



## **Clasificarea Internațională Standard a Educației: Domeniile Educație și Formare 2013**

**Descrierea detaliată, pe discipline, a domeniilor de studiu**

*Mai 2015*



## ***Descrierea detaliată a domeniilor***

Acest document descrie noțiunile de bază ale fiecărui domeniu detaliat din versiunea 2013 revizuită a Clasificării ISCED a domeniilor din educație și formare (ISCED-F 2013). Acolo unde este posibil, fiecare descriere oferă exemple atât pentru disciplinele care aparțin de fiecare domeniu, cât și câteva cazuri de graniță care sunt incluse în alte domenii. Aceste excluziuni ajută la distingerea mai ușoară între domenii acolo unde conținutul a două domenii pare similar.

La finalul documentului sunt prezentate liste alfabete și numerice de discipline și domenii. Acestea includ mai multe exemple de discipline decât sunt incluse în descrierea propriu-zisă a domeniilor.

Documentul include și un centralizator al tuturor codurilor domeniilor și locul acestora în ierarhia clasificării.

## 00 **Programe și calificări generale**

Programele și calificările generale sunt acelea care furnizează educație privind competențele fundamentale și personale care acoperă o arie largă de materii și nu se axează sau specializează pe un domeniu specific, fie el extins sau restrâns.

Acest domeniu cuprinzător nu trebuie folosit drept categorie reziduală. Programele și calificările **cu accent pe discipline specifice** trebuie clasificate în cadrul domeniilor extinse de la 01 la 10. În special, educația de la nivel terțiar ar trebui clasificată aici doar cu titlu de excepție.

### 001 **Programe și calificări de bază**

#### 0011 **Programe și calificări de bază**

**Programele și calificările de bază** sunt create pentru a oferi participanților competențe fundamentale de citit, scris și aritmetică împreună cu o înțelegere elementară a altor materii cum ar fi istoria, geografia, științele naturale, științele sociale, artă și muzică, și, în anumite cazuri, educație religioasă. Aceste programe și calificări sunt de obicei furnizate la nivelurile primar și gimnazial. Programele extinse, nespecializate la nivel liceal, sunt de asemenea clasificate aici, chiar dacă există o **oarecare** concentrare, de exemplu, pe științele umaniste, științele sociale, științele naturale, etc. Programele și calificările de formare profesională sunt incluse aici cu titlu de excepție.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Programe și calificări de bază
- Programe și calificări extinse, generice (nespecializate)
- Programe și calificări generale fără accent pe nicio disciplină
- Programe și calificări la nivel primar

#### Se includ

*Programe și calificări de bază* la nivel liceal (în unele țări la nivel gimnazial) cu oarecare accent pe de ex. științele umaniste, științele sociale și științele naturale, dar care acoperă alte domenii de cunoaștere. În anumite țări, aceste programe sau calificări sunt oferite în sistem modular și ar trebui, de asemenea, clasificate aici.

#### Se exclude:

Programele care sunt considerate generale în sensul de orientare al programului (non-profesional) dar au un **accent evident** pe un domeniu detaliat, restrâns sau extins se exclus din acest grup și sunt incluse în unul din domeniile 01-10, în funcție de materia acoperită.

### 002 **Alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică**

#### 0021 **Alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică**

**Alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică** reprezintă programe sau calificări organizate în principal pentru **adultți**, create pentru a preda competențele fundamentale de citit, scris și aritmetică. Categoria de vârstă tipică a participanților poate fi folosită pentru a distinge între domeniul detaliat 0011 – "*Programe și calificări de bază*" și acest domeniu detaliat.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Programe de bază de remediere școlară pentru tineri și adulți
- Alfabetizare
- Cunoștințe elementare de aritmetică

## 003 **Abilități personale**

### 0031 **Abilități (competențe) personale**

**Abilitățile personale** sunt definite prin referire la efectele asupra capacității individului (mentale, sociale, etc.). Acest domeniu acoperă programele de dezvoltare personală care nu sunt incluse la 0011 "Programe și calificări de bază" sau la 0021 "Alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică", furnizând competențe cheie și abilități transferabile.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Argumentare și prezentare
- Formarea asertivității
- Abilități de comunicare
- Cooperare
- Dezvoltarea capacităților de comportament
- Dezvoltarea capacităților intelectuale
- Pregătire pentru căutarea unui loc de muncă
- Cursuri de educație parentală
- Vorbitul în public
- Stima de sine
- Competențe sociale
- Gestionarea timpului

#### Se includ:

Educația și formarea în "*leadership*" în contextul "*dezvoltării personale*".

