



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

UNESCO
INSTITUTE
for
STATISTICS

Clasificarea Internațională Standard a Educației: Domenii de educație și de formare 2013

Descrierea detaliată, pe discipline, a domeniilor de studiu

mai 2015

01 Educație

011 Programe educaționale

0110 Programe educaționale, altele decât cele detaliate la grupele 011x

0111 Științele educației (științe pedagogice)

Științele educației reprezintă studiul procesului de învățare și al teoriilor, metodelor și tehnicilor de difuzare a cunoștințelor către terți.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Dezvoltarea curriculumului (teorie)
- Studiile curriculum-ului
- Didactică
- Metodologia învățământului la distanță
- Știința educației
- Evaluarea, testarea și măsurarea educațională (a procesului de învățământ)
- Evaluarea și cercetarea educațională (a procesului de învățământ)
- Științe pedagogice (educație)

Se exclud:

- programele de formare a cadrelor didactice, care combină științele educaționale cu practica de predare care se includ într-unul dintre domeniile detaliate pentru formarea cadrelor didactice (0112-0114).

0112 Formarea cadrelor didactice din învățământul preșcolar

Formarea cadrelor didactice din învățământul preșcolar reprezintă studiul teoriilor, metodelor și practicilor de predare pentru copiii foarte mici cu vârsta de până la 7 ani în instituții oficiale de învățământ la nivel de dezvoltare educațională preșcolară sau antepreșcolară.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Activitate didactică în învățământul antepreșcolar (în cadrul instituțiilor de învățământ oficiale)
- Formarea cadrelor didactice din învățământul preșcolar

Se exclude:

- instruirea în domeniul îngrijirii copiilor în afara instituțiilor oficiale de învățământ care se include în domeniul detaliat 0922 „*Servicii de îngrijire copii și tineri (altele decât în domeniul medical)*”.

0113 Formarea cadrelor didactice fără specializare pe o anumită disciplină

Formarea cadrelor didactice fără specializare pe o anumită disciplină reprezintă studiul teoriilor, metodelor și practicii de a furniza copiilor între, aproximativ, 5 și 15 de ani, competențe de bază de scris, citit și aritmetică, plus cunoștințe elementare în alte discipline, cum ar fi istoria, geografia, științele sociale etc. și bazele pentru învățarea pe tot parcursul vieții. Specializarea cadrelor didactice pe o anumită disciplină este mai puțin evidențiată în această grupă (0113) decât în grupa de specializări 0114 „*Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină*”. Studiile privind educarea copiilor cu nevoi speciale sunt incluse în acest domeniu detaliat, la fel și studiile referitoare la educarea adulților în privința competențelor fundamentale de citire și scriere precum și educația furnizată imigranților legată de aceste tipuri de competențe în prima lor limbă.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Formarea cadrelor didactice pentru alfabetizarea adulților și dezvoltarea de aptitudini aritmetice ale acestora
- Formarea cadrelor didactice cu activitate de predare
- Educația cadrelor didactice din școlile elementare
- Formarea cadrelor didactice autohtone (indigene)
- Activitate didactică în învățământul gimnazial
- Activitate didactică în învățământul primar
- Activitate didactică în învățământul special (pentru copiii cu nevoi speciale)

Se includ:

- studiile legate de alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică în rândul adulților.*
- consilierii cadrelor didactice (asistenți) sunt, de asemenea, incluși în această grupă de specializări.*

Se exclude:

- formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină, chiar dacă este destinată predării copiilor din învățământul primar sau gimnazial, este exclusă din acest domeniu și inclusă în domeniul detaliat 0114 „*Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină*”.*

0114 Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină

Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină reprezintă studiul teoriilor, metodelor și practicilor de predare pentru o disciplină specifică, în cea mai mare parte la nivelul învățământului secundar sau superior. Programele și specializările incluse în acest domeniu detaliat includ adeseori atât studiile, cât și tematica/tematicile care urmează să fie predate.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Formarea cadrelor didactice – arte și meserii
- Formarea cadrelor didactice – discipline din domeniul comerțului
- Formarea cadrelor didactice – muzică
- Formarea cadrelor didactice – îngrijire medicală
- Formarea cadrelor didactice – pregătire sportivă (educație fizică)
- Formarea cadrelor didactice – limbi străine (a doua limbă vorbită)
- Formarea cadrelor didactice – discipline teoretice specifice (de ex.: matematică, istorie)
- Formarea cadrelor didactice – discipline tehnice
- Formarea cadrelor didactice – discipline profesionale (vocaționale)
- Cursuri de formare a cadrelor didactice din universități
- Formarea instructorilor auto

Se includ:

- *cursuri de formare pentru profesori, instructori la locul de muncă,*
- *competențe pentru viața profesională precum și competențe practice și artistice.*

Se exclude:

- formarea *antrenorilor sportivi* din acest domeniu și este inclusă în domeniul detaliat 1014 „Sport”.

018 Programe și specializările interdisciplinare legate de educație

0188 Programe și specializările interdisciplinare, în care studentul alocă educației majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *Programele și specializările interdisciplinare* în care studentul alocă educației cea mai mare parte a timpului său de studiu.

02 Arte și științe umaniste

02 Arte și științe umaniste, altele decât cele detaliate la grupele 022x

021 Arte

0210 Arte, alte discipline decât cele detaliate la grupele 021x

0211 Tehnici audiovizuale și producție media

Tehnicile audiovizuale și producție media reprezintă studiul de tehnici și competențe pentru producerea de cărți sau ziare, producție radio sau TV, producție de filme sau spoturi, producție de înregistrări muzicale și reproducere grafică.

Se includ:

- programe și calificări în *reproducerea culorilor, fotografiere și grafică computerizată*,
- studiile referitoare la *îmbinarea de imagini, cuvinte și decorațiuni în producția de cărți, reviste, postere, reclame* etc.

Sunt incluse aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Animație
Legătorie și finisare (tipărire)
Copertare
Operare cameră video
Cinematografie
Editare (imprimare)
Operare echipamente de montaj audio video
Producție jocuri calculator
Grafică digitală (pe calculator)
Aranjare digitală a textelor (typesetting digital)
Tehnoredactare computerizată
Formarea DJ-ilor (disc jokey-ilor)
Editare filme și TV
Producție de film și producție video
Concepție și design grafic
Ilustrație grafică
Design media interactiv
Machetare (layout)
Tehnici de comunicare media
Producție multimedia
Developare foto
Fotografiere
Operațiuni pregătire pentru tipar (prepress)
Finisare și legare material tipărit
Tipărire
Prelucrarea imprimării
Design publicații
Producție radio și TV
Producție muzică înregistrată
Sunet și imagine
Tehnici ale sunetului
Introducere text

Se include:

- *machetarea și editarea asistate de calculator*.

Se exclude:

- programele și specializările în *utilizarea aplicațiilor informatice specifice* pentru dezvoltare pagini web și editare asistată de calculator care sunt incluse în domeniul detaliat 0611 „*Utilizarea calculatorului*”.
- studiile de jurnalistică (formularea și conținutul mesajelor) care sunt incluse în domeniul detaliat 0321 „*Jurnalism și reportaje*”.

0212 Design vestimentar, design interior și design industrial

Design vestimentar, design interior și design industrial reprezintă studiul legat de combinarea în mod creativ a liniei, formei și materialelor pentru proiectarea și realizarea, de exemplu, a articolelor vestimentare, a produselor industriale și a interioarelor.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Design costume
Design
Design produse industriale (artistic)
Design vestimentar
Design industrial (artistic)
Arhitectură de interior
Decorațiuni interioare
Design de interior
Proiectare scene (scenografie)
Design tri-dimensional
Aranjare și decorare vitrine

Se exclud:

- studiile privind *Proiectarea clădirilor* care sunt incluse în domeniul detaliat 0731 „*Arhitectură și urbanism*”.
- În cazul în care accentul se pune pe teme tehnice și nu pe design artistic, studiul *Design-ului industrial* este exclus din acest domeniu și va fi inclus în domeniul adecvat, respectiv 071 „*Inginerie și meserii inginerești, alte discipline decât cele detaliate la grupele 071x*”.
- specializările referitoare la *machetare, și concepția și design grafic* care sunt incluse în domeniul detaliat 0211 „*Tehnici audio-vizuale și producție media*”.

0213 Arte frumoase

Arte frumoase reprezintă studiul formelor vizuale de exprimare creativă, care se ocupă de teoria, istoria, tehnicile, realizarea și producția asociate artelor frumoase.

Sunt incluse aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Estetică
Istoria artei
Studiul artei
Teoria artei
Caligrafie
Desen (artistic)
Gravură (artistic)
Artă grafică
Istoria artelor
Litografie
Pictură (arta picturii)
Filosofia artei
Sculptură
Lucrări în schiță (arta schiței)

Se exclud:

- studiile de *arhitectură* care sunt incluse în domeniul detaliat 0731 „*Arhitectură și urbanism*”;
- formarea în materie de *ceramică, faianță etc.* care este inclusă în domeniul detaliat 0214 „*Artizanat (creații, meșteșuguri artizanale)*”;
- *formarea cadrelor didactice în arte* care este inclusă în domeniul detaliat 0114 „*Formarea cadrelor didactice, cu specializare pe o anumită disciplină*”.

0214 Artizanat (creații, meșteșuguri artizanale)

Artizanat (creații, meșteșuguri artizanale) reprezintă studiul tehnicilor și competențelor necesare în practicarea unei anumite meserii, cum ar fi bijutier, lucrător în ceramică, țesător, sculptor în lemn, etc.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Ceramică (artizanat)
Conservarea materialului cultural
Programe dedicate artizanatului
Artizanat, artă populară și artizani

Artizanate decorative, din metal
Broderie (artizanat)
Arta țesutului cu fibre, cu fir textil și a împletitului
Floristica (aranjamente florale)
Arta sticlăritului și artizanat în sticlă
Arta manufacturării bijuteriilor din aur
Artizanat
Artizanate autohtone
Design pentru bijuterii
Manufacturarea bijuteriilor (artizanat)
Gravură în piatră și șlefuire bijuterii
Producerea (neindustrială) de instrumente muzicale
Instrumente muzicale (reparații și acordare)
Artizanat, arta cusutului
Realizare rame foto
Arta manufacturării bijuteriilor din argint
Sculptură în piatră (artizanat)
Arta țesutului (artizanat)
Sculptură în lemn

Se exclud:

- studiile privind *producția industrială (mecanizată la scară largă)* de ceramică, materiale țesute, broderii etc. care sunt incluse într-unul dintre domeniile ale domeniului larg 07 — „*Inginerie, producție și construcții*”.

