinované**

**001 Základné programy a kvalifikácie**

**0011 Základné programy a kvalifikácie**

Základné programy a kvalifikácie

Široké všeobecné (nešpecializované) programy a kvalifikácie

Všeobecné programy a kvalifikácie bez špecifického predmetového zdôraznenia

Programy a kvalifikácie na primárnej úrovni

**002 Gramotnosť a matematická gramotnosť**

**0021 Gramotnosť a matematická gramotnosť**

Základné doučovacie/špeciálne programy pre mládež alebo dospelých

Funkčná gramotnosť

Gramotnosť

Matematická gramotnosť

Jednoduchá gramotnosť

**003 Osobné zručnosti a rozvoj**

**0031 Osobné zručnosti a rozvoj**

Argumentácia a prezentácia

Príprava asertivity

Komunikačné zručnosti

Spolupráca

Rozvoj behaviorálnych schopností

Rozvoj mentálnych zručností

Rozvoj osobných organizačných schopností

Zlepšovanie osobných zručností

Príprava rozvoja rodinného života

Programy pre hľadanie práce

Programy pre orientáciu sa v živote

Kurzy rodičovstva

Plánovanie osobnej kariéry

Osobný rozvoj

Pozitívne myslenie

Prezentačné techniky

Public speaking

Sebadôvera

Zručnosti sebaúcty

Sociálna kompetencia

Tímová práca

Time manažment

**009 Všeobecné programy a kvalifikácie inde neklasifikované**

**0099 Všeobecné programy a kvalifikácie inde neklasifikované**

**01 Pedagogika**

**011 Pedagogika**

**0110 Pedagogika ďalej nedefinovaná**

**0111 Veda o pedagogike**

Vývoj osnov (teória)

Štúdia o osnovách

Didaktika

Dištančná pedagogická metodológia

Pedagogická veda

Hodnotenie, testovanie a meranie vo vzdelávaní

Hodnotenie a výskum vo vzdelávaní

Pedagogické vedy (vzdelávanie)

**0112 Príprava pre predškolských učiteľov**

Vyučovanie v skorom detstve (vo formálnom školskom prostredí)

Príprava predprimárnych učiteľov

**0113 Príprava učiteľov bez predmetovej špecializácie**

Príprava učiteľov pre gramotnosť a matematickú gramotnosť dospelých

Príprava učiteľov tried/triednych učiteľov

Vzdelávanie elementárnych učiteľov

Príprava učiteľov domorodcov/domorodých učiteľov

Vyučovanie na nižšej sekundárnej úrovni

Primárne vyučovanie

Vyučovanie v špeciálnom vzdelávaní

**0114 Príprava učiteľov s predmetovou špecializáciou**

Príprava učiteľov – umenia a remeslá

Príprava učiteľov – obchodné predmety

Príprava učiteľov – hudba

Príprava učiteľov – ošetrovateľstvo

Príprava učiteľov – telovýchova

Príprava učiteľov – druhé jazyky

Príprava učiteľov – špeciálne/špecifické teoretické predmety (napr. matematika, história)

Príprava učiteľov – technické predmety

Príprava učiteľov – odborné predmety

Prípravaové kurzy učiteľov pre univerzitných učiteľov

Príprava inštruktorov autoškoly

**0119 Pedagogika inde neklasifikovaná**

**018 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce pedagogiku**

**0188 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce pedagogiku**

**02 Umenia a humanitné vedy**

**020 Umenia a humanitné vedy ďalej nedefinované**

**0200 Umenia a humanitné vedy ďalej nedefinované**

**021 Umenia**

**0210 Umenia ďalej nedefinované**

**0211 Audiovizuálne techniky a mediálna produkcia**

Animácia

Viazanie a dokončovanie (tlač)

Kníhviazačstvo

Obsluha kamery/práca s kamerou

Kinematografia

Kompozitovanie/skladanie (tlač)

Prevádzka kompozitného zariadenia

Produkcia počítačových hier

Počítačová grafika

Počítačové sádzanie písmen

Desktop publishing

Príprava disc jockey-ov

Filmový a TV strih

Filmová a video produkcia

Grafický dizajn

Grafická reprodukcia

Ilustrácia

Dizajn interaktívnych médií

Grafický návrh

Mediálne techniky

Multimediálna produkcia

Vyvolávanie fotografií

Fotografia

Predtlačové operácie

Dokončovanie a viazanie tlače

Tlač

Strojová tlač

Vydavateľský dizajn

Rádio a TV produkcia

Záznamová hudobná produkcia

Zvuk a obraz

Zvukové techniky

Sádzanie písmen

**0212 Móda, interiérový a priemyselný dizajn**

Dizajn kostýmov

Dizajn

Dizajn priemyselných produktov (umelecký)

Módny dizajn

Priemyselný dizajn (umelecký)

Interiérový architektúra

Interiérová dekorácia

Interiérový dizajn

Scénografický/divadelný dizajn

Troj-dimenzionálny dizajn

Aranžovanie výkladných skríň

**0213 Výtvarné umenia**

Estetika

Dejiny umenia

Štúdiá umenia

Teória umenia

Kaligrafia

Kresba (umelecká)

Lept (umelecký)

Tlač výtvarného umenia

Dejiny umenia

Litografia

Maľba (umelecká)