Educația și formarea legată de "*locul de muncă*" sau de "*sarcinile de lucru*" este inclusă în acest grup în cazul în care are mai multă legătură cu dezvoltarea personală decât cu dezvoltarea profesională. Cursurile de dezvoltare personală pot fi predate la locul de muncă, dar pot fi totuși incluse aici în funcție de conținutul acestora.

Programe pentru persoane cu nevoi speciale cu privire la modul în care se pot *adapta la viața de zi cu zi*.

#### Se exclude:

Studiul asupra aspectelor de *leadership* în contextul specializării în *management* și este inclus la domeniul detaliat 0413 "Management și administrație".

# 01 Educație

## 011 Educație

### 0111 Științele educației

**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:

- Studiile curriculum-ului
- Didactică
- Evaluarea, testarea și măsurarea educațională
- Evaluarea și cercetarea educațională
- Științe pedagogice

#### Se exclude:

*Programele de formare a cadrelor didactice*, care combină științele educației 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 (timpurie).

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*”.

### 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 cu vârsta 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 cu activitate de predare
- Formarea cadrelor didactice pentru metode de predare autohtone (indigene)
- Activitate didactică în învățământul primar
- Formarea cadrelor didactice pentru copiii cu nevoi speciale

#### Se include:

Studiile legate de *alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică în rândul adulților*.

*Asistenții cadrelor didactice* sunt, de asemenea, incluși în această grupă de specializări.

**Se exclud:**

*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.: engleză, matematică, istorie)
- Formarea cadrelor didactice – discipline tehnice
- Formarea cadrelor didactice – discipline profesionale (vocaționale)
- Formarea instructorilor auto
- Formarea formatorilor

**Se includ:**

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

**Se exclud:**

Formarea *antrenorilor sportivi* se exclude din acest domeniu și este inclusă în domeniul detaliat 1014 „Sport”.

**018 Programe și specializările interdisciplinare care implică educația**

**0188 Programe și specializările interdisciplinare care implică educația**

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

### 021 Arte

#### 0211 Tehnici audiovizuale și producție media

**Tehnicile audiovizuale și producție media** reprezintă studiul de tehnicilor și competențelor pentru producerea de cărți sau ziare, producție radio sau TV, producție de filme sau spoturi, producție de înregistrări muzicale și reproducere grafică. Include programe și specializări în metode de reproducere a culorilor, fotografie și grafică computerizată. Sunt incluse și studii privind combinarea de imagini, cuvinte și decorațiuni în producția de cărți, reviste, postere, reclame, etc.

Sunt incluse aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Animație
- Copertare
- Operare cameră video
- Editare (imprimare)
- Producție jocuri calculator
- Aranjarea digitală a textelor (computer type-setting)
- Producție de film și producție video
- Ilustrație grafică
- Reproducere grafică
- Ilustrație
- Design media interactiv
- Tehnici de comunicare media
- Producție multimedia
- Fotografie
- Operațiuni pregătire pentru tipar (prepress)
- Finisare și legare material tipărit
- Tipărire
- Design publicații (publishing design), lay-out
- Producție radio și TV
- Producție muzică înregistrată
- Tehnici ale sunetului
- Introducere text (type-setting)

#### Se includ:

**Layout și editare asistată de calculator (desktop publishing - DTP).**

#### Se exclud:

Programele și specializările în *utilizarea aplicațiilor software specifice* pentru dezvoltare pagini web și editare computerizată care sunt incluse în domeniul detaliat 0611 „Utilizarea calculatorului”.

Studiile de jurnalism (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 produse industriale



Design vestimentar (creație vestimentară)  
 Arhitectură de interior  
 Design interior  
 Proiectare scene (scenografie)  
 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*”.

Specializările referitoare la **publishing design și concepție și creație grafică** care sunt incluse în domeniul detaliat 0211 „*Tehnici audio-vizuale și producție media*”.