0215 Muzica și arta spectacolului

Muzica și arta spectacolului reprezintă studiul principiilor și tehnicilor legate de spectacolele care implică muzica, oratoria, mișcarea, mima, caracterizarea, improvizația și scenografia.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Actorie și regie
Balet
Coregrafie
Circ
Compoziție (muzicală)
Dirijor orchestră (muzical)
Artă creativă și artele spectacolului
Dans
Dirijorat (teatru)
Teatru (dramă)
Oratorie
Modeling în modă
Istoria filmului și a teatrului
Istoria muzicii
Muzică
Muzică și actorie
Muzicologie
Artă teatrală
Teatru/științe teatrale

Se include:

- studiul *istoriei și teoriei* muzicii și artei spectacolului.

Se exclude:

- *formarea cadrelor didactice* în muzică și artele spectacolului care sunt incluse în domeniul detaliat 0114 „*Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină*”.

0220 Științe umaniste (excepție limbile străine), altele decât cele detaliate la grupele 022x

0221 Religie și teologie

Religia și teologia reprezintă studiul credințelor religioase, conceptelor, simbolurilor, expresiilor și textelor legate de spiritualitate.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Religie
- Istoria religiei
- Studii religioase
- Studiul religiilor
- Studiul cărților sfinte (sacre)
- Teologie

Se includ:

- programele pentru copii și tineri, prevăzute de obicei în seminarii sau școli religioase, în mănăstiri etc., *cu scopul de a dezvolta interesul față de dogma religioasă și familiarizării cu preceptele religioase, în vederea propagării credinței.*

Se exclud:

- *programele de bază prevăzute în școli religioase, seminarii etc. care conțin învățături religioase, dar care nu pun accentul pe acestea sau nu conduc la o vocație religioasă. Aceste programe sunt incluse la rubrica 0011 „Programe și calificări de bază”;*
- *programele și specializările orientate pe **Legea Islamică (Shari'a)** care sunt incluse în domeniul detaliat 0421 „Drept”.*

0222 Istorie și arheologie

Istoria reprezintă studiul evenimentelor anterioare, în special al dezvoltării politice, sociale și economice a unei țări, a unui continent sau a lumii. Tot aici intră și *istoria medicinei și studiul istoriei științelor și ideilor.*

Arheologia este studiul civilizațiilor antice prin analiza științifică a ceea ce se descoperă în teren.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Arheologie
- Istoria culturii
- Studii folclorice
- Istorie
- Istoria și filosofia științei și tehnologiei
- Istoria literaturii
- Istoria medicinei
- Istoria științei și tehnologiei
- Istoria tehnologiei
- Istoria literaturii
- Studii medievale și ale Renașterii
- Conservarea patrimoniului artistic

Se include:

- *restaurarea și conservarea patrimoniului artistic.*

Se exclud:

- *studiul literaturii combinat cu studiul unei anumite limbi care este inclus în domeniul detaliat 0232 „Literatură și lingvistică (inclusiv limba maternă)”.*
- *studiul limbilor clasice (latina, etc.) care este inclus în domeniul detaliat 0231 „Însușirea limbilor (a doua limbă, limbile clasice, limbile străine, fonetica etc.)”.*
- *studiul istoriei artelor care este inclus în domeniul detaliat 0213 „Arte frumoase”.*
- *studiul istoriei muzicii și al artei spectacolului care este inclus în domeniul detaliat 0215 „Muzică și arta spectacolului”.*
- *studiul istoriei economice/istoriei științelor economice care este inclus în domeniul detaliat 0311 „Economie”.*

0223 Filosofie și etică

Filosofie și etică reprezintă studiul filosofiei, eticii și al tematicilor conexe, care se asociază concepției despre viață.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

etică
Logică
Morală
Filosofie

Se exclud:

- studiul *religiei* care este inclus în domeniul detaliat 0221 „Religie și teologie”;
- studiul *filosofiei artelor* care este inclus în domeniul detaliat 0213 „Arte frumoase”.

023 Limbi

0230 Limbi – alte discipline decât cele detaliate la grupele 023x

0231 Însușirea limbilor (a doua limbă, limbile clasice, limbile străine, fonetica etc.)

Însușirea limbilor (a doua limbă, limbile clasice, limbile străine, fonetica etc.) reprezintă studiul structurii și compoziției limbilor predate ca a doua limbă sau ca limbi clasice, ori ca limbi străine (respectiv destinate vorbitorilor non-nativi sau non-fluenți ai acelei limbi). Aceasta include studiul culturilor, literaturii, lingvisticii și foneticii asociate unei limbi care trebuie însușită, studiu care se înscrie în cadrul aceluiași program sau aceleiași specializări. Sunt incluse aici *limbile clasice sau limbile moarte*, întrucât se presupune că nu există vorbitori nativi ai acestor limbi și, prin urmare, modul de predare și conținutul programelor școlare sunt mai apropiate de predarea limbilor străine.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Limbi clasice
Limbi exogene
Limbi străine
Programe de interpretariat
Fonetica
Limbă străină (cea de-a doua limbă vorbită într-o țară, pe lângă limba maternă)
Semantică, limbi străine
Interpretarea limbajului semnelor
Limbajul semnelor
Programe de traducere

Se includ:

- *studiile limbilor și lingvistice* dacă lingvistica este legată de o anumită limbă ce urmează a fi însușită și se înscrie în cadrul aceluiași program sau aceleiași specializări.
- *traducerea și interpretarea.*

Se exclud:

- studiul *limbii materne sau al primei limbi* (respectiv destinate vorbitorilor nativi, fluenți sau competenți ai limbii), chiar și în cazul în care această limbă nu este limba națională a țării în care se face studiul (de exemplu, programele de studiu pentru imigranții ca să învețe limba lor maternă) Se exclud din acest domeniu detaliat și se includ în domeniul detaliat 0232 „Literatură și lingvistică (inclusiv limba maternă)”.

0232 Literatură și lingvistică (inclusiv limba maternă)

Literatura și lingvistica (inclusiv limba maternă) se definesc aici ca fiind studiul limbii (limbilor) destinate vorbitorilor nativi, fluenți sau competenți ai limbii respective. Acesta include studiul literaturii și lingvisticii conexe și poate sau nu să includă structura și compoziția limbii.

Sunt clasificate aici programe și specializările cu următoarele tematici principale:

Literatură comparată
Scriere creativă
Programe pentru învățarea primei limbi (limba maternă, de origine)
Limbi autohtone (indigene)
Lingvistică, domeniu general
Literatură
Programe pentru învățarea limbii materne
Prima limbă nativă
Filologie (în limba maternă)
Semantică (în limba maternă)
Studii ale discursului și studii de retorică

Se includ:

- limbile **predat** ca prima limbă („**limbă maternă**”), chiar dacă această limbă nu este limba națională a țării de studiu (de exemplu, programele de studiu pentru imigranții ca să învețe limba de origine sau prima limbă);
- *limbile regionale și locale* dacă reprezintă primele limbi vorbite de o minoritate semnificativă în această țară și sunt destinate vorbitorilor cel puțin competenți ai limbii respective;
- studiul privind *literatura comparată*;
- studiul de *lingvistică generală* (care nu se asociază studiului unei anumite limbi) și
- studiul *literaturii în general* (care nu se combină cu studiul unei anumite limbi).

Se exclud:

- programele de studiu din *domeniul limbilor străine*, în cazul în care limba respectivă *se predă ca limbă străină sau ca o a doua limbă* și vor fi incluse în domeniul detaliat 0231 „*Însușirea limbilor (a doua limbă, limbile clasice, limbile străine, fonetica etc.)*”;
- programele de *alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică* care se includ în domeniul detaliat 0021 „*Alfabetizarea și cunoștințe elementare de aritmetică*”;
- programele destinate limbajului semnelor și sunt incluse în domeniul detaliat 0231 „*Însușirea limbilor străine (a doua limbă, limbile clasice, limbile străine, fonetica etc.)*”.

028 Programe și calificări interdisciplinare care implică arte și științe umaniste

0288 Programe și calificări interdisciplinare, în care studentul alocă artelor și științelor umaniste majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *programele și specializările interdisciplinare* pentru care studentul alocă cea mai mare parte a timpului de studiu artelor și științelor umaniste.

03 Științe sociale, jurnalism și informare

0300 Științe sociale, jurnalism și informare, alte discipline decât cele detaliate la grupa 03xx

031 Științe sociale și comportamentale

0310 Științe sociale și comportamentale, alte discipline decât cele detaliate la grupa 031x

0311 Economie

Economia reprezintă studiul politicii economice, al teoriei economice și al procesului de luare a deciziilor economice.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Econometrie
- Istorie economică
- Economie
- Economie internațională
- Macroeconomie
- Conturi naționale
- Economie politică

Se exclud:

- studiile de economie, în cazul în care accentul se pune pe *studiul afacerilor* și sunt clasificate la 041 „Afaceri și administrație”;
- studiul *economiei gospodăriei* care este inclus în domeniul detaliat 1011 „Servicii casnice (pentru gospodărie)”.

0312 Științe politice și educație civică

Științele politice și educația civică reprezintă studiul guvernării și al principiilor sau practicilor politice. Este inclus aici *studiul drepturilor și obligațiilor cetățenilor*.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Educația civică
- Drepturile omului
- Relații internaționale
- Studii referitoare la pace și conflicte
- Istoria politică
- Științe politice
- Politică
- Studii în materie de politici publice

Se exclud:

- studiile de *economie politică* care se includ în domeniul detaliat 0311 „Economie”.

0313 Psihologie

Psihologia reprezintă studiul minții și comportamentului oamenilor, ca urmare a diferențelor individuale, de experiență și de mediu.

Se includ aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Științe cognitive
- Terapie conversațională
- Dezvoltarea și psihologia copilului
- Psihoanaliza
- Psihologia
- Psihoterapia

0314 Sociologie și studii culturale

Sociologie și studii culturale reprezintă studiul ființelor umane și al modului în care acestea se comportă în grupuri și în raport cu societatea. Se includ studiile de etnologie și antropologie socială și studiul de geografie umană și socială.

Se includ aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Criminologie
- Geografie culturală
- Studii culturale
- Studii demografice/ale populației

Etnologie
Futurologie
Studii de gen
Antropologie socială
Sociologie
Geografie umană
Culturi regionale
Teoria conflictelor sociale
Geografie socială
Studii feministe

Se exclud:

- *bunăstarea socială*, în cazul în care accentul este pus pe asistența socială practică, și este inclusă în domeniul detaliat 0923 „*Asistență socială și consiliere*”;
- geografia fizică care este inclusă în domeniul detaliat 0532 — „*Științele pământului*”.