Filozofia umenia

Sochárstvo

Skicovanie (umelecké)

**0214 Umelecké remeslá**

Keramika (remeslo)

Konzervovanie/pamiatková starostlivosť o kultúrny materiál

Remeselné programy

Remeslá, ľudové umenia a remeselník

Dekoratívne kovoremeslá

Vyšívanie (remeslo)

Vlákno, textília a umenia tkania/pletenia

Floristika (aranžovanie kvetov)

Umelecko-remeselná práca so sklom

Zlatníctvo

Umelecké remeslá

Pôvodné/domorodé remeslá

Šperkársky dizajn

Výroba šperkov (remeslo)

Rytectvo a šperkárstvo

Výroba hudobných nástrojov (nepriemyselná)

Hudobné nástroje (oprava a ladenie)

Šitie/výšivka

Rámovanie obrazov

Striebrotepectvo

Kameňorezba (remeslo)

Tkanie/pletenie (remeslo)

Drevorezba

**0215 Hudobné a interpretačné umenia**

Herectvo a réžia

Balet

Choreografia

Cirkus

Kompozícia (hudobná)

Dirigovanie (hudobné)

Kreatívne a interpretačné umenie

Tanec

Réžia (divadelná)

Dráma

Elokúcia/rečnícky prednes

Módny modeling

Dejiny filmu a divadla

Dejiny hudby

Hudba

Hudba a divadlo/scéna/herectvo

Hudobná kompozícia

Hudobné dirigovanie

Muzikológia

Interpretačné umenia

Divadelné vedy

**0219 Umenia inde neklasifikované**

**022 Humanitné vedy (okrem jazykov)**

**0220 Humanitné vedy (okrem jazykov) ďalej nedefinované**

**0221 Náboženstvo a teológia**

Náboženstvo

Dejiny náboženstva

Náboženské štúdiá

Štúdium rôznych náboženstiev

Štúdium svätých kníh

Teológia

**0222 História a archeológia**

Archeológia

Kulturálna história

Folklórne štúdiá

História

História a filozofia vedy a technológie

História literatúry

História medicíny

História vedy a myšlienok

História technológie

Dejiny literatúry

Stredoveké a renesančné štúdiá

Konzervovanie umeleckých pamiatok

**0223 Filozofia a etika**

Etika

Logika

Morálka

Filozofia

**0229 Humanitné vedy (okrem jazykov) inde neklasifikované**

**023 Jazyky**

**0230 Jazyky ďalej nedefinované**

**0231 Osvojenie si jazyka**

Klasické jazyky

Exogénne/nepôvodné jazyky

Cudzie jazyky

Tlmočnícke programy

Fonetika

Druhé jazyky

Sémantika, cudzie jazyky

Tlmočenie znakového jazyka

Znakové jazyky

Prekladateľské programy

**0232 Literatúra a lingvistika**

Komparatívna literatúra

Kreatívne písanie

Programy prvého jazyka

Pôvodné/domorodé jazyky

Lingvistika, všeobecná

Literatúra

Programy materského jazyka

Pôvodné prvé jazyky

Filológia (prvý jazyk)

Sémantika (prvý jazyk)

Rečové a rétorické štúdiá

**0239 Jazyky inde neklasifikované**

**028 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce umenia a humanitné vedy**

**0288 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce umenia a humanitné vedy**

**029 Umenia a humanitné vedy inde neklasifikované**

**0299 Umenia a humanitné vedy inde neklasifikované**

**03 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie**

**030 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie ďalej nedefinované**

**0300 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie ďalej nedefinované**

**031 Spoločenské a behaviorálne vedy**

**0310 Spoločenské a behaviorálna vedy ďalej nedefinované**

**0311 Ekonómia**

Ekonometria

Dejiny ekonómie

Ekonómia

Medzinárodná ekonómia

Makroekonómia

Národné účty

Politická ekonómia

**0312 Politické vedy a občianska náuka**

Občianska náuka

Ľudské práva

Medzinárodné vzťahy

Mierové a konflitné štúdiá

Politická história

Politická veda

Politika

Štúdiá o verejnej politike

**0313 Psychológia**

Kognitívne vedy

Konverzačná terapia

Vývojová a detská psychológia

Psychoanalýza

Psychológia

Psychoterapia

**0314 Sociológia a kulturálne štúdiá**

Kriminológia

Kulturálna geografia

Kulturálne štúdiá

Demografia/populačné štúdiá

Etnológia

Futurológia

Genderové štúdiá

Geografia (sociálna)

Zemepis človeka

Regionálne kultúry

Sociálna antropológia

Teória sociálneho konfliktu

Sociálna geografia

Sociológia

Ženské štúdiá

**0319 Sociálne a behaviorálne vedy inde neklasifikované**

**032 Žurnalistika a informácie**

**0320 Žurnalistika a informácie inde nedefinované**

**0321 Žurnalistika a reportáž**

Rozhlasová/TV/vysielacia žurnalistika

Korektúry/strih

Informácie (štylizácia a obsah)

Žurnalistika

Masová komunikácia (štylizácia a obsah)

Novinová reportáž

Nakladateľstvo/vydávanie kníh/časopisov (rozširovanie správ)