**0213 Artele frumoase**

**Artele 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:

Teoria artei  
 Caligrafie  
 Gravură (artistic)  
 Artă grafică  
 Istoria artelor  
 Pictură  
 Filosofia artei  
 Sculptură

**Se exclud:**

Formarea în materie de *ceramică, faianță etc.* care este inclusă în domeniul detaliat 0214 „*Artizanat (creații, meșteșuguri artizanale)*”;

Studiile de *arhitectură* care sunt incluse în domeniul detaliat 0731 „*Arhitectură și urbanism*”;

*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, artă populară și artizani  
 Artizanate decorative, din metal  
 Artizanate autohtone  
 Broderie  
 Floristica (aranjamente florale)  
 Arta sticlăritului și artizanat în sticlă  
 Arta manufacturării bijuteriilor din aur  
 Arta bijuteriilor  
 Producerea (neindustrială) de instrumente muzicale

Instrumente muzicale (reparații și acordare)  
 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 specializările domeniului larg 07 — „*Inginerie, producție și construcții*”.

**0215 Muzica și artele spectacolului**

**Muzica și artele spectacolului** reprezintă studiul principiilor și tehnicilor legate de spectacolele care implică muzica, oratoria, mișcarea, mima, caracterizarea, improvizarea 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  
 Teatru (dramă)  
 Istoria filmului și a teatrului  
 Istoria muzicii  
 Muzică  
 Dirijare muzicală  
 Muzicologie  
 Teatru/științe teatrale

**Se includ:**

Studiul *istoriei și teoriei* muzicii și artelor spectacolului.

**Se exclud:**

*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)**

**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:

Istoria religiei  
 Studiul cărților sfinte (sacre)  
 Studiul religiilor  
 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 sub pământ.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Arheologie
- Istoria culturii
- Studii folclorice
- Istorie
- Istoria literaturii
- Istoria medicinei
- Istoria științei și ideilor
- Istoria tehnologiei

Se includ:

*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”.*

*Studiul limbilor clasice (latina, etc.) care este inclus în domeniul detaliat 0231 „Însușirea limbii”.*

*Studiul istoriei artelor care este inclus în domeniul detaliat 0213 „Artele frumoase”.*

*Studiul istoriei muzicii și al artelor spectacolului care este inclus în domeniul detaliat 0215 „Muzică și artele 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 „*Artele frumoase*”.

**023 Limbi****0231 Însușirea limbilor (limbi și literaturi străine)**

**Însușirea limbilor** 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
- Fonetică
- A doua limbă vorbită într-o țară, de ex. Engleza ca a doua limbă
- Limbajul semnelor
- Interpretarea limbajului semnelor
- Traducere

Se includ:

*Studiile limbilor și studii 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*”.

**0232 Literatură și lingvistică**

**Literatura și lingvistica** 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:

- Scriere creativă
- Programe pentru învățarea primei limbi
- Limbi autohtone (indigene)
- Lingvistică
- Literatură
- Programe pentru învățarea "limbii materne"
- Prima limbă nativă

Se includ:

Limbile **predate 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* sunt incluse aici dacă reprezintă primele limbi vorbite de o minoritate semnificativă în această țară și sunt destinate vorbitorilor cel puțin competenți ai limbii respective;

Studiul *literaturii comparate*. Studii 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”

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”.

**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**

### **031 Științe sociale și comportamentale**

#### **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 politică

#### **Se exclude:**

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
- Studii în materie de politici publice

#### **Se exclude:**

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
- 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  
 Studii de gen  
 Antropologie socială  
 Sociologie

**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**

**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:

Radiodifuziune  
 Editare  
 Informații (formulare și realizare conținut informații)  
 Jurnalism  
 Comunicare în masă (formulare și realizare conținut informații)  
 Transmitere știri

**Se exclud:**

Studiul privind *tehnicile de comunicare în masă* (de exemplu, formulare și realizare conținut informații pentru radio/TV) și inclus în domeniul detaliat 0211 „*Tehnici audio-vizuale și producție media*”;

*Studiul privind configurarea grafică (layout) și machetarea (publishing design)* care este inclus în domeniul detaliat 0211 „*Tehnici audio-vizuale și producția media*”;

Studiul *relațiilor publice* și este inclus în domeniul detaliat 0414 „*Marketing și publicitate*”.

**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 exclud:**

*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**

### **041 Afaceri și administrație**

#### **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
- 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
- Management educațional
- Management ocupațional
- Antreprenariat
- Administrație sanitară
- Management logistic
- Știința managementului
- Administrarea activității birourilor** (Office management)

Teorie organizațională și comportament  
 Administrarea personalului  
 Managementul personalului  
 Cursuri de demarare a propriei afaceri  
 Managementul lanțului de aprovizionare  
 Managementul formării profesionale

Se include:

Formarea în *leadership 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 și publicitate**

**Marketing și publicitate** 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 publice

**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
- Programe de redactare
- Operator date
- Programe de secretariat în limbi străine
- Aptitudini de editare (scriere la calculator)
- Programe de secretariat în domeniul juridic
- Programe de secretariat în domeniul medical
- Operare echipamente birou
- Formare recepționist(ă)
- Programe de secretariat
- Stenografie
- Operator centrală (telefonică)
- Dactilografere

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 includ:

Studiul *cumpărării și vânzării de clădiri și proprietăți*.