032 Jurnalism și informare

0320 Jurnalism și informare, alte discipline decât cele detaliate la grupele 032x

0321 Jurnalism și realizare de reportaje

Jurnalism și reportaje reprezintă studiul teoriei și practicilor asociate jurnalismului/realizării de reportaje ca parte a domeniului de comunicare în masă. Jurnalismul și realizarea de reportaje se referă la formularea și conținutul mesajelor. Acestea cuprind știrile de presă, formularea comentariilor și a reportajelor de interes public etc.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Jurnalism orientat pe transmiterea știrilor, radiodifuziune
Editare
Informații (formulare și realizare conținut informații)
Jurnalism
Comunicare în masă (formulare și realizare conținut informații)
Transmitere știri
Publicare (diseminarea mesajelor)

Se exclud:

- studiul privind *tehnicele de comunicare în masă* (de exemplu, formulare și realizare conținut informații pentru radio/TV);
- *studiul privind machetarea și design-ul publicațiilor* care este inclus în domeniul detaliat 0211 „*Tehnici audio-vizuale și producția media*”;
- studiul *relațiilor publice* și este inclus în domeniul detaliat 0414 „*Marketing, publicitate și relații publice*”.

0322 Biblioteconomie, știința informării și arhivistică

Biblioteconomie, știința informării și arhivistică reprezintă studiul metodelor de selectare, dobândire, organizare și stocare de colecții de informații, precum și al facilitării utilizării informațiilor. Se includ aici studiile referitoare la muzee și biblioteci.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Științele arhivistice
Studiile referitoare la conservare
Documentație
Științele informării
Biblioteconomie
Documentație legată de muzee
Studii legate de muzee
Muzeologia

Se exclude:

- *restaurarea și conservarea patrimoniului artistic* care se includ în domeniul 0222 „*Istorie și arheologie*”.

038 Programe și calificări interdisciplinare care implică științele sociale, jurnalismul și informarea

0388 Programe și calificărilor interdisciplinare în care studentul alocă științelor sociale, jurnalismului și informării majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *programele și specializările interdisciplinare* în care studentul alocă științelor sociale, jurnalismului și informării cea mai mare parte a timpului său de studiu.

04 Afaceri, administrație și drept

0400 Afaceri, administrație și drept, alte discipline decât cele de la grupele 04xx

041 Afaceri și administrație

0410 Afaceri și administrație, alte discipline decât cele detaliate la grupele 041x

0411 Contabilitate și fiscalitate

Contabilitatea și fiscalitatea reprezintă studiul privind gestionarea, auditarea și înregistrarea tranzacțiilor financiare.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Contabilitate
- Audit
- Management contabil
- Contabilitate fiscală
- Gestiune fiscală

Se exclude:

- studiul privind *legislația fiscală* care este inclus în domeniul detaliat 0421 „Drept”.

0412 Finanțe, bănci și asigurări

Finanțe, bănci și asigurări reprezintă studiul planificării, conducerii, organizării și controlului activităților și serviciilor financiare. Se include controlul și monitorizarea resurselor financiare ale organizațiilor, instituțiilor și persoanelor fizice, precum și furnizarea de servicii financiare la nivel individual și corporativ.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Studii pentru funcționarii bancari
- Finanțe și bănci
- Finanțele întreprinderii
- Finanțe, bănci, asigurări
- Teorii financiare
- Management financiar
- Asigurări
- Analiza investițiilor
- Investiții și valori mobiliare
- Asigurări de pensii
- Asigurări sociale
- Brokeraj la bursa de valori

Se exclude:

- studiul privind *știința actuarială* care este inclus în domeniul detaliat 0542 „Statistică”.

0413 Management și administrație

Management și administrație reprezintă studiul planificării, conducerii și gestionării funcțiilor și activităților la nivelul organizațiilor și instituțiilor. Programele de management, inclusiv administrație, economie, finanțe etc. se includ aici dacă se pune accentul pe management și administrație.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Administrație
- Administrarea afacerii
- Management educațional
- Management ocupațional
- Antreprenoriat
- Formare în întreprinderi
- Administrație sanitară
- Managementul resurselor umane
- Administrație publică locală
- Management logistic
- Managementul educației
- Știința managementului
- Competențe manageriale
- Managementul biroului
- Teorie organizațională și comportament

Evaluarea performanțelor
Administrarea personalului
Managementul personalului
Administrație publică
Management public și organizațional
Managementul calității
Recrutare
Cursuri de demarare a unei afaceri
Managementul lanțului de aprovizionare
Managementul formării profesionale

Se include:

- studiul *conducerii în contextul managementului*.

Se exclude:

- formarea legată de *conducere în contextul dezvoltării personale* care este inclusă în domeniul detaliat 0031 „*Competențe personale*”;
- studiul *administrației în sensul unei activități de birou* care este inclus în domeniul detaliat 0415 „*Activități de birou și secretariat*”.

0414 Marketing, publicitate și relații publice

Marketing, publicitate și relații publice reprezintă studiul promovării proceselor asociate schimburilor de bunuri și servicii între organizații și/sau persoane fizice, precum și studiul comportamentului și cerințelor consumatorilor. Acesta include studiul rolului dezvoltării de produse, stabilirii prețurilor de vânzare, distribuției, promovării și vânzărilor pentru a maximiza performanța afacerilor.

Se includ aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Publicitate
Comportamentul consumatorilor
Studii de piață
Marketing
Comercializare
Relații cu publicul

0415 Activități de birou și secretariat

Activități de birou și secretariat reprezintă studiul procedurilor și practicilor administrative, precum și a tehnologiei informatice de birou, stenografie și dactilografie. Programele specializate de secretariat (bilingv, medical, de drept, contabilitate etc.) se includ în cazul în care programul are ca obiectiv munca de secretariat, mai degrabă decât de a lucra în calitate de asistenți specializați.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Servicii administrative și de secretariat
Corespondență de afaceri
Programe de redactare
Stenodactilograf al unei instanțe judecătorești (secretariat juridic)
Operator date
Programe de secretariat în limbi străine
Procesare informații/introducere date
Aptitudini de editare (scriere la calculator)
Programe de secretariat în domeniul juridic
Servicii de suport pentru management
Programe de secretariat în domeniul medical
Birotică (automatizare pentru birouri)
Operare echipamente birou
Formare recepționist(ă)
Programe de secretariat
Stenografie
Stenodactilografie
Operator centrală (telefonică)
Dactilografiere

Se includ:

- *programele lărgite de secretariat* care cuprind, printre altele, cursuri de informatică.

Se exclud:

- programele sau specializările separate referitoare la *utilizarea unui anumit software* care se includ în domeniul detaliat 0611 „*Utilizarea calculatorului*”;
- *managementul de birou* este inclus în domeniul detaliat 0413 „*Management și administrație*”;
- programele de formare *recepționer de hotel* se includ în domeniul detaliat 1013 „*Hoteluri, restaurante și servicii de catering*”.

0416 Vânzarea cu ridicata și cu amănuntul

Vânzarea cu ridicata și cu amănuntul reprezintă studiul asociat cumpărării și vânzării de bunuri și servicii, inclusiv gestionarea stocurilor, practicile de stabilire a prețurilor, prevenirea pierderilor, sisteme și proceduri legate de reduceri. Acesta include studiul activităților și tendințelor actuale din sectorul comerțului cu amănuntul și cu ridicata. Este inclusă vânzarea clădirilor și proprietăților.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Licitații
Servicii pentru consumatori
Tehnici de demonstrare
Cumpărare
Afaceri imobiliare
Comerț cu amănuntul
Inventariere
Stocare
Vânzare cu ridicata

Se include:

- studiul *cumpărării și vânzării de clădiri și proprietăți*.

0417 Competențe profesionale (în interiorul organizației)

Competențe profesionale (în interiorul organizației) reprezintă studiul privind structura și funcția vieții profesionale. Cuprinde programe, în principal de formare a personalului, legate de locul de muncă și repartizării sarcinilor.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Capacitatea de a răspunde nevoilor clienților
Cunoașterea companiei (întreprinderii)
Formare pentru relațiile cu clienții
Relații industriale
Cursuri de introducere în activitatea practică (muncă)
Organizarea muncii
Asigurarea calității
Cursuri privind activitatea de sindicat (general)
Dezvoltarea muncii
Aptitudini la locul de muncă
Viață profesională

Se include:

- *formarea personalului legată de locul de muncă sau repartizarea sarcinilor*.

Se exclud:

- formarea legată de locul de muncă sau repartizarea sarcinilor în cazul în care acesta are mai mult de-a face cu *dezvoltarea personală* decât cu dezvoltarea activităților și este inclusă în domeniul detaliat 0031 „*Abilități individuale și dezvoltare personală*”;
- *formarea personalului* este inclusă în domeniile corespunzătoare (de exemplu, cursuri de calitate, dacă sunt de natură tehnică, trebuie să fie incluse în domeniile detaliate la rubrica 071 „*Construcții civile și meserii ingineresti*”);
- programele referitoare la *mediul de lucru* ar trebui să fie incluse în domeniul detaliat 1022 „*Sănătatea și siguranța la locul de muncă*”;
- programele, în special la nivel terțiar, care se ocupă de *viața profesională în general* în ceea ce privește piața forței de muncă, parteneri sociali, psihologia industrială etc. Se exclud din acest domeniu și se includ în domeniile detaliate la rubrica 031 „*Științe sociale și comportamentale*”.

042 Drept

0421 Drept

Dreptul reprezintă studiul principiilor și procedurilor pentru menținerea oficială a ordinii sociale, incluzând formarea pentru profesii juridice, cum ar fi avocat sau de formare de ramura judecătorească.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Drept comercial
Studii de justiție penală
Istoria dreptului
Drept național (intern)
Legea islamică (Shari'a)
Jurisprudență
Dreptul muncii
Drept
Practica judiciară
Studii juridice
Practică notarială
Studii para-juridice

Se exclud:

- programele de raportare a tribunalelor și secretariat în domeniul juridic care se includ în domeniul detaliat 0415 „Activități de birou și de secretariat”;
- studiile polițienești și se includ în domeniul detaliat 1032 „Protecția persoanelor și a proprietății (a bunurilor)”.

048 Programe și calificări interdisciplinare care implică afaceri, administrație și legislație

0488 Programe și calificări interdisciplinare, în care studentul alocă afacerilor, administrației și/sau dreptului majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici programele și specializările interdisciplinare în care studentul alocă afacerilor, administrației și/sau dreptului majoritatea timpului său de studiu.