**0322 Knižničné, informačné a archívnické štúdiá**

Archívnické štúdiá

Kurátorské štúdiá

Dokumentácia

Informačná veda

Vyhľadávanie informácií

Príprava knihovníkov

Knižničné štúdiá

Muzeálna dokumentácia

Muzeálne štúdiá

Muzeológia

**0329 Žurnalistika a informácie inde neklasifikované**

**038 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce spoločenské vedy, žurnalistiku a informácie**

**0388 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce spoločenské vedy, žurnalistiku a informácie**

**039 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie inde neklasifikované**

**0399 Spoločenské vedy, žurnalistika a informácie inde neklasifikované**

**04 Podnikanie, administratíva a právo**

**040 Podnikanie, administratíva a právo ďalej nedefinované**

**0400 Podnikanie, administratíva a právo ďalej nedefinované**

**041 Podnikanie a administratíva**

**0410 Podnikanie a administratíva ďalej nedefinované**

**0411 Účtovníctvo a dane**

Účtovníctvo

Audítorstvo

Účtovníctvo

Daňové účtovníctvo

Daňový manažment

**0412 Financie, bankovníctvo a poistenie**

Štúdiá bankových pokladníkov

Bankovníctvo a financie

Podnikateľské financie

Financie, bankovníctvo, poistenie

Finančná teória

Finančný manažment

Poistenie

Investičná analýza

Investície a cenné papiere

Penzijné poistenie

Sociálne poistenie

Burzové maklérstvo

**0413 Manažment a administratíva**

Administratíva

Podniková administratíva

Manažment vzdelávania

Manažment zamestnancov

Podnikanie

Podnikateľský Príprava

Zdravotná administratíva

Manažment ľudských zdrojov

Miestna verejná správa/administratíva

Logistický manažment

Manažment vzdelávania

Veda o manažmente

Manažérske zručnosti

Office manažment

Organizačná teória a správanie

Ohodnotenie výkonu

Personálna administratíva

Personálny manažment

Verejná administratíva/správa

Verejný a inštitucionálny manažment

Manažment kvality

Nábor

Kurzy pre ‘začatie vášho vlastného podnikania´

Manažment zmeny ponuky

Manažment Prípravau

**0414 Marketing a reklama**

Reklama

Spotrebiteľské správanie

Výskum trhu

Marketing

Merchandising

Public relations

Odbyt a marketing

**0415 Sekretárska a úradnícka/office práca**

Administratívne a sekretárske služby

Podnikateľská korešpondencia

Úradnícke programy

Súdne vykazovanie

Vstup dát

Sekretárske programy pre/v cudzom jazyku

Informačné spracovanie/vstup dát

Zručnosti práce s klávesnicou

Právnické sekretárske programy

Manažérske podporné služby

Medicínske sekretárske programy

Automatizácia úradu

Prevádzka úradného zariadenia

Príprava recepčných

Sekretárske programy

Rýchlopis/stenografia

Stenografia

Prevádzka telefónnej ústredne

Písanie na stroji/počítači

**0416 Veľkoobchod a maloobchod**

Dražba

Nákup a predaj

Spotrebiteľské služby

Maloobchod s mliekom

Demonštračné techniky

Predaj majetku/nehnuteľností

Nákup

Nákup, dodanie/sprostredkovanie a zmluvy

Podnikanie s nehnuteľnosťami

Maloobchod

Obchodní zástupcovia

Udržiavanie zásob

Telefonický predaj

Skladovanie

Veľkoobchod

**0417 Pracovné zručnosti**

Klientske potreby

Vedomosti spoločnosti

Príprava pre poskytovanie služieb spotrebiteľovi

Pracovné/pracovno-právne/výrobné vzťahy

Úvod do pracovných kurzov

Organizácia v práci

Zaistenie kvality

Odborové kurzy (všeobecné)

Pracovný rozvoj

Zručnosti na pracovnom mieste

Pracovný život

**0419 Podnikanie a administratíva inde neklasifikované**

**042 Právo**

**0421 Právo**

Obchodné právo

Trestno-právne štúdiá

História práva

Domorodé/pôvodné právo

Islamská šária

Právna veda

Pracovné právo

Právo

Právne praktiky

Právne štúdiá

Notárstvo/notárska prax

Štúdiá pre právnych asistentov

**048 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce podnikanie, administratívu a právo**

**0488 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce podnikanie, administratívu a právo**

**049 Podnikanie, administratíva a právo inde neklasifikované**

**0499 Podnikanie, administratíva a právo inde neklasifikované**

**05 Prírodné vedy, matematika a štatistika**

**050 Prírodné vedy, matematika a štatistika ďalej nedefinované**

**0500 Prírodné vedy, matematika a štatistika ďalej nedefinované**

**051 Biologické a príbuzné vedy**

**0510 Biologické a príbuznú vedy ďalej nedefinované**

**0511 Biológia**

Biológia

Biometria

Botanika

Bunková biológia

Entomológia

Genetika

Vedy o živote

Limnológia

Mikrobiológia

Molekulárna biológia

Mykológia

Ornitológia

Parazitológia

Zoológia

**0512 Biochémia**

Biologická chémia

Biotechnológia

Bunková technológia

Forenzné vedy

Štúdiá genetický kódu (DNA, RNA)