**0417 Competențe profesionale**

**Competențe profesionale** 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
- Cursuri de introducere în activitatea practică (muncă)
- Organizarea muncii
- Asigurarea calității
- Cursuri privind activitatea de sindicat (general)
- Dezvoltarea muncii

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 „Competențe personale”;

*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 universitar (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)
- Jurisprudență
- Dreptul muncii
- Practica judiciară
- Notariat/Practică notarială
- Studii para-juridice

#### **Se exclud:**

Programele de *raportare a tribunalelor și secretariat juridic* care se includ în domeniul detaliat 0415 „*Activități de birou și 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 drept**

### **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**

### **051 Științele biologice și conexe**

#### **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
- Botanică
- Biologie celulară
- Entomologie
- Genetică
- Micologie
- Zoologie

#### Se exclude:

Studiul *științelor mediului*, 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
- 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**

#### **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:

- Managementul parcurilor naționale și al faunei sălbatice
- Conservarea naturii
- Studiul faunei sălbatice

#### 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**

#### **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 anorganică
- Chimie organică
- Chimie fizică

#### 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:

- Cercetarea climatului (climatologie)
- Știința pământului
- Geodezie
- Geografia (fizică)
- Geoinformatică
- Geologie
- Geomatica
- Tehnologii geospațiale
- Meteorologie
- Oceanografie
- Seismologie

#### 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:

- Astronomie
- Astrofizică
- Fizică chimică
- Fizică medicală
- Optică
- Fizică
- Științe spațiale

#### **Se exclude:**

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

### **054 Matematică și statistică**

#### **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
- Geometrie
- Matematică
- Analiză numerică
- Cercetare operațională

#### **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
- Teoria probabilităților
- Statistică aplicată
- Proiectarea anchetelor
- Eșantionarea anchetei

#### **Se includ:**

Studiul statisticii matematice (teoretice).

#### **Se exclud:**

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**

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

#### **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 suporturi informatice.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

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

#### **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
- Analiza sistemelor informatice
- Proiectare sisteme IT
- Informatică
- Sisteme de operare
- Dezvoltare limbaj de programare
- Dezvoltare software
- Programare 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*”.



**0619 Tehnologia informației și comunicării, neclasificat în altă parte**

Cuprinde studii de tehnologia informației care nu se încadrează în domeniile detaliate:

Inteligența artificială

**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**

### **071 Inginerie și meserii ingineresti**

#### **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
- Tehnologii de laborator
- Prelucrare petrol / gaze / produse petrochimice
- Exploatarea de mașini și instalații (prelucrare)
- Tehnologia proceselor

#### Se includ:

*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 includ în domeniul detaliat 1021 „*Servicii de salubritate pentru comunitate*”.

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

### **0713 Electricitate și energie**

**Electricitatea și energia** reprezintă studiul instalării, întreținerii, reparării și diagnosticării defecțiunilor 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
- 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
- Energie nucleară, hidraulică și termică
- Instalare și întreținere linii electrice
- Generare de electricitate
- Congelare/refrigerare
- Energie solară
- Turbine eoliene

#### **Se includ:**

Studiul *instalării, diagnosticării defecțiunilor 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:

- 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 exclud:

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

**0715 Mecanică și prelucrarea materialelor**

**Mecanica și prelucrarea materialelor** 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:

- 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
- Mecanică fină
- Prelucrare foi metalice
- Producția de oțel
- Fabricarea uneltelor și a ștanțelor
- Sudură

Se exclud:

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 defecțiunilor, 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 aerospațială
- Ingineria aeronavelor
- Întreținerea aeronavelor
- Sisteme electrice auto
- Ingineria autovehiculelor
- Sisteme electronice de bord
- Caroserii
- Inginerie maritimă
- Ingineria motocicletelor
- Reparații/recondiționări auto
- Construcții ambarcațiuni
- Reparații și întreținere trenuri
- Construcții și reparații automobile
- Mașini de lăcuit/aparate de vopsire auto

Se includ:

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).