Se includ:

- studiile de afaceri și administrație în care accentul trebuie să nu fie pus pe niciunul dintre domeniile detaliate din rubrica 041.

Se exclud:

- programele de afaceri în cazul în care accentul se pune pe oricare dintre domeniile detaliate din rubrica 041 „Drept” (management, administrație, marketing etc.) care trebuie clasificate în funcție de specializări.

05 Științele naturii, matematică și statistică

0500 Științele naturii, matematică și statistică, alte discipline decât cele detaliate la grupele 05xx

051 Științele biologice și conexe

0510 Științele biologice și conexe, alte discipline decât cele detaliate la grupele 051x

0511 Biologie

Biologia reprezintă studiul structurii, funcției, reproducerii, creșterii, dezvoltării și comportamentului tuturor organismelor vii.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Biologie
Biometrie
Botanică
Biologie celulară
Entomologie
Genetică
Micologie
Ornitologie
Parazitologie
Zoologie
Științele vieții

Se exclude:

- studiul *științelor ambientale*, care reprezintă studiul relațiilor dintre organismele vii și mediu și este inclus în domeniul detaliat 0521 „Științe mediului”;
- studiul privind *procesele chimice în organismele vii* (biochimie, farmacologie, toxicologie etc.) care este inclus în domeniul detaliat 0512 „Biochimie”.

0512 Biochimie

Biochimie, uneori numită „chimie biologică”, reprezintă studiul chimiei organismelor vii, inclusiv, dar fără a se limita la materia vie.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Chimie biologică
Biotehnologie
Tehnologie celulară
Științe criminalistice
Studii ale codului genetic (ADN și ARN)
Inginerie genetică
Farmacologie
Tehnologii de cultură tisulară
Toxicologie
Virusologie

Se include:

- *biotehnologia*.

052 Mediu

0520 Mediu, alte discipline decât cele detaliate la grupele 052x

0521 Științele mediului

Științele mediului reprezintă studiul organismelor în raport cu celelalte și cu mediul.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Ecologie
Știința mediului

Se exclude:

- studiul *biologiei și toxicologiei* care este inclus în domeniul restrâns 051 „Științele biologice și conexe”.

0522 Medii naturale și faună sălbatică

Medii naturale și faună sălbatică reprezintă studiul relațiilor dintre organismele vii în medii naturale în vederea protejării naturii și fauna sălbatică. Se include studiul de înființare și întreținere a parcurilor naționale în vederea conservării stării naturale inițiale.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Conservarea și gestionarea terenurilor
- Managementul parcurilor naționale și al faunei sălbatice
- Conservarea naturii
- Managementul faunei sălbatice
- Studii pentru desfășurarea activității de pădurar

Se exclude:

- studiile de *agricultură, horticultură și silvicultură* și se includ în unele dintre domeniile detaliate la rubrica 08 „*Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare*”;
- studiul privind *vânătoarea și vânătoarea cu capcane* care este inclus în domeniul detaliat 0821 „*Silvicultură*”.

053 Științe fizice

0530 Științe fizice, ale discipline decât cele detliate la grupele 053x

0531 Chimie

Chimia reprezintă studiul substanțelor și elementelor acestora și modul în care acestea reacționează atunci când sunt combinate.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Chimie analitică
- Chimie
- Chimie anorganică
- Chimie organică
- Petrologie (ramură a geologiei care studiază originea, structura și compoziția rocilor)
- Chimie fizică
- Chimia polimerilor

Se exclude:

- *Biochimia* care este inclusă în domeniul detaliat 0512 „*Biochimie*”.

0532 Științele pământului

Științele pământului reprezintă studiul compoziției și structurii pământului, inclusiv hidrosfera și atmosfera.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Științe atmosferice
- Cercetarea climatului (climatologie)
- Știința pământului
- Geodezie
- Sisteme Informatice Geografice (GIS)
- Geografia (mediului)
- Geografia (fizică)
- Geoinformatică
- Geologie
- Geomatica (teledetecție)
- Geofizică
- Geoștiință
- Tehnologii geospațiale
- Hidrogeologie
- Hidrologie
- Științe marinte
- Meteorologie
- Mineralogie
- Științele vieții din oceane
- Oceanografie
- Paleontologie
- Seismologie
- Vulcanologie

Se exclude:

- geografia socială care este inclusă în domeniul detaliat 0314 „*Sociologie și studii culturale*”;

- știința solului care este inclusă în domeniul detaliat 0811 „Culturi și producție agricolă, producție animală”.

0533 Fizică

Fizica reprezintă studiul proprietăților și interacțiunilor materiilor și energiei. Aceasta include studiul astronomiei și știința spațială.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Acustică
Astronomie
Astrofizică
Biofizică
Fizică chimică
Fizică medicală
Fizică nucleară
Optică
Fizică
Planetologie (științe planetare)

Se exclude:

- meseria de „Optician” care este inclusă în domeniul detaliat 0914 „Tehnologii pentru diagnosticare și tratament medical”.

054 Matematică și statistică

0540 Matematică și statistică, alte discipline decât cele detaliate la grupele 054x

0541 Matematică

Matematica reprezintă studiul sistemelor deductive, abstracte. Aceasta include algebra, aritmetica, geometria, analiza reală și complexă și matematici pure și aplicate.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Algebră
Matematică aplicată
Analiza matematică
Geometrie
Matematică
Analiză numerică
Cercetare operațională
Matematică pură

0542 Statistică

Statistica reprezintă studiul colectării, descrierii, organizării și analizei datelor numerice. Este inclus studiul teoriei probabilităților și al științei actuariale.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Știința actuarială
Statistică aplicată
Statistică matematică (teoretică)
Teoria probabilităților
Proiectarea anchetelor
Eșantionarea anchetei

Se include:

- studiul statisticii matematice (teoretice).

Se exclude:

- studiile demografice/ale populațiilor care se includ în domeniul detaliat 0314 „Sociologie și studii culturale”.

058 Programe și calificări interdisciplinare care implică științelor naturale, matematica și statistica

0588 Programe și calificări interdisciplinare în care studentul alocă științelor naturale, matematicii și statisticii majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici programele și specializările interdisciplinare sau largi în care studentul alocă științelor naturale, matematicii și statisticii majoritatea timpului său de studiu.

06 Tehnologia informației și comunicațiilor

061 Tehnologia informației și comunicațiilor

0610 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC), alte discipline decât cele detaliate la grupele 061x

0611 Utilizarea calculatorului

Utilizarea calculatorului reprezintă studiul utilizării calculatoarelor, programelor și aplicațiilor informatice în diverse scopuri. Aceste programe sunt, în general, de scurtă durată.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Utilizarea software de calculator
- Utilizarea calculatorului
- Utilizarea internetului
- Utilizarea software pentru calcule (foi de calcul)
- Utilizarea software pentru procesarea datelor
- Utilizarea software pentru tehnoredactare computerizată
- Utilizarea software pentru procesare texte

0612 Proiectare și administrare baze de date și rețele

Proiectarea și administrarea bazelor de date și rețelelor reprezintă studiul proiectării, întreținerii și integrării aplicațiilor software. Se includ aplicațiile pentru suport informatic.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Administrarea și gestionarea calculatoarelor
- Aplicații media de calculator
- Instalare și întreținere rețele de calculatoare
- Support calculatoare
- Studii administrator baze de date
- Administrarea tehnologiei informației
- Securitatea tehnologiei informației
- Administrare rețele
- Proiectare/configurare rețele
- Proiectare site-uri internet

0613 Dezvoltare și analiză software și aplicații

Dezvoltarea, analiza software și aplicații reprezintă studiul proiectării și dezvoltării de sisteme informatice, precum și mediilor computerizate.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Programare IT
- Știința calculatoarelor
- Analiză informatică
- Proiectare sisteme IT
- Informatică (știința calculatoarelor)
- Sisteme de operare
- Dezvoltare limbaj de programare
- Dezvoltare software
- Localizare software
- Programare software
- Testare software

Se exclud:

- *ingineria calculatoarelor (hardware)* și este inclusă în domeniul detaliat 0714 „*Electronică și automatizare*”;
- programele și specializările de *utilizare a aplicațiilor informatice* care se includ în domeniul detaliat 0611 „*Utilizarea calculatorului*”;
- proiectarea și administrarea bazelor de date și ale rețelelor care se includ în domeniul detaliat 0612 „*Proiectare și administrare baze de date și rețele*”.

068 Programe și calificări interdisciplinare, care implică tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)

0688 Programe și calificări interdisciplinare, în care studentul alocă implică tehnologiei informației și comunicațiilor (TIC) majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *programele și specializările interdisciplinare* în care studentul alocă implică tehnologiei informației și comunicațiilor (TIC) majoritatea timpului său de studiu.

07 Inginerie, producție și construcții

0700 Inginerie, producție și construcții, altele decât cele detaliate la grupele 07xx

071 Inginerie și științe inginerești

0710 Inginerie și științe inginerești, alte discipline decât cele detaliate la grupele 071x

0711 Inginerie și procese chimice

Ingineria și procesele chimice reprezintă studiul planificării, proiectării și dezvoltării de produse și procese atunci când apar modificări chimice și fizice. Aceasta include proiectarea instalațiilor chimice și a sistemelor de control.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Inginerie chimică
- Ingineria proceselor chimice
- Programe pentru asistenți de laborator
- Programe pentru tehnicieni de laborator
- Tehnologii de laborator
- Prelucrare petrol / gaze / produse petrochimice
- Rafinarea petrolului
- Funcționare (prelucrare) instalații și utilaje
- Exploatarea de mașini și instalații (prelucrare)
- Tehnologia proceselor

Se include:

- *tehnologia de laborator* în cazul în care *nu se pune accentul pe o aplicație specifică*.

Se exclude:

- *tehnologia de laborator* în cazul în care se pune accent pe o aplicație specifică (biologică, medicală, etc.) și este inclusă în cadrul domeniului detaliat corespunzător (0914 etc.);
- biotehnologia este exclusă din acest domeniu și este inclusă în domeniul detaliat 0512 „*Biochimie*”;
- programele și specializările cu accent pe *producția unui anumit material* (de exemplu, studiile cu accent pe *prelucrarea hârtiei* trebuie să fie incluse în domeniul detaliat 0722 „*Materiale (sticlă, hârtie, plastic, lemn)*”.