Genetické inžinierstvo

Farmakológia

Technológia pestovanie tkanivovej kultúry

Toxikológia

Virológia

**0519 Biologické a príbuzné vedy inde neklasifikované**

**052 Životné prostredie**

**0520 Životné prostredie ďalej nedefinované**

**0521 Vedy o životnom prostredí**

Ekológia

Veda o životnom prostredí

**0522 Prírodné životné prostredie a život v prírode**

Ochrana a pôdny manažment

Národné parky a manažment života v prírode

Ochrana prírody

Manažment života v prírode

Štúdiá správcov života v prírode

**0529 Životné prostredie inde neklasifikované**

**053 Fyzikálne/prírodné vedy**

**0530 Fyzikálne/prírodné vedy ďalej nedefinované**

**0531 Chémia**

Analytická chémia

Chémia

Anorganická chémia

Organická chémia

Petrológia

Fyzikálna chémia

Polymérová chémia

**0532 Vedy o Zemi**

Vedy o atmosfére

Klimatologický výskum

Veda o Zemi

Geodézia

Geografické informačné systémy (GIS)

Geografia (prírodná)

Geografia (fyzikálna)

Geoinformatika

Geológia

Geomatika

Geofyzika

Geoveda

Geospaciálna technológia

Hydrogeológia

Hydrológia

Veda o mori

Meteorológia

Mineralógia

Vedy o živote v oceáne

Oceánografia

Paleontológia

Seizmológia

Vulkanológia

**0533 Fyzika**

Akustika

Astronómia

Astrofyzika

Biofyzika

Chemická fyzika

Medicínska fyzika

Nukleárna fyzika

Optika

Fyzika

Vedy o planétach

Veda o vesmíre

**0539 Fyzikálne vedy inde neklasifikované**

**054 Matematika a štatistika**

**0540 Matematika a štatistika ďalej nedefinované**

**0541 Matematika**

Algebra

Aplikovaná matematika

Analýza dát (matematika)

Geometria

Matematika

Numerická analýza

Operačný výskum

Čistá matematika

**0542 Štatistika**

Aktuárska veda

Aplikovaná štatistika

Matematická (teoretická) štatistika

Teória pravdepodobnosti

Dizajn prieskumu

Vzorkovanie/vzorka prieskumu

**058 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce prírodné vedy, matematiku a štatistiku**

**0588 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce prírodné vedy, matematiku a štatistiku**

**059 Prírodné vedy, matematika a štatistika inde neklasifikované**

**0599 Prírodné vedy, matematika a štatistika inde neklasifikované**

**06 Informačné a komunikačné technológie (IKT)**

**061 Informačné a komunikačné technológie (IKT)**

**0610 Informačné a komunikačné technológie (IKT) ďalej nedefinované**

**0611 Používanie počítača**

Používanie počítačového softwaru

Používanie počítača

Používanie internetu

Používanie software pre kalkulácie (pracovné hárky)

Používanie softwaru pre spracovanie dát

Používanie softwaru pre desktop publishing

Používanie softwaru pre word processing

**0612 Databázový a sieťový dizajn a správa**

Počítačová správa a manažment

Počítačové aplikácie médií

Inštalácia a údržba počítačovej siete

Počítačová podpora

Štúdiá správcu databáz

Správa informačnej technológie

Ochrana informačnej technológie

Sieťová správa

Sieťový dizajn

Webovský dizajn

**0613 Vývoj a analýza softwaru a aplikácií**

Počítačové programovanie

Počítačová veda

Analýza počítačových systémov

Systémový dizajn počítačov

Informatika (počítačová veda)

Operačné systémy

Programovanie (počítačové)

Vývoj programovacích jazykov

Vývoj softwaru

Lokalizácia softwaru

Softwarové programovanie

Softwarové testovanie

**0619 Informačné a komunikačné technológie (IKT) inde neklasifikované**

Umelá inteligencia

**068 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce informačné a komunikačné technológie (IKT)**

**0688 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce informačné a komunikačné technológie (IKT)**

**07 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba**

**070 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba ďalej nedefinované**

**0700 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba ďalej nedefinované**

**071 Inžinierstvo/strojárstvo a inžinierske remeslá**

**0710 Inžinierstvo/strojárstvo a inžinierske remeslá ďalej nedefinované**

**0711 Chemické inžinierstvo a procesy**

Chemické inžinierstvo

Inžinierstvo chemických procesov

Programy pre laboratórnych asistentov

Programy pre laboratórnych technikov

Laboratórna technológia

Spracovanie oleja (ropy)/ plynu / petrochemikálii

Rafinácia oleja

Prevádzka továrne a strojov (spracovanie/ošetrenie)

Technológia spracovania

**0712 Technológia environmentálnej ochrany**

Kontrola znečistenia ovzdušia

Ekologická technológia

Energetická výkonnosť

Environmentálna kontrola

Environmentálne inžinierstvo

Technológia environmentálnej ochrany

Kontrola priemyselného vypúšťania

Kontrola znečistenia zvukom

Recyklovanie

Kontrola znečistenia vody

**0713 Elektrina a energia**

Klimatizačné remeslá (inštalácia a údržba)

Klimatologické inžinierstvo

Oprava elektrických prístrojov

Elektrické inžinierstvo

Elektropríslušenstvo

Generovanie elektrickej energie

Elektrické remeslá

Štúdiá o energie

Distribúcia plynu

Vykurovacie remeslá (inštalácia a údržba)