**0719 Inginerie și meserii ingineresti neclasificate în altă parte**

Studii ingineresti care nu sunt incluse în alte domenii detaliate:

Nanotehnologia

**072 Producție (fabricare) și industrie prelucrătoare****0721 Procesarea alimentelor**

**Procesarea alimentelor** reprezintă studiul privind procesarea 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
- Fabricarea berii
- Măcelărie
- Produse de cofetărie
- Produse lactate
- Procesarea alimentelor și a băuturilor
- Conservarea alimentelor
- Știința și tehnologia alimentelor
- Procesarea cărnii
- Prepararea produselor de patiserie
- Prelucrarea tutunului
- Producerea vinurilor

Se includ:

*Manipularea alimentelor și igiena produselor alimentare.*

Se exclude:

*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
- Tâmplărie (mobiliar)
- Ceramică (industrială)
- Prelucrarea (industrială) a sticlei
- Producerea de diamante industriale

Fabricarea și procesarea hârtiei  
 Fabricarea produselor plastice  
 Prelucrarea cauciucului  
 Tehnologia lemnului  
 Prelucrarea lemnului și tâmplărie  
 Meserii care implică prelucrarea lemnului

**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:

Meserii care țin de confecții  
 Croitorie de damă  
 Fabricarea încălțăminte  
 Fabricarea blănurilor  
 Producția articolelor de îmbrăcăminte  
 Prelucrarea pielii  
 Șelărie  
 Cizmărie  
 Producția de piei și articole din piele  
 Filare (tors)  
 Croitorie  
 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  
 Tehnologia mineralelor

Mineritul, extracția mineralelor  
 Tehnologia mineritului  
 Foraj țigței și gaze  
 Extracția țigțeiului și gazelor naturale  
 Extracție materie primă

**Se exclud:**

Studiile de *inginerie metalurgică* și se includ în domeniul 0715 „*Mecanică și meserii din domeniul metalurgic*”;

Studiul *geologiei* care este inclus în domeniul detaliat 0532 „*Științele pământului*”.

**073 Arhitectură și construcții**

**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  
 Arhitectură peisagistică  
 Arhitectură structurală  
 Topografie  
 Urbanism și amenajarea teritoriului  
 Planificare urbanistică

**Se exclud:**

Studiul *designului de interior* este inclus în domeniul detaliat 0212 „*Design vestimentar, design interior și design industrial*”;

*Geomatica* 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 clădirilor  
 Tehnologia clădirilor

Dulgherie și tâmplărie (clădiri)  
Inginerie civilă  
Echipamente de construcții  
Construcții metalice (clădiri)  
Inginerii portuare  
Placare pardoseli și acoperișuri  
Acoperire podele  
Construire case  
Alpinism industrial (comercial)  
Tâmplărie și dulgherie  
Zidărie și montaj țigle  
Tencuit  
Instalații sanitare  
Construcții drumuri  
Ingineria alimentării cu apă și canalizării  
Tehnologia alimentării cu apă și canalizării  
Ventilație

**Se exclude:**

*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**

### **081 Agricultură**

#### **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
- Agronomie și știința culturilor
- Creșterea animalelor
- Creșterea câinilor
- Managementul exploatațiilor agricole și al fermelor
- Întreținerea fermelor
- Creșterea pomilor fructiferi
- Cultivarea cerealelor
- Creșterea cailor (cabalinelor)
- Creșterea porcilor (porcinelor)
- Creșterea păsărilor de curte (avicultura)
- Cultivarea orezului
- Cultivarea secarei și a grâului
- Creșterea oilor (ovinelor)
- Știința solului
- Cultivarea trestiei de zahăr
- Legumicultură
- Cultivarea viței de vie

#### **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 „*Procesarea alimentelor*”;

*Echitația* care este inclusă în domeniul detaliat 1014 „*Sport*”.

### **0812 Horticultură**

**Horticultura** reprezintă studiul tehnologiei și managementului horticol, 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
- Tehnici folosite în horticultură
- Managementul pepinierelor (horticultură)
- 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
- 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 reproducerea, creșterii și recoltării peștilor și altor fructe de mare.

Sunt clasificate aici programele și specializările cu următoarele tematici principale:

- Acvacultură
- Înmulțirea peștilor
- Exploatații (ferme) piscicole
- Știința și tehnologia pescuitului
- Cultivarea perlelor
- Înmulțirea (reproducerea) fructelor de mare
- Ostreicultură

**Se includ:**

*Exploatarea navelor de pescuit.*

**Se exclud:**

Studiul privind *prelucrarea industrială a peștelui* care este inclus în domeniul detaliat 0721 „*Procesarea alimentelor*”.