0712 Tehnologii de protecția mediului înconjurător

Tehnologiile de protecția mediului înconjurător reprezintă studiul proceselor pentru a reduce la minimum reburile și deșeurile și pentru a evita poluarea. Aceasta include programele care se ocupă de controlul apei, aerului, solului etc.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Controlul poluării aerului
- Tehnologie ecologică
- Eficiența energetică
- Ingineria mediului
- Controlul deșeurilor industriale
- Controlul poluării fonice
- Reciclare
- Controlul poluării apei

Se exclude:

Programele și specializările care se ocupă cu *standardele de igienă pentru alimente, apă etc.* Se exclude din acest domeniu detaliat și Se include în domeniul detaliat 1021 „*Servicii de sanitație pentru comunitate (igienizarea, asanarea mediului, eliminarea deșeurilor, salubritatea etc.)*”.

Construcțiile legate de gestionarea deșeurilor și a apei Se exclude din acest domeniu și Se include în domeniul detaliat 0732 „*Construcții și inginerie civilă*”.

0713 Electricitate și energie

Electricitatea și energia reprezintă studiul instalării, întreținerii, reparării și diagnosticării defectărilor cablajelor electrice și echipamentelor aferente în clădirile rezidențiale, comerciale sau industriale. Se include instalarea și întreținerea rețelelor aeriene și subterane de distribuție a energiei electrice. Energia reprezintă studiul generării energiei.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Meserii frigotehnice (instalare și întreținere aparate de aer condiționat)
Inginerie climatică
Reparații aparate electrice
Inginerie electrică
Montaje electrice
Generarea energiei electrice
Meserii în domeniul electricității
Studii în domeniul energiei
Distribuția gazelor
Meserii în domeniul energiei termice (instalare și întreținere)
Energie nucleară, hidrolică și termică
Instalare și întreținere linii electrice
Generare de electricitate
Congelare/refrigerare
Energie solară
Energie heliotermică
Turbine eoliene

Se include:

- studiul *instalării, diagnosticării defectărilor și reparării echipamentelor încălzire, climatizare și refrigerare.*

Se exclude:

- studiul *sistemelor electrice ale vehiculelor* care este inclus în domeniul detaliat 0716 „Autovehicule, ambarcațiuni, aeronave”.

0714 Electronică și automatizare

Electronică și automatizarea reprezintă studiul planificării, proiectării, dezvoltării, întreținerii și monitorizării echipamentelor, instalațiilor și sistemelor electronice. Aceasta include proiectarea computerelor și a echipamentelor de comunicare.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Automatizare
Electronică pentru radiodifuziune
Sisteme de comunicații
Instalare echipamente de comunicații
Întreținere echipamente de comunicații
Ingineria calculatoarelor
Reparații calculatoare
Ingineria controlului
Tehnologii de procesare a datelor
Tehnologii digitale
Inginerie electronică
Service echipamente electronice
Tehnologii de rețele
Robotică
Tehnologii de telecomunicații
Reparații aparate radio și TV

Se exclude:

- *științele informatice (dezvoltare de software și aplicații informatice)* care se includ în rubrica 0613 „Dezvoltare și analiză software și aplicații”.

0715 Mecanică și meserii din domeniul metalurgiei

Mecanica și meseriile din domeniul metalurgiei reprezintă studiul planificării, proiectării, dezvoltării, producerii, întreținerii și monitorizării mașinilor, instalațiilor și a sistemelor mecanice și a produselor metalurgice. Aceasta include proiectarea și întreținerea mașinilor care produc bunuri și servicii. În cadrul acestui domeniu detaliat se pune accent pe mașini, sisteme mecanice și produse metalurgice.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Fabricare biciclete
Reparații biciclete
Fabricare și sudură cazane (centrale termice)

Forjarea armelor
Hidraulică
Lăcătușerie și reparații seifuri metalice
Inginerie mecanică
Meserii în domeniul metalurgiei
Turnarea metalelor și realizarea matrițelor
Montare, strunjire și prelucrare a metalelor
Programe pentru meserii din domeniul metalurgiei
Inginerie metalurgică
Tehnologii metalurgice
Micromecanică
Mecanică fină
Prelucrare foi metalice
Producția de oțel
Fabricarea uneltelor și a ștanțelor
Fabricarea ceasurilor
Sudură

Se exclude:

- studiul referitor la *mecanica și ingineria autovehiculelor* care este inclus în domeniul detaliat 0716 „*Autovehicule, ambarcațiuni, aeronave*”.

0716 Autovehicule, nave și aeronave

Autovehicule, nave și aeronave reprezintă studiul proiectării, dezvoltării, producerii, întreținerii, diagnosticării defectărilor, reparării și întreținerii autovehiculelor, inclusiv a echipamentelor de terasament și a mașinilor agricole, a vapoarelor, trenurilor și avioanelor. Combinația studiilor referitoare atât la structuri metalice, cât și la motoare este tipică.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Inginerie aeronautică
Inginerie aerospațială
Mecanica utilajelor agricole
Ingineria aeronavelor
Întreținerea aeronavelor
Sisteme electrice auto
Ingineria autovehiculelor
Sisteme electronice de bord
Caroserii
Construcții elicoptere
Construcții navale
Inginerie navală
Inginerie maritimă
Ingineria motocicletelor
Mecanica motocicletelor
Reparații/recondiționări auto
Construcții ambarcațiuni
Reparații și întreținere trenuri
Ingineria automobilelor și motoarelor
Construcții automobile
Diagnoză automobile
Sisteme electrice pentru vehicule (mașini)
Mecanică auto
Vopsitorie auto
Reparații auto
Echilibrare auto
Mașini de lăcuit/aparate de stropit auto (lucrători cu asemenea mașini)

Se include:

- studiul *sistemelor electrice ale vehiculelor*.

Se exclude:

- studiul privind *producerea și repararea vehiculelor fără motor* care este inclus la rubrica 0715 „*Mecanică și meserii din domeniul metalurgie*” (de exemplu, biciclete) sau 0722 „*Materiale (sticlă, hârtie, plastic și lemn)*” (de exemplu, bărci fără motor).

072 Prelucrare și industrie prelucrătoare

0720 Producție (fabricare) și procesare (prelucrare), alte discipline decât cele detaliate la grupele 072x

0721 Prelucrarea alimentelor

Prelucrarea alimentelor reprezintă studiul privind prelucrarea și ambalarea produselor alimentare și a băuturilor, precum și echipamentul și procedurile utilizate în producția și distribuția de produse alimentare.

Se includ aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Coacere (ex. brutărie)
- Fabricarea berii
- Măcelărie și mezelărie
- Producerea de brânzeturi
- Produse de cofetărie
- Produse lactate (industrial)
- Știința lactatelor
- Distilare
- Procesarea alimentelor și a băuturilor
- Manipularea alimentelor / igienă alimentară
- Prepararea alimentelor
- Conservarea alimentelor
- Industria de prelucrare a produselor alimentare
- Știința alimentelor
- Știința și tehnologia alimentelor
- Tehnici alimentare
- Coacere industrială / producerea făinilor
- Procesarea cărnii
- Prepararea produselor de patiserie
- Prelucrarea tutunului
- Producerea vinurilor
- Știința vinului
- Depozitare / maturare vinuri

Se include:

- *manipularea alimentelor și igiena produselor alimentare.*

Se exclud:

- *serviciile de restaurant și catering* care se includ în domeniul detaliat 1013 „*Hoteluri, restaurante și servicii de catering*”;
- *știința nutriției* care este inclusă în domeniul restrâns 051 „*Științe biologice și conexe*”.

0722 Materiale (sticlă, hârtie, plastic și lemn)

Materiale reprezintă studiul **fabricării produselor** din sticlă, hârtie, plastic, lemn sau alte materiale precum piatră, argilă, materiale artificiale etc. Programele și specializările incluse în acest domeniu detaliat au mai mult de a face cu un anumit material decât despre cunoștințele tehnice generale.

Se includ aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Construcția ambarcațiunilor (fără motor)
- Fabricarea dulapurilor
- Prelucrarea trestiei de zahăr, a salciei și bambusului
- Tâmplărie (mobilier)
- Ceramică (industrială)
- Meșteșuguri care implică mobilierul
- Fabricarea mobilei
- Producția sticlei
- Prelucrarea (industrială) a sticlei
- Producerea de diamante industriale
- Fabricarea și procesarea hârtiei
- Fabricarea produselor plastice

Prelucrarea cauciucului
Tăierea pietrei
Fabricarea fibrelor sintetice
Tehnologia de fabricare a cherestelei
Prelucrarea și transformarea lemnului
Tehnologia lemnului
Meserii care implică prelucrarea lemnului
Prelucrarea lemnului și tâmplărie

Se exclude:

- studiul *metalurgiei* care este inclus în domeniul detaliat 0715 „*Mecanică și meserii din domeniul metalurgiei*”.
- studiul *tâmplăriei și dulgheriei pentru construcții* care este inclus în domeniul detaliat 0732 „*Construcții și inginerie civilă*”;
- studiul privind *prelucrarea chimică în general* și este inclus în domeniul detaliat 0711 „*Inginerie și procese chimice*”;
- studiul privind *tipărire și legătorie* și este inclus în domeniul detaliat 0211 „*Tehnici audio-vizuale și de producție media*”;
- *programele meșteșugărești* (sticlărie și artizanat în sticlă, sculptură în lemn etc.) care se includ în domeniul detaliat 0214 „*Artizanat (creații, meșteșuguri artizanale)*”.

0723 Textile (îmbrăcăminte, încălțăminte și articole din piele)

Textile (îmbrăcăminte, încălțăminte și articole din piele) reprezintă studiul fabricării textilelor, produselor textile și din piele, îmbrăcăminte și articole conexe, pantofi și alte tipuri de încălțăminte.

Se includ aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Confecții, îmbrăcăminte, și prelucrarea materialelor textile
Industria confecțiilor
Meserii care țin de confecții
Croitorie la comandă (personalizată)
Activitatea de a croi și croitorie
Croitorie de damă
Broderie și lucru manual (industriale)
Fabricarea încălțăminte
Fabricarea blănurilor
Fabricarea cojoacelor (cojocărie)
Producția articolelor de îmbrăcăminte
Tricotare/tricotaje (industriale)
Producția articolelor din piele
Prelucrarea pielii
Meserii care implică lucrul cu pielea (pielărit)
Activitatea de tăbăcărie (lucrător în argăsirea pieilor, în stare brută)
Șelărie
Activitatea de a coase (industrial)
Reparații pantofi, cizme și articole din piele
Cizmărie
Producția de piei și articole din piele
Articole, accesorii decorative (perdele, tapiserii și altele)
Filare (tors)
Textile, îmbrăcăminte și încălțăminte
Tehnici utilizate în industria textilă
Meserii practicate în industria textilă
Tapițerie, capitonare
Activități de țesut, croșetat, împletit (industrial)
Știința lânăii

Se exclude:

- *studiile meșteșugurilor (țesătorie, broderie etc.)* care se includ într-o formă detaliată în domeniul 0214 „*Artizanat (creații, meșteșuguri artizanale)*”.