Nukleárna, hydraulická a termálna energia

Inštalácia a údržba elektrického vedenia

Výroba elektrickej energie

Mrazenie/chladenie

Solárna energia

Solárna energia/elektrina

Vzdušné turbíny

**0714 Elektronika a automatizácia**

Automatizácia

Vysielacia elektronika

Komunikačné systémy

Inštalácia komunikačného vybavenia

Údržba komunikačného vybavenia

Počítačové inžinierstvo

Oprava počítačov

Kontrolné inžinierstvo

Technológia spracovania dát

Digitálna technológia

Elektronické inžinierstvo

Servis elektronického vybavenia

Sieťová technológia

Robotika

Telekomunikačná technológia

Oprava televízií a rádií

**0715 Mechanika a kovoremeslá**

Výroba bicyklov

Oprava bicyklov

Kotlárstvo/zváračstvo a zváranie

Puškárstvo

Hydraulika

Zámočníctvo a oprava sejfov

Strojné inžinierstvo/strojárstvo

Strojné/mechanické remeslá

Kovové odlievanie a výroba šablón

Kovovybavenie, sústružníctvo a obrábanie/strojová výroba

Programy pre kovoremeslá

Metalurgické inžinierstvo

Metalurgická technológia

Mikromechanika

Presná mechanika

Spracovanie plechu

Produkcia ocele

Výroba nástrojov a matríc

Hodinárstvo

Zváranie

**0716 Motorové vozidlá, lode a lietadlá**

Letecké inžinierstvo

Kozmické inžinierstvo

Mechanika poľnohospodárskych strojov

Letecké inžinierstvo

Údržba lietadiel

Automobilové elektrické systémy

Automobilové inžinierstvo

Letecká elektronika

Karoséria

Konštrukcia helikoptéry

Konštrukcia lodí

Lodné inžinierstvo

Námorné inžinierstvo

Motocyklové inžinierstvo

Motocyklová mechanika

Námorné inžinierstvo

Vyklepanie/naladenie prístrojovej dosky

Lodné staviteľstvo

Oprava a údržba vlakov

Vozidlové a motorové inžinierstvo

Vytvorenie vozidiel

Diagnostika vozidiel

Elektrické systémy vozidiel

Mechanika vozidiel

Lakovanie/natieranie vozidiel

Oprava vozidiel

Zdobenie vozidiel

Lakovači/sprejeri

**0719 Inžinierstvo/strojárstvo a inžinierske remeslá inde neklasifikované**

Nanotechnológia

**072 Výroba a spracovanie**

**0720 Výroba a spracovanie ďalej nedefinované**

**0721 Spracovanie potravín**

Pečenie

Varenie (piva)

Mäsiarstvo

Produkcia syra

Cukrárstvo

Mliečne potraviny (priemyselné)

Veda o mlieku

Destilácia

Spracovanie potravín a nápojov

Manipulácia s potravinami/hygiena potravín

Príprava potravín

Konzervácia potravín

Spracovateľský potravinársky priemysel

Veda o potravinách

Veda a technológia potravín

Techniky potravín

Priemyselná pekárska produkcia/produkcia múky

Spracovanie mäsa

Varenie cesta/pečiva

Spracovanie tabaku

Produkcia vína

Veda o víne

Skladovanie/zrenie vína

**0722 Materiály (sklo, papier, plasty a drevo)**  Stavba lodí/lodiek/člnov (nemotorových)

Výroba skríň

Práca s trstinou, vŕbou a bambusom

Tesárstvo (nábytku)

Keramika (priemyselná)

Nábytkárske remeslá

Výroba nábytku

Produkcia skla

Spracovanie skla (priemyselné)

Produkcia priemyselných diamantov

Výroba a spracovanie papiera

Výroba plastov

Spracovanie gumy

Kamenárstvo

Výroba syntetických vlákien

Technológia (stavebného) dreva

Strojové spracovanie a sústruženie dreva

Technológia dreva

Remeslá práce s drevom

Spracovanie dreva a tesárstvo

**0723 Textílie (látky, obuv a koža)**

Spracovanie odevov, šiat a textílií

Odevný priemysel

Odevné remeslá

Zákazkové krajčírstvo

Strihanie a krajčírstvo

Dámske krajčírstvo

Vyšívanie a šitie (priemyselné)

Výroba obuvi

Výroba kožušiny

Kožušník

Produkcia šatstva/odevu

Pletenie (priemyselné)

Produkcia koženého tovaru

Spracovanie kože

Remeslá pre spracovanie kože

Spracovateľ (surovej) kože

Sedlárstvo

Šitie (priemyselné)

Oprava topánok, čižiem/kufrov a kože

Výroba topánok

Produkcia kožiek a kože

Bytový textil

Pradenie

Krajčírstvo

Textílie, oblečenie a obuv

Textíliové techniky

Textíliové remeslá

Čalúnictvo

Tkanie/pletenie (priemyselné)