## **084 Științe veterinare**

### **0841 Științe veterinare (medicina 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 (știința)
- Inseminarea artificială (a animalelor)
- Asistență medicală veterinară
- Medicină veterinară
- Îngrijire veterinară
- Știința veterinară

#### **Se includ:**

Știința reproducerii animalelor.

#### **Se exclud:**

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

### 091 Sănătate

#### 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:

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

#### Se includ:

Studiul privind *sănătatea publică stomatologică*.

#### 0912 Medicină

**Medicina** reprezintă studiul principiilor și procedurilor utilizate pentru prevenirea, diagnosticarea, îngrijirea și tratarea bolilor și rănilor 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
- Medicină legală
- Patologie medico-legală
- Medicină generală
- Gerontologie
- Ginecologie
- Știința medicală
- Formare în medicină
- Medicină
- Pediatrie
- Psihiatrie
- Chirurgie
- Formarea doctorilor (medicilor)

#### 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 generalistă
- Îngrijirea sănătății persoanelor în vârstă
- Îngrijirea sănătății persoanelor cu dizabilități
- Igiena sugarilor (îngrijire)
- Moșit/moașe
- Infirmieri/sanitari
- Îngrijire psihiatrică
- Asistență medicală de specialitate

**Se includ:**

*Programele atît privind îngrijirea sănătății și asistența socială, de exemplu pentru persoanele vârstnice.*

**Se exclude:**

*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 decît 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 prostetică
- Tehnologie radiologică
- Radioterapie
- Tehnologia razelor X (medicală)

**Se exclude:**

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 în 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:

- Programe pentru nutriționiști
- Masaje medicale
- Nutriție și dietetică
- Terapie la locul de muncă (ocupațională)
- Fizioterapie
- Reflexologie
- Recuperare
- Patologia și terapia vorbirii

#### 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

#### Se exclud:

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
- Medicina ayurvedică
- Fitoterapie
- Medicină holistică
- Folosirea plantelor în scopuri medicinale
- Medicină homeopată
- Medicină tradițională, de exemplu, chineză

### **092 Asistență socială**

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

Se exclud:

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**

**Servicii de îngrijire copii și tineri** 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
- Programe de recreere pentru copii
- Îngrijire zilnică
- Îngrijire pentru copii cu dizabilități (alta decât cea medicală)
- Servicii pentru tineri
- Programe asistenți sociali care lucrează cu tineri

Se exclud:

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:

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

Se exclud:

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

### 101 Servicii individuale/ personale

#### 1011 Servicii casnice (pentru gospodăria)

**Serviciile casnice (pentru gospodăria)** 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)
- 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 includ:

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

#### Se exclud:

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
- Cosmetologie (machiaj)
- Fitness și controlul greutatei
- Coafură
- Manichiură
- Pedichiură

#### 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 catering
- Gătit (restaurante și hoteluri)
- Preparare produse fast-food
- Servicii de servirea mesei (alimentelor)
- Servicii ospitaliere
- Studii hoteliere și ale restaurantelor
- Formare recepționar hotel

Servicii hoteliere  
 Servicii de ospătărie și servire în baruri

**Se exclude:**

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:

- Studii pentru antrenori sportivi
- Tehnici și competențe într-un anumit sport
- Formare arbitri și alți oficiali sportivi

**Se includ:**

*Echitația; Jocul de șah.*

**Se exclude:**

*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
- Recreere și timp liber
- Meserii (profesii) din turism
- Servicii ale agențiilor de turism
- Călătorii și turism
- Servicii de călătorie

**Se includ:**

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*”.

## **102 Serviciile de igienă și sănătate la locul de muncă**

### **1021 Servicii de salubritate pentru comunitate**

**Serviciile de salubritate 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:

- Igienă, servicii comunitare
- Standarde de igienă
- Colectarea deșeurilor
- Eliminarea deșeurilor/apelor uzate
- 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
- Ocotirea persoanelor din sectorul industrial prin asigurări sociale
- Protecția muncii
- Securitatea muncii
- Siguranța și sănătate în muncă
- Sănătatea la locul de muncă (ocupațională) și igiena în domeniul industriei
- Sănătate și siguranță la locul de muncă
- Managementul stresului
- Mediul de lucru

#### **Se exclud:**

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**

### **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:

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

Se exclud:

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
- Protecție împotriva incendiilor, stingerea incendiilor (pompieri)
- Tehnologie anti-incendii
- Protejarea vieții
- 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 exploatarei, 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

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.