0724 Minerit și industrie extractivă

Minerit și industrie extractivă reprezintă studiul evaluării, planificării, dezvoltării și conducerii activităților de extracție a mineralelor, petrolului și gazelor din pământ.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Extracția cărbunelui
Foraj țitei și gaze naturale
Tehnologia mineralelor
Inginerie minieră
Mineritul, extracția mineralelor
Tehnologia mineritului
Foraj țitei și gaze
Extracția țiteiului și gazelor naturale
Supraveghere cariere
Extracție materie primă

Se exclud:

- studiile de *inginerie metalurgică* și se includ în domeniul 0715 „*Mecanică și meserii din domeniul metalurgiei*”;
- studiul *geologiei* care este inclus în domeniul detaliat 0532 „*Științele pământului*”.

073 Arhitectură și construcții

0730 Activități de arhitectură și construcții, alte discipline decât cele detaliate la grupele 073x

0731 Arhitectură și urbanism

Arhitectura reprezintă studiul artei, științei și tehnicilor de proiectare a construcțiilor. Aceasta cuprinde atât finalitatea utilitară — cum ar fi soliditatea structurii și eficienței economice și funcțională a clădirii — cât și considerentele de ordin estetic. **Urbanismul** reprezintă studiul privind creșterea și îmbunătățirea reglementată a orașelor, atât sub aspect funcțional, cât și din punct de vedere estetic.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Proiectare urbană arhitecturală și urbanism
Arhitectură
Proiectare clădiri
Cartografie/Geodezie terenuri
Urbanism
Dezvoltare comunitară
Planificare comunitară
Arhitectură peisagistică
Dezvoltare rurală
Arhitectură structurală
Geodezie
Topografie
Urbanism și amenajarea teritoriului
Urbanism și planificare regională
Planificare urbanistică
Studii urbane

Se exclud:

- studiul *designului de interior* este inclus în domeniul detaliat 0212 „*Design vestimentar, design interior și design industrial*”;
- *geomatca* care este inclusă în domeniul detaliat 0532 — „*Științele pământului*”;
- *amenajarea și construcția de parcuri și grădini* este inclusă în domeniul detaliat 0812 „*Horticultură*”.

0732 Construcții și inginerie civilă

Construcțiile reprezintă studiul științei, tehnologiei și tehnicilor de asamblare, ridicare și întreținere a structurilor publice, comerciale, industriale și rezidențiale, precum și a accesoriilor acestora. **Construcțiile civile** reprezintă studiul planificării, proiectării, testării și conducerii construirii de clădiri și structuri de mare amploare, incluzând sisteme de transport, alimentare cu apă, canalizare etc.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Zidărie
Construcții poduri

Construcții clădiri
Ingineria construcțiilor
Întreținerea clădirilor
Renovarea clădirilor
Tehnologia clădirilor
Dulgherie și tâmplărie (clădiri)
Activități de lucru cu ciment
Inginerie civilă
Echipamente de construcții
Funcționarea instalațiilor din construcții
Tehnologia construcțiilor
Construcții metalice (clădiri)
Demolări
Inginerii portuare
Desen tehnic
Ingineria escavărilor
Placare pardoseli (acoperire cu gresie) și acoperișuri (cu țiglă etc.)
(Acoperire) podele
Acoperire cu sticlă (geamgiu)
Construire case
Alpinism industrial (coborâri industriale, în rapel) (comercial)
Izolații
Sisteme de irigații și scurgeri (construcții)
Tâmplărie și dulgherie (clădiri)
Zidărie și montaj țigle
Vopsit și vărui
Montaj țevi
Tencuit (clădiri)
Instalații sanitare
Cercetări în geodezie (cantitative)
Construcții drumuri
Reparații acoperișuri
Salubritate (clădiri)
Activități realizate pe schele
Pietrărie
Inginerie structurală
Ingineria alimentării cu apă și canalizării
Tehnologia alimentării cu apă și canalizării
Ventilație (aerisirea clădiri)

Se exclud:

- *instalațiile electrice* care se includ în domeniul detaliat 0713 „*Electricitate și energie*”;
- *instalarea și repararea de echipamente de încălzire, climatizare și refrigerare* se includ în domeniul detaliat 0713 „*Electricitate și energie*”.

078 Programe și calificări interdisciplinare, care implică ingineria, producția și construcțiile

0788 Programe și calificări interdisciplinare, în care studentul alocă ingineriei, producției și construcțiilor majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *programele și specializările interdisciplinare sau largi* în care studentul alocă *ingineriei, producției și construcțiilor* majoritatea timpului său de studiu.

08 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare

0800 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare, alte discipline decât cele detaliate la grupele 08xx

081 Agricultură

0810 Agricultură, alte discipline decât cele detaliate la grupele 081x

0811 Culturi și producție agricolă și producție animală

Culturi și producție agricolă și producție animală reprezintă studiul cultivării, întreținerii și recoltării culturilor și a pășunilor, pajiștilor și gestionării animalelor. Se include studiul privind administrarea și întreținerea exploatațiilor agricole și producția de produse neprelucrate de origine vegetală și animală.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Științe agricole/activități economice agricole
- Economie agricolă
- Științe agricole
- Agricultură
- Agronomie și știința culturilor
- Creșterea animalelor de rasă
- Creșterea animalelor (zootehnie)
- Dresaj de animale
- Competențe de bază în agricultură
- Cultivarea plantelor
- Creșterea câinilor
- Managementul exploatațiilor agricole și al fermelor
- Întreținerea fermelor
- Cultivarea pământului
- Creșterea pomilor fructiferi (pomicultură)
- Producția de fructe
- Creșterea găștelor
- Cultivarea cerealelor
- Creșterea cailor de rasă
- Creșterea cailor (cabalinelor)
- Tehnici de irigare
- Cultivarea măslinilor
- Construcția livezilor
- Creșterea porcilor (porcinelor)
- Creșterea păsărilor de curte (avicultura)
- Îngrijirea cailor de curse
- Cultivarea secarei și a grâului
- Orezărie
- Creșterea oilor (ovinelor)
- Pedologie
- Programe pentru tehnicieni în domeniul solului și apelor
- Fertilitatea solului
- Știința solului
- Cultivarea trestiei de zahăr
- Legumicultură
- Domeniul vini-viticol
- Plantarea și întreținerea podgoriilor
- Viticultură

Se includ:

- studiile privind *fertilitatea solului și tehnicile de irigație și cultivarea de culturi intensive*.

Se exclud:

- studiul privind *producția de vin* care este inclus în domeniul detaliat 0721 „*Prelucrarea alimentelor*”;
- *echitația* care este inclusă în domeniul detaliat 1014 „*Sport*”.

0812 Horticultură

Horticultura reprezintă studiul tehnologiei și managementului hortic, floriculturii, metodelor de cultivare în sere, managementului pepinierelor, arhitectura peisagistică etc.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Floricultură
Grădinărit
Întreținerea pajiștilor, a spațiului verde
Activități desfășurate în sere
Tehnici folosite în horticultură
Horticultură
Grădinărit peisagistic
Managementul pepinierelor (horticultură)
Producția de plante ornamentale
Întreținerea terenurilor sportive
Cultivarea și managementul gazonului

Se includ:

- amenajările și construcțiile parcurilor și grădinilor urbane și particulare;
- programele de grădinărit, care combină floricultura cu legumicultura.

Se exclud:

- cultivarea de culturi alimentare (de exemplu grâu, orez, fructe, legume, etc) care este inclus în domeniul detaliat 0811 „Culturi și producție agricolă, producție animală”;
- pedologia, fertilitatea solului și tehnicile de irigare care este inclus în domeniul detaliat 0811 „Culturi și producție agricolă, producție animală”;
- managementul parcurilor naționale care este inclus în domeniul detaliat 0522 „Medii naturale și faună sălbatică”;
- arhitectura peisagistică care este inclus în domeniul detaliat 0731 „Arhitectură și urbanism”.

082 Silvicultură

0821 Silvicultură

Silvicultura reprezintă studiul privind înființarea, cultivarea, recoltarea și gestionarea pădurilor. Aceasta include studiul vânătorii și al vânătorii cu capcane.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Arderea cărbunelui lemnos
Managementul și întreținerea pădurilor
Tehnici pentru produse forestiere
Paza pădurilor (activitatea pădurarilor)
Silvicultura
Vânătoarea și capturarea animalelor
Exploatarea forestieră
Tăierea arborilor

Se exclud:

- studiul privind managementul parcurilor naționale care este inclus în domeniul detaliat 0522 „Medii naturale și faună sălbatică”.
- tehnologia de producție a lemnului (producția de cherestea etc.) care este inclusă în domeniul detaliat 0722 „Materiale (sticlă, hârtie, plastic și lemn)”.

083 Piscicultură

0831 Piscicultură

Pescuitul reprezintă studiul de reproducere, creșterii și recoltării peștilor și altor fructe de mare.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Acvacultură
Pescuit la mare adâncime
Înmulțirea peștilor
Exploatații (ferme) piscicole
Creșterea peștilor
Piscicultură (prelucrarea peștelui)

Știința și tehnologia pescuitului
Maricultură (oceanicultură)
Cultivarea perlelor
Înmulțirea (reproducerea) fructelor de mare
Ostreicultură

Se include:

- *exploatarea navelor de pescuit.*

Se exclude:

- studiul privind *prelucrarea industrială a peștelui* care este inclus în domeniul detaliat 0721 „*Prelucrarea alimentelor*”.

084 Medicină veterinară

0841 Medicină veterinară

Medicina veterinară reprezintă studiul prevenirii, diagnosticării și tratamentului bolilor și rănilor animalelor și îngrijirii lor în general. Este inclus studiul îngrijirii animalelor bolnave, rănite și cu infirmități aflate în tratament în cadrul clinicilor veterinare. Este, de asemenea, inclus studiul referitor la furnizarea asistenței pentru oamenii de știință în domeniul veterinar.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Îngrijirea sănătății animalelor
Reproducerii animalelor
Inseminarea artificială (a animalelor)
Asistență pentru medicul veterinar
Îngrijire veterinară
Știința veterinară

Se include:

- *știința reproducerii animalelor.*

Se exclude:

- studiul privind *creșterea animalelor* care este inclus în domeniul detaliat 0811 „*Culturi și producție agricolă, producție animală*”.