Veda o vlne

**0724 Baníctvo a ťažba**

Ťažba uhlia

Vŕtanie

Minerálna technológia

Ťažobné inžinierstvo

Ťažba minerálov

Ťažobná technológia

Ropné/olejové a plynové vŕtanie

Extrakcia oleja/ropy a plynu

Dohľad nad kameňolomom

Extrakcia surovín

**0729 Výroba a spracovanie inde neklasifikované**

**073 Architektúra a výstavba**

**0730 Architektúra a výstavba ďalej nedefinované**

**0731 Architektúra a plánovanie mesta**

Architektonický urbárny dizajn a plánovanie

Architektúra

Stavebný dizajn

Kartografia/zememeračstvo

Plánovanie mesta

Rozvoj obce

Plánovanie obce

Záhradná architektúra

Rozvoj vidieka

Stavebná/konštrukčná architektúra

Zememeračstvo

Topografia

Plánovanie mesta a krajiny

Plánovanie mesta a regiónu

Plánovanie mesta

Urbárne plánovanie

Urbárne štúdiá

**0732 Stavba a stavebné inžinierstvo**

Murárstvo

Tehlová stavba a murovanie

Konštrukcia mosta

Stavebná konštrukcia

Stavebné inžinierstvo

Údržba budovy

Renovácia budovy

Stavebná technológia

Tesárstvo a stolárstvo (stavebné)

Spracovanie cementu

Stavebné inžinierstvo

Stavebné/konštrukčné vybavenie

Prevádzka konštrukčného podniku/závodu/továrne

Konštrukčná technológia

Konštrukčné/stavebné inžinierstvo

Stavebná/konštrukčná práca s kovom (stavebná)

Demolácia

Inžinierstvo dokov a prístavov

Kreslenie, technické

Výkopové/vykopávkové inžinierstvo

Obkladanie podlahy a stien

Pokrývanie podlahy

Glazovanie/zasklievanie

Stavba domu

Priemyselné zlaňovanie (komerčné)

Izolácia

Zavlažovanie a drenáž/kanalizácia (konštrukcia)

Stolárstvo a tesárstvo (stavebné)

Murárstvo a vsadzovanie dlaždíc

Maľovanie a pokrývanie stien

Zabudovanie potrubia

Omietanie (stavebné)

Potrubné rozvody

Kvantitatívne mapovanie/zememeračstvo

Stavba ciest

Pripevnenie striech

Sanitácia (stavebná)

Práce na lešení

Kamenárstvo

Stavebné inžinierstvo

Technické kreslenie

Dodávka vody a kanalizačné inžinierstvo

Technológia vody a vodoinžinierstvo

Ventilácia (stavebná)

**078 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce inžinierstvo/strojárstvo, výrobu a výstavbu**

**0788 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce inžinierstvo/strojárstvo, výrobu a výstavbu**

**079 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba inde neklasifikované**

**0799 Inžinierstvo/strojárstvo, výroba a výstavba inde neklasifikované**

**08 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo**

**080 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo ďalej nedefinované**

**0800 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo ďalej nedefinované**

**081 Poľnohospodárstvo**

**0810 Poľnohospodárstvo ďalej nedefinované**

**0811 Produkcia plodín a dobytka**

Poľnohospodárske podnikanie/agropodnikateľské prevádzky

Poľnohospodárska ekonomika

Poľnohospodárske vedy

Poľnohospodárstvo

Agronómia a veda o plodinách

Chov zvierat

Hospodárenie so zvieratmi

Trénovanie zvierat

Základné zručnosti v poľnohospodárstve

Pestovanie plodín

Šľachtenie/chov psov

Farmársky a rančový manažment

Údržba farmy

Farmárstvo

Pestovanie ovocia

Produkcia ovocia

Starostlivosť o husy

Pestovanie obilia

Chov koní

Hospodárenie s koňmi

Závlahové techniky

Pestovanie olív

Stavba (ovocných) sadov

Hospodárenie s ošípanými

Hospodárenie s hydinou

Starostlivosť o dostihové kone

Pestovanie raže a pšenice

Hospodárenie s ovcami

Technické programy o pôde a vode

Plodnosť pôdy

Veda o pôde

Pestovanie cukrovej trstiny

Zeleninová plantáž

Pestovanie hrozna

Výstavba vinohradu

Vinohradníctvo

**0812 Záhradníctvo**

Pestovanie kvetov

Záhradkárstvo

Starostlivosť o zeleň

Prevádzka skleníka

Záhradnícke techniky

Záhradníctvo

Záhradná architektúra

Manažment ošetrovania (záhradnícky)

Produkcia okrasných rastlín

Údržba športových ihrísk

Kulivácia a manažment trávnikov

**0819 Poľnohospodárstvo inde neklasifikované**

**082 Lesníctvo**

**0821 Lesníctvo**

Spaľovanie dreveného uhlia

Starostlivosť o les

Techniky lesného produktu

Pásmovanie lesa

Lesníctvo

Poľovanie a kladenie pascí

Ťažba dreva

Výrub stromov

**083 Rybárstvo**

**0831 Rybárstvo**

Hydropónia

Chytanie rýb v hlbokom mori

Chov rýb

Farmy rýb

Rybné hospodárstvo

Rybárstvo

Veda a technológia rybárstva

Pestovanie morských rastlín a živočíchov ako zdroja potravín a surovín

Kultivácia perál

Pestovanie morských plodov

Chov mäkkýšov/kôrovcov

**084 Veterinárstvo**

**0841 Veterinárstvo**

Starostlivosť o zdravie zvierat

Reprodukcia zvierat (veda)

Umelá inseminácia (zvierat)