## Anexa I: Domeniile ISCED de educație și formare (ISCED-F 2013): Lista completă a codurilor posibile

Domeniu larg	Domeniu restrâns	Domeniu detaliat	
00 Programe și calificări generale	000 Programe și calificări generale <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0000 Programe și calificări generale <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	
	001 Programe și calificări de bază	0011 Programe și calificări de bază	
	002 Alfabetizare și aritmetică	0021 Alfabetizare și aritmetică	
	003 Abilități și dezvoltare personală	0031 Abilități și dezvoltare personală	
	009 Programe și calificări generale neclasificat în altă parte	0099 Programe și calificări generale neclasificat în altă parte	
01 Educație	011 Educație	0110 Educație <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0111 Științele educației 0112 Formarea cadrelor didactice din învățământul preșcolar 0113 Formarea cadrelor didactice fără specializare pe o anumită disciplină 0114 Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină 0119 Educație neclasificat în altă parte	
	018 Programe interdisciplinare și calificări care implică educația	0188 Programe interdisciplinare și calificări care implică educația	
02 Științe umaniste și arte	020 Științe umaniste și arte <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0200 Științe umaniste și arte <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	
	021 Arte	0210 Arte <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0211 Tehnici audio-vizuale și producție media 0212 Design de interior, industrial și vestimentar 0213 Arte frumoase 0214 Meșteșuguri (creații artisanale) 0215 Muzică și artele spectacolului 0219 Arte neclasificat în altă parte	
		022 Științe umaniste (cu excepția limbilor)	0220 Științe umaniste (cu excepția limbilor) <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0221 Religie și teologie 0222 Istorie și arheologie 0223 Filosofie și etică 0229 Științe umaniste (cu excepția limbilor) neclasificat în altă parte
		023 Studiul limbilor	0230 Studiul limbilor <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0231 Însușirea limbilor 0232 Literatură și lingvistică 0239 Studiul limbilor neclasificat în altă parte
		028 Programe și certificări interdisciplinare care implică arte și științe umaniste	0288 Programe și certificări interdisciplinare care implică arte și științe umaniste
	029 Științe umaniste și arte neclasificat în altă parte	0299 Științe umaniste și arte neclasificat în altă parte	

Domeniu larg	Domeniu restrâns	Domeniu detaliat
03 Științe sociale, jurnalism și informații	030 Științe sociale, jurnalism și informații <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0300 Științe sociale, jurnalism și informații <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>
	031 Științe sociale și comportamentale	0310 031 Științe sociale și comportamentale <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0311 Economie 0312 Științe politice și educație civică 0313 Psihologie 0314 Sociologie și studii culturale 0319 Științe sociale și de comportament neclasificat în altă parte
	032 Jurnalism și informații	0320 Jurnalism și informații <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0321 Jurnalism și reportaje 0322 Studii de biblioteconomie, informare și studii de arhivare 0329 Jurnalism și informații neclasificat în altă parte
	038 Programe și certificări interdisciplinare care implică științele sociale, jurnalism și informații	0388 Programe și certificări interdisciplinare care implică științele sociale, jurnalism și informații
	039 Științe sociale, jurnalism și informații neclasificat în altă parte	0399 Științe sociale, jurnalism și informații neclasificat în altă parte
04 Afaceri, administrație și drept	040 Afaceri, administrație și drept <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0400 Afaceri, administrație și drept <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>
	041 Afaceri și administrație	0410 Afaceri și administrație <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0411 Contabilitate și fiscalitate 0412 Finanțe, bănci și asigurări 0413 Management și administrație 0414 Marketing și publicitate 0415 Secretariat și muncă de birou 0416 Vânzări cu ridicata și cu amănuntul 0417 Competențe profesionale 0419 Afaceri și administrație neclasificat în altă parte
	042 Drept	0421 Drept
	048 Programe și certificări interdisciplinare care implică afaceri, administrație și drept	0488 Programe și certificări interdisciplinare care implică afaceri, administrație și drept
	049 Afaceri, administrație și drept neclasificat în altă parte	0499 Afaceri, administrație și drept neclasificat în altă parte