088 Programe și calificări interdisciplinare care implică agricultura, silvicultura, piscicultura și științele veterinare

0888 Programe și calificări interdisciplinare în care studentul alocă agriculturii, silviculturii, pisciculturii și științelor veterinare majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *programele și specializările interdisciplinare* în care studentul alocă agriculturii, silviculturii, pisciculturii și științelor veterinare majoritatea timpului său de studiu.

09 Sănătate și asistență socială

0900 Sănătate și asistență socială, alte discipline decât cele detaliate la grupele 09xx

091 Sănătate

0910 Sănătate, alte discipline decât cele detaliate la grupele 091x

0911 Studii în domeniul stomatologiei

Studiile în domeniul stomatologiei reprezintă studiul diagnosticării, tratării și prevenirii bolilor și anomaliilor dinților și gingiilor. Acesta include studiul *proiectării, fabricării și reparării protezelor dentare și dispozitivelor ortodontice* și de asemenea, studiul privind *furnizarea de asistență a dentiștilor*.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Stomatologie clinică
- Asistent stomatolog
- Igienă orală
- Tehnologii de laborator stomatologic
- Știința stomatologiei
- Chirurgie orală
- Tehnologii utilizate în stomatologie
- Stomatologie
- Odontologie
- Ortodontologie

Se include:

- studiul privind *sănătatea publică stomatologică*.

0912 Medicină

Medicina reprezintă studiul principiilor și procedurilor utilizate pentru prevenirea, diagnosticarea, îngrijirea și tratarea bolilor, rănilor și rănirilor oamenilor și menținerea sănătății în general. În principal, acest domeniu constă în formarea profesională a medicilor.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Anestezie
- Anatomie
- Audiologie/științele auzului
- Bacteriologie
- Cardiologie
- Citologie
- Dermatologie
- Epidemiologie
- Medicină legală
- Patologie medico-legală
- Medicină generală
- Gerontologie
- Ginecologie
- Hematologie
- Histologie
- Imunologie
- Medicină internă
- Știința medicală
- Formare în medicină
- Medicină
- Medicină naturală (naturopatia)
- Neurologie
- Obstetrică și ginecologie
- Oncologie
- Oftalmologie
- Pediatrie
- Patologie
- Fiziologie
- Chirurgie plastică

Medicină preventivă și socială
Psihiatrie
Chirurgie
Formarea doctorilor (medicilor)
Formarea cadrelor medicale

0913 Asistență medicală și moșit (asistenți medicali și moașe)

Asistența medicală reprezintă studiul furnizării **asistenței medicale** pentru persoanele bolnave, cu handicap sau infirmități și a asistenței pentru medici și alte cadre medicale și sanitare în diagnosticarea și tratarea pacienților. Obiectivul central al calificării în asistență medicală este menținerea și îngrijirea sănătății pacienților în perioada de boală și de recuperare. Aceasta include îngrijirea medicală a persoanelor în vârstă și a persoanelor cu handicap. **Moșitul** reprezintă studiul furnizării serviciilor de îngrijire a sănătății pentru femeile gravide în timpul sarcinii, al travaliului și al nașterii și în timpul perioadei postnatale. Acesta include, de asemenea, îngrijirea și asistarea mamelor care alăptează.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Asistent îngrijire medicală
Asistență medicală de bază
Asistență medicală comunitară (pentru comunitate)
Asistență medicală generalistă
Servicii gerontologice
Îngrijirea sănătății persoanelor în vârstă
Îngrijirea sănătății persoanelor cu dizabilități
Programe de îngrijire a sănătății
Igienă – domeniul medical
Igiena sugarilor (îngrijire)
Moșit/moașe
Infirmieri/sanitari
Îngrijire maternă (aptitudini, cunoștințe de îngrijire a copiilor în calitate de mamă)
Îngrijor în unități sanitare (responsabil de îngrijire, alta decât cea medicală, a pacienților și menținerea ordinii și curățeniei)
Îngrijire psihiatrică
Îngrijire de specialitate

Se includ:

- *programele atât privind îngrijirea sănătății și asistența socială, de exemplu pentru persoanele vârstnice.*

Se exclud:

- *asistența medicală veterinară care este inclusă în domeniul detaliat 0841 „Medicină veterinară”,*
- *asistența medicală dentară care este inclusă în domeniul detaliat 0911 „Studii în domeniul stomatologiei”;*
- *îngrijirea non-medicală a copiilor (care nu reprezintă asistență medicală) care este inclusă în domeniul detaliat 0922 „Servicii de îngrijirea copii și tineri (altele decât în domeniul medical)”;*
- *îngrijirea non-medicală a persoanelor vârstnice (care nu reprezintă asistență medicală) care este inclusă în domeniul detaliat 0921 „Îngrijirea vârstnicilor și a adulților cu dizabilități”.*

0914 Tehnologii pentru diagnosticare și tratament medical

Tehnologiile pentru diagnosticare și tratament medical reprezintă studiul unei game largi de tehnologii utilizate pentru diagnosticarea și tratarea unor boli și dizabilități.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Tehnologia de ambulanță
Tehnologia protezelor auditive
Tehnologie pentru laboratoare medicale
Tehnologie optică
Tehnologie protetică
Tehnologie radiologică
Radioterapie
Tehnologia razelor X (medicală)

Se exclud:

- *studiul tehnologiei de laborator este exclus din acest domeniu în cazul în care accentul nu se pune pe tehnologia pentru laboratoare medicale. Tehnologia generală de laborator este inclusă în32*

domeniul detaliat 0711 „*Inginerie și procese chimice*”, iar tehnologia de laborator în care accentul se pune pe alte aplicații specifice (biologie, chimie, fizică etc.) este inclusă în domeniul detaliat corespunzător (0511, 0531, 0533 etc.);

- studiul privind *tehnologia dentară* și este inclus în domeniul detaliat 0911 „*Studii în domeniul stomatologiei*”.

0915 Terapie și recuperare

Terapie și recuperare reprezintă studiul privind restabilirea condiției fizice normale a celor aflați în incapacitate datorită unor dizabilități temporare sau permanente.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Chiropractică
- Programe pentru nutriționiști
- Masaje medicale
- Servicii pentru sănătatea mentală
- Nutriție și dietetică
- Terapie la locul de muncă (ocupațională)
- Optometrie
- Osteopatie
- Fizioterapie
- Reflexologie
- Reabilitare
- Patologia și terapia vorbirii (logopedie/ortofonie)
- Reabilitare profesională (vocațională)

Se exclud:

- studiul *psihoterapiei* care este inclus în domeniul detaliat 0313 „*Psihologie*”;
- studiul privind *știința nutriției* care este inclus în domeniul restrâns 051 „*Științele biologice și conexe*”.

0916 Farmacie

Farmacie reprezintă studiul privind medicamentele și efectele acestora asupra oamenilor. Include prepararea, eliberarea și administrarea acestora.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Preparate farmaceutice
- Farmacie
- Distribuire produse farmaceutice

Se exclude:

- studiul *farmacologiei* care este inclus în domeniul detaliat 0511 „*Biologia*”.

0917 Medicină și terapie tradițională și complementară

Medicină tradițională și complementară reprezintă studiul medicinei alternative.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Acupunctură și medicină orientală
- Aromaterapie/ Aromoterapie
- Medicina ayurvedică (ayurveda)
- Fitoterapie (terapie prin utilizarea plantelor medicinale)
- Medicină holistică
- Ierbologie (folosirea plantelor în scopuri medicinale)
- Medicină homeopată
- Medicină tradițională, de exemplu, chineză

092 Asistență socială

0920 Asistență socială, alte discipline decât cele detaliate la grupele 092x

0921 Îngrijirea vârstnicilor și a adulților cu dizabilități

Îngrijirea vârstnicilor și a adulților cu dizabilități reprezintă studiul privind îngrijirea persoanelor vârstnice și persoanelor cu dizabilități (alta decât cea medicală).

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Îngrijirea persoanelor vârstnice (alta decât cea medicală)
- Îngrijirea adulților cu dizabilități (alta decât cea medicală)
- Servicii de îngrijire personală a adulților

Se exclude:

- studiul privind *îngrijirea sănătății persoanelor vârstnice* și a celor cu dizabilități care este inclus în domeniul detaliat 0913 „*Asistență medicală și moșit (asistenți medicali și moașe)*”.

0922 Servicii de îngrijire copii și tineri (altele decât cel în domeniul medical)

Servicii de îngrijire copii și tineri (altele decât cel în domeniul medical) reprezintă studiul dezvoltării și îngrijirii copiilor și tinerilor altele decât cel în domeniul medical. Include studiul activităților recreative și de agrement, ca servicii sociale pentru copii și tineri adulți.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Îngrijirea copiilor (alta decât cea medicală)
- Programe de recreere pentru copii
- Îngrijire zilnică
- Îngrijire pentru copii cu dizabilități (alta decât cea medicală)
- Programe de recreere pentru tineri
- Servicii pentru tineri
- Programe de animatori care lucrează cu tineri

Se exclude:

- studiul privind *educația copiilor preșcolari în instituțiile preșcolare* care este inclus în domeniul detaliat 0112 „*Formarea cadrelor didactice din învățământul preșcolar*”;
- studiul privind *îngrijirea sănătății copiilor* care este inclus în domeniul detaliat 0913 „*Asistență medicală și moșit (asistenți medicali și moașe)*”.

0923 Asistență socială și consiliere

Asistența socială și consilierea reprezintă studiul necesităților de asistență socială a comunităților, grupurilor specifice și persoanelor fizice și al modalităților adecvate pentru satisfacerea acestor necesități. Obiectivul central este asistența socială, cu accent pe politica și practica socială.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Asistență socială în materie de consum excesiv de alcool, tutun, droguri
- Consiliere în carieră
- Consiliere
- Suport de criză
- Consiliere familială și maritală
- Cunoștințe despre brutalizare, maltratare (molestare)
- Formare ofițer pentru cazurile de eliberare condiționată
- Formare ofițeri supraveghetori
- Îngrijire socială
- Politici sociale
- Practică socială
- Teorie socială (aplicată)
- Activități de asistență socială
- Consiliere profesională
- Orientare profesională

Se exclude:

- studiile de *sociologie și științe sociale* care se includ în domeniul detaliat 0314 „*Sociologie și studii culturale*”;
- studiile care combină îngrijirea sănătății și asistența socială (de exemplu, pentru persoanele vârstnice) care se includ în domeniul detaliat 0913 „*Asistență medicală și moșit (asistenți medicali și moașe)*”.

098 Programe și calificări interdisciplinare care implică sănătatea și asistența socială

0988 Programe și calificări interdisciplinare în care studentul alocă sănătății și asistenței sociale majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *Programele și specializările interdisciplinare sau largi* la care cea mai mare parte a timpului de studiu este dedicată sănătății și asistenței sociale.