Veterinárna pomoc/asistencia

Veterinárna medicína

Veterinárske ošetrovanie

Veterinárna veda

**088 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo**

**0888 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo**

**089 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo inde neklasifikované**

**0899 Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybárstvo a veterinárstvo inde neklasifikované**

**09 Zdravie a sociálna starostlivosť**

**090 Zdravie a sociálna starostlivosť ďalej nedefinované**

**0900 Zdravie a sociálna starostlivosť ďalej nedefinované**

**091 Zdravie**

**0910 Zdravie ďalej nedefinované**

**0911 Dentálne štúdiá**

Klinické zubné lekárstvo

Dentálna asistencia

Dentálna hygiena

Dentálna laboratórna technológia

Dentálne ošetrenie

Veda o zubnom lekárstve

Dentálna chirurgia

Dentálna technológia

Dentistika

Odontológia

Ústna chirurgia

Ortodoncia

**0912 Medicína**

Anestézia

Anatómia

Audiológia/vedy o sluchu

Bakteriológia

Kardiológia

Cytológia

Dermatológia

Epidemiológia

Forenzná medicína

Forenzná patológia

Všeobecná medicína

Gerontológia

Gynekológia

Hematológia

Histológia

Imunológia

Interná medicína

Veda o medicíne

Medicínsky Príprava

Medicína

Prírodná medicína

Neurológia

Pôrodníctvo a gynekológia

Onkológia

Očné lekárstvo

Oftalmológia

Pediatria

Patológia

Fyziológia

Plastická chirurgia

Preventívna a sociálna medicína

Psychiatria

Stomatológia

Chirurgia

Príprava lekárov

Príprava lekárov/doktorov

**0913 Ošetrovateľstvo a pôrodníctvo**

Ošetrovateľský asistent

Základné ošetrovateľstvo

Obecné ošetrovateľstvo

Všeobecné ošetrovanie

Gerontologické služby

Zdravotné služby o starých ľudí

Zdravotná starostlivosť o postihnutých

Programy zdravotnej starostlivosti

Hygiena, medicínska

Detská hygiena (ošetrovanie)

Pôrodníctvo

Ošetrovanie pri starostlivosti o dieťa

Ošetrovanie

Ošetrovateľský asistent/ošetrovateľ (sanitár)

Psychiatrické ošetrovateľstvo

Špecializované ošetrovateľstvo

**0914 Medicínska diagnostika a liečebná technológia**

Ambulančná služba

Ambulančná technológia

Sluchové náhrady

Pohotovostné nelekárske technológie

Forenzná medicínska technológia

Technológia sluchových pomôcok

Medicínska laboratórna technológia

Medicínska technológia

Technológie nukleárnej medicíny

Výroba optických šošoviek

Optické protetiká

Optická technológia

Ortopedické protetiká

Protetická technológia

Rádiografia

Rádiologická technológia

Rádioterapia

Röntgenová technológia (medicínska)

**0915 Terapia a rehabilitácia**

Chiropraktika

Dietetické programy

Masáž (medicínska)

Služby pre mentálne zdravie

Výživa a dietetika

Pracovná terapia

Optometria

Osteopatia

Fyzioterapia

Reflexológia

Rehabilitácia

Patológia reči a terapia

Pracovná rehabilitácia

**0916 Farmácia**

Dispenzná farmácia (príprava a výdaj liekov)

Farmácia

**0917 Tradičná a doplnková medicína a terapia**

Akopunktúra a orientálna medicína

Aromaterapia

Ajurvedická medicína

Bylinkárstvo

Bylinkárstvo

Holistická medicína

Homeopatická medicína

Tradičná medicína, napr. čínska

**0919 Zdravie inde neklasifikované**

**092 Sociálna starostlivosť**

**0920 Sociálna starostlivosť ďalej nedefinovaná**

**0921 Starostlivosť o starších a postihnutých dospelých**

Starostlivosť (nemedicínska) o starších

Nemedicínska starostlivosť o postihnutých dospelých

Osobná starostlivosť o dospelých

**0922 Starostlivosť o dieťa a služby mládeži**

Starostlivosť o dieťa (nemedicínska)

Detské rekreačné programy

Denná starostlivosť

Nemedicínska starostlivosť o postihnuté deti

Mládežnícke rekreačné programy

Služby mládeži

Mládežnícke pracovné programy

**0923 Sociálna práca a poradenstvo**

Poradenstvo pri zneužívaní alkoholu a drog

Alkohol, tabak, drogy (vedomosti o)

Kariérne poradenstvo

Poradenstvo

Krízová podpora

Rodinné a manželské poradenstvo

Týranie (vedomosti o)

Mobbing (vedomosti o)

Príprava (sociálneho) kurátora

Príprava sociálneho kurátora

Sociálna starostlivosť

Sociálna politika

Sociálna prax

Sociálna teória (aplikovaná)

Sociálna práca (sociálna starostlivosť)

Pracovné poradenstvo

Pracovné usmernenie

**0929 Sociálna starostlivosť inde neklasifikovaná**

**098 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce zdravie a sociálnu starostlivosť**

**0988 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce zdravie a sociálnu starostlivosť**

**099 Zdravie a sociálna starostlivosť inde neklasifikované**

**0999 Zdravie a sociálna starostlivosť inde neklasifikované**

**10 Služby**

**100 Služby ďalej nedefinované**

**1000 Služby ďalej nedefinované**

**101 Osobné služby**

**1010 Osobné služby ďalej nedefinované**

**1011 Domáce služby**

Opatrovanie/strážca/údržbár, vedenie domácnosti, domáce služby

Čistenie komína

Upratovanie

Varenie (domáce)

Opatrovník/poručník

Veda o domácnosti

Chemické čistenie

Pohrebné služby a veda o pohrebníctve

Ekonomika domácnosti

Pranie

Šitie/vyšívanie (domáce)

Šitie (domáce)

Čistenie okien

**1012 Kadernícke a kozmetické služby**

Holenie/pánske kaderníctvo

Kozmetická terapia

Kozmetické služby

Kozmetológia

Fitness a kontrola váhy

Fitness služby

Kaderníctvo

Make-up

Manikúra

Masáž (kozmetická)

Pedikúra

Salónne služby (kozmetická terapia)

Výroba parochní

**1013 Hotel, reštaurácie a catering**

Barové/pohostinské služby

Barman/výčapník

Catering

Varenie (reštauratérske a hotelového typu)

Príprava krupiérov

Kulinárske umenia

Príprava fast foodov

Stravovacie a pohostinské služby

Servírovanie jedla

Pohostinské služby

Hotelové a reštauračné štúdiá

Príprava hotelových recepčných

Hotelové služby

Obslužné a barové služby

**1014 Športy**

Bookmaking (kone, atď.)

Potápanie (šport)

Hra futbalu

Gymnastika

Džokejstvo

Fyzický Príprava (športy)

Športové vedenie

Štúdiá športového trénera

Športy

Športový coaching

Príprava športových inštruktorov

(Hlavný, vyšší) rozhodca a iní športoví úradníci

**1015 Cestovanie, turizmus a voľný čas**

Zlaňovanie (voľný čas)

Dobrodružné aktivity

Príprava pozemného personálu (letiská)

Sprievodcovstvo, vedenie ciest

Voľný čas a turistika

Rekreácia a voľný čas

Rekreačný manažment

Turizmus

Cestový ruch

Služby cestovnej agentúry

Cestovanie a turizmus

Cestovateľské služby

**1019 Osobné služby inde neklasifikované**

**102 Hygienické služby a pracovné zdravotnícke služby**

**1020 Hygienické služby a pracovné zdravotnícke služby ďalej nedefinované**

**1021 Obecná sanitácia**

Likvidácia odpadu

Hygiena, obecná

Hygienické normy

Zber odpadu

Likvidácia odpadu/splaškov

Sanitácia, obecná

Čistenie ulíc

Dodávka vody (služba)

Odpadový manažment

**1022 Zdravie a bezpečnosť v práci**

Ergonómia (pracovné zdravie a bezpečnosť)

Zdravie a bezpečnosť na pracovnom mieste

Priemyselná/pracovná (sociálna) starostlivosť/zabezpečenie

Bezpečnosť pri práci

Ochrana v práci

Pracovná bezpečnosť

Pracovné (sociálne) starostlivosť/zabezpečenie (bezpečnosť)

Pracovné zdravie a priemyselná/pracovná hygiena

Pracovné zdravie a bezpečnosť

Stress manažment

Pracovné prostredie

**1029 Hygiena a pracovné zdravotnícke služby inde neklasifikované**

**103 Bezpečnostné služby**

**1030 Bezpečnostné služby ďalej nedefinované**

**1031 Vojsko a obrana**

Armádna príprava

Obrana

Vojenstvo

Národná bezpečnosť

Príprava námorných síl

Teória vojny

**1032 Ochrana osôb a majetku**

Občianska bezpečnosť

Colníctvo

Potápanie (profesionálne)

Protipožiarna ochrana / Ochrana pred požiarmi

Požiarna technika, Protipožiarna bezpečnosť

Bezpečnostnoprávne služby

Záchranné služby, Záchranárstvo

Policajná práca

Policajné štúdium

Väzenstvo

Vnútorná bezpečnosť

Bezpečnostné služby a prevencia

Fyzická ochrana / Strážna služba

**1039 Bezpečnostné služby inde neuvedené**

**104 Dopravné služby**

**1041 Dopravné služby**

Posádka lietadla (let a navigácia)

Riadenie letovej prevádzky

Bezpečnosť letovej prevádzky

Prevádzka lietadla

Letectvo

Autobusová a železničná doprava

Príprava posádky lietadla

Komunikácie (vzdušná, železničná, cestná, atď.)

Riadenie žeriavu a nákladného vozidla

Príprava riadenia (vozidla)

Let a navigácia

Riadenie vysokozdvižného vozíka

Prevádzky pošty

Námorná veda

Navigačné technológie

Poštové služby

Železničné prevádzky

Prevádzky cestných motorových vozidiel

Námorníctvo

Námornícke programy/kvalifikácie

Lodná prevádzka

Loďstvo/lodná doprava

Príprava stewardiek/stewardov (letecká)

Štúdiá o doprave

Riadenie nákladného vozidla

**108 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce služby**

**1088 Interdisciplinárne programy a kvalifikácie zahŕňajúce služby**

**109 Služby inde neklasifikované**

**1099 Služby inde neklasifikované**

**99 Odbor neznámy**

**999 Odbor neznámy**

**9999 Odbor neznámy**