10 Servicii

1000 Servicii, alte discipline decât cele detaliate la grupele 10xx

101 Servicii individuale

1010 Servicii individuale, alte discipline decât cele detaliate la grupele 101x

1011 Servicii casnice (pentru gospodării)

Serviciile casnice (pentru gospodării) reprezintă studiul diferitelor servicii casnice, cum ar fi spălarea, curățarea, întreținerea, cusut etc.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Servicii de îngrijire a locuinței, servicii de menaj, servicii pentru casă
- Curățarea coșurilor (locuințelor)
- Curățenie
- Gătit (la domiciliu)
- Custode/îngrijitor
- Cunoștințe despre administrarea locuinței
- Curățătorie
- Servicii funerare (pompe funebre)
- Servicii casnice, activitate gospodărească
- Spălătorie (de haine)
- Lucru manual (la domiciliu)
- Cusut (la domiciliu)
- Curățarea geamurilor, ferestrelor

Se include:

Curățenia chiar dacă se referă la curățenia în școli, spitale, fabrici etc.

Se exclude:

Studiul privind *întreținerea clădirilor* care este inclus în domeniul detaliat 0732 „*Construcții și inginerie civilă*”.

1012 Servicii de frizerie, coafor și cosmetică (înfrumusețare)

Serviciile de frizerie, coafor și cosmetică (înfrumusețare) reprezintă studiul îngrijirii părului și a corpului în scopul înfrumusețării.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Frizerie, bărbierit
- Terapie de înfrumusețare cu cosmetice
- Servicii de cosmetică
- Cosmetologie
- Fitness și controlul greutății
- Servicii de fitness
- Coafură
- Machiaj
- Manichiură
- Masaj (de înfrumusețare)
- Pedichiură
- Servicii furnizate în cadrul saloanelor (terapie de înfrumusețare)
- Fabricarea perucilor

1013 Hoteluri, restaurante și servicii de catering

Hoteluri, restaurante și servicii de catering reprezintă studiul servirii alimentelor, băuturilor, cazării și serviciilor conexe în hoteluri, restaurante etc.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Servicii de bar
- Barman/mixolog (persoană care mixează băuturi)
- Servicii de catering
- Gătit (restaurante și hoteluri)
- Formare crupieri
- Artă culinară
- Preparare produse fast-food
- Servicii de alimentație și ospitaliere

Servicii de servirea mesei (alimentelor)
Servicii ospitaliere
Studii hoteliere și ale restaurantelor
Formare recepționar hotel
Servicii hoteliere
Servicii de ospătare și servire în baruri

Se exclud:

- studiul *prelucrării (industriale) a alimentelor* care este inclus în domeniul detaliat 0721 „*Prelucrarea alimentelor*”;
- *formarea recepționarilor (în general)* care este inclusă în domeniul detaliat 0415 „*Activități de birou și secretariat*”.

1014 Sport

Sportul reprezintă studiul tehnicilor și competențelor într-un anumit sport.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Pariuri sportive (cai etc)
Scufundări (sport)
Fotbal
Gimnastică
Călărit (jochei)
Antrenamente fizice (sporturi)
Tehnici și competențe într-un anumit sport
Studii pentru antrenori sportivi
Sporturi
Activitate antrenori sportivi
Formare instructori sportivi
Arbitri și alți oficiali sportivi

Se includ:

- *echitația*;
- *jocul de șah*.

Se exclud:

- *formarea cadrelor didactice în domeniul educației fizice* (profesori de sport) care este inclusă în domeniul detaliat 0114 „*Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină*”;
- *serviciile de fitness* care se includ în domeniul detaliat 1012 „*Servicii de frizerie, coafor și cosmetică (înfrumusețare)*”.

1015 Călătorii, turism și petrecerea timpului liber

Călătoriile și turismul reprezintă studiul de marketing și publicitate privind destinațiile și evenimentele turistice. Acestea includ studiul practicilor de rezervare și vânzare a biletelor. **Petrecerea timpului liber** reprezintă studiul activităților recreative și de agrement pentru grupuri sau persoane fizice.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

Escaladă, coborâri în rapel (timp liber)
Activități bazate pe aventură
Formare echipaj de la sol (aeroporturi)
Servicii de ghidare turistică (ghizi, conducători de grupuri de turiști)
Timp liber și turism
Recreere și timp liber
Gestionarea timpului liber
Turism
Meserii (profesii) din turism
Servicii ale agențiilor de turism
Călătorii și turism
Servicii de călătorie

Se include:

- formarea de bază în modul de tratare a turiștilor este inclusă aici.

Se exclude:

- studiul *activităților recreative și de agrement pentru copii de vârstă școlară* care este inclus în domeniul detaliat 0922 „*Servicii de îngrijire copii și tineri (altele decât cele detaliate la grupele 092x)*”.

102 Serviciile de igienă și sănătate la locul de muncă

1020 Serviciile de igienă și sănătate la locul de muncă, alte discipline decât cele detaliate la grupele 102x

1021 Servicii de sanitație pentru comunitate (igienizarea, asanarea mediului, eliminarea deșeurilor, salubritatea etc.)

Serviciile de sanitație pentru comunitate reprezintă studiul serviciilor comunitare care tratează aspecte care afectează sănătatea publică precum standardele de igienă legate de hrană, alimentare cu apă, eliminarea deșeurilor, a apelor uzate și curățarea străzilor.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Evacuarea și eliminarea gunoiului
- Igienă, servicii comunitare
- Standarde de igienă
- Colectarea deșeurilor
- Eliminarea deșeurilor/apelor uzate
- Salubritate, comunitate
- Curățarea străzilor
- Alimentare cu apă (servicii de distribuție a apei)
- Gestionarea deșeurilor

1022 Sănătatea și securitatea la locul de muncă

Sănătatea și securitatea la locul de muncă reprezintă studiul privind recunoașterea, evaluarea și controlul factorilor de mediu asociați cu locul de muncă.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Ergonomie (sănătatea și securitatea la locul de muncă)
- Sănătate și securitate la locul de muncă
- Ocroțirea persoanelor din sectorul industrial prin asigurări sociale
- Protecția muncii
- Sănătatea la locul de muncă (ocupațională) și igiena în domeniul industriei
- Sănătate și siguranță ocupațională
- Managementul stresului
- Mediul de lucru

Se exclude:

- studiul privind *reabilitarea profesională și ergoterapia* care este inclus în domeniul detaliat 0915 „*Terapie și recuperare*”;
- studiul privind *dreptul muncii* care este inclus în rubrica 0421 „*Drept*”;
- studiul privind *ergonomia* în cazul în care accentul se pune pe aspectele tehnice și este inclus în domeniul detaliat corespunzător de la rubrica 071 „*Inginerie și meserii inginerești*”.

103 Servicii de securitate

103 Servicii de securitate, alte discipline decât cele detaliate la grupele 103x

1031 Activități privind securitatea militară și de apărare

Activități privind securitatea militară și de apărare reprezintă studiul serviciilor pentru comunitate legate de război și apărare, concepute pentru a oferi formare în ceea ce privește principiile și practicile în materie de științe militare.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Formare în cadrul armatei
- Studii de apărare
- Științe militare
- Securitate națională
- Formarea forțelor aeriene
- Formarea marinei
- Teoria războiului

Se exclude:

- personalul militar care participă la programe non-militare ar trebui clasificat în funcție de tematica programului de formare.

1032 Protecția persoanelor și a proprietății (a bunurilor)

Protecția persoanelor și a proprietății (a bunurilor) reprezintă studiul serviciilor pentru comunitate în ceea ce privește protecția bunurilor și a persoanelor. Aceasta cuprinde formarea în activitatea poliției, securitatea publică, protecția împotriva incendiilor și stingerea incendiilor.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Securitate civică
- Programe pentru activitățile vamale
- Scufundări (ca și profesie)
- Protecție împotriva incendiilor, stingerea incendiilor (pompieri)
- Tehnologie anti-incendii
- Protejarea vieții
- Aplicarea legii
- Servicii de pază
- Activități polițienești
- Studii polițienești
- Activități desfășurate în închisori
- Securitate publică
- Servicii de securitate și de prevenire a pierderilor
- Apărarea securității

Se exclud:

- studiile de *drept* care se includ în rubrica 0421 "Drept";
- studiul *criminologiei* care este inclus în domeniul detaliat 0314 „Sociologie și studii culturale”.

104 Servicii de transport

1041 Servicii de transport

Transportul reprezintă studiul exploataării, navigării și conducerii navelor, trenurilor, aeronavelor și altor mijloace de transport.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Operarea aeronavelor
- Controlul traficului aerian
- Siguranța traficului aerian
- Formarea echipajului de bord
- Programe de comunicații (feroviare, rutiere, aeriene etc.)
- Conducerea macaralelor și camioanelor
- Programele de conducere a vehiculelor
- Pilotaj și navigație
- Tehnologii de navigație
- Servicii poștale
- Operațiuni feroviare
- Operarea vehiculelor rutiere cu motor
- Operarea navelor
- Transport maritim
- Studii de transport

- Echipajul din aeronave (de zbor și navigant)
- Controlul traficului aerian
- Siguranța traficului aerian
- Operarea aeronavelor
- Aviație
- Activități de conducere auto a autobuzelor și a autocarelor
- Formarea echipajului de bord
- Comunicații (aeriene, feroviare, rutiere etc.)
- Activități de conducere auto și folosire a macaralelor și a camioanelor
- Activități de formare a conducătorilor auto (șoferi)
- Pilotaj și navigație
- Activități de conducere auto și folosire a camioanelor stivuitoare
- Operațiuni poștale

Nautică (știința și tehnica de a conduce nave)
Tehnologii de navigație
Servicii poștale
Operațiuni feroviare
Exploatarea autovehicule rutiere
Transport maritim
Programe/calificări pentru marinari
Exploatarea navelor
Transport maritim
Formare de însoțitori de zbor (aeronaute)
Studii de transport
Activități de conducere auto și folosire a camioanelor

Se exclud:

- programele asociate *serviciilor de rețele telefonice* care se includ în domeniul detaliat 0714 „*Electronică și automatizare*”;
- programele legate de *operarea centralelor telefonice* care se includ în domeniul detaliat 0415 „*Activități de birou și secretariat*”.

108 Programe și calificări interdisciplinare care implică serviciile

1088 Programe și calificări interdisciplinare în care studentul alocă serviciilor majoritatea timpului său de studiu

Sunt clasificate aici *programele și specializările interdisciplinare* în care studentul alocă *serviciilor* majoritatea timpului său de studiu.