Domeniu larg	Domeniu restrâns	Domeniu detaliat
05 Științele naturale, matematică și statistică	050 Științele naturale, matematică și statistică <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0500 Științele naturale, matematică și statistică <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>
	051 Științele biologiei și alte științe conexe	0510 Științele biologiei și alte științe conexe <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0511 Biologie 0512 Biochimie 0519 Științele biologiei și alte științe conexe neclasificat în altă parte
	052 Mediu	0520 Mediu <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0521 Științele mediului 0522 Medii naturale și fauna sălbatică 0529 Mediu neclasificat în altă parte
	053 Științe fizice	0530 Științe fizice <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0531 Chimie 0532 Științele pământului 0533 Fizică 0539 Științe fizice neclasificat în altă parte
	054 Matematică și statistică	0540 Matematică și statistică nedetaliat 0541 Matematică 0542 Statistică
	058 Programe și certificări interdisciplinare care implică științele naturale, matematică și statistică	0588 Programe și certificări interdisciplinare care implică științele naturale, matematică și statistică
	059 Științele naturale, matematică și statistică neclasificat în altă parte	0599 Științele naturale, matematică și statistică neclasificat în altă parte
06 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)	061 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)	0610 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0611 Utilizarea calculatorului 0612 Proiectare și administrare baze de date și rețele 0613 Dezvoltarea și analiza soft și aplicații 0619 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) neclasificat în altă parte
	068 Programe și certificări interdisciplinare legate de tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)	0688 Programe și certificări interdisciplinare legate de tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)



Domeniu larg	Domeniu restrâns	Domeniu detaliat
07 Inginerie, producție și construcții	070 Inginerie, producție și construcții <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0700 Inginerie, producție și construcții <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>
	071 Inginerie și meserii ingineresti	0710 Inginerie și meserii ingineresti <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0711 Inginerie chimică și procese 0712 Tehnologia protecției mediului 0713 Electricitate și energie 0714 Electronică și automatizări 0715 Mecanică și metalurgie 0716 Vehicule, ambarcațiuni și aeronave 0719 Inginerie și meserii ingineresti neclasificat în altă parte
	072 Producție și prelucrare	0720 Producție și prelucrare <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0721 Procesarea alimentelor 0722 Materiale (sticlă, hârtie, plastic și lemn) 0723 Textile (îmbrăcăminte, încălțăminte și pielărie) 0724 Minerit și extracție 0729 Producție și prelucrare neclasificat în altă parte
	073 Arhitectură și construcții	0730 Arhitectură și construcții <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0731 Arhitectură și urbanism 0732 Clădiri și construcții civile
	078 Programe și certificări interdisciplinare care implică inginerie, producție și construcții	0788 Programe și certificări interdisciplinare care implică inginerie, producție și construcții
	079 Inginerie, producție și construcții neclasificat în altă parte	0799 Inginerie, producție și construcții neclasificat în altă parte
08 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare	080 Agricultură, industria forestieră, pescuit și științe veterinare <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0800 Agricultură, industria forestieră, pescuit și științe veterinare nedefinit <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>
	081 Agricultură	0810 Agricultură <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0811 Producția agricolă vegetală și producția animală 0812 Horticultura 0819 Agricultură neclasificat în altă parte
	082 Silvicultură	0821 Silvicultură
	083 Piscicultură	0831 Piscicultură
	084 Științe veterinare	0841 Științe veterinare
	088 Programe și certificări interdisciplinare care implică agricultura, silvicultură, piscicultură și științe veterinare	0888 Programe și certificări interdisciplinare care implică agricultura, silvicultură, piscicultură și științe veterinare
	089 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare neclasificat în altă parte	0899 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare neclasificat în altă parte

Domeniu larg	Domeniu restrâns	Domeniu detaliat
09 Sănătate și asistență socială	090 Sănătate și asistență socială <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	0900 Sănătate și asistență socială <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>
	091 Sănătate	0910 Sănătate <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0911 Stomatologie 0912 Medicină 0913 Asistență medicală și moașe 0914 Tehnologii în diagnosticare și pentru tratamente medicale 0915 Terapie și recuperare 0916 Farmacie 0917 Medicină și terapie tradițională și complementară 0919 Sănătate neclasificat în altă parte
	092 Asistență socială	0920 Asistență socială <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 0921 Îngrijirea persoanelor în vârstă și adulților cu dizabilități 0922 Servicii de îngrijire copii și tineri 0923 Asistență socială și consiliere 0929 Bunăstare neclasificat în altă parte
	098 Programe și certificări interdisciplinare care implică sănătatea	0988 Programe și certificări interdisciplinare care implică sănătatea
	099 Sănătate și asistență socială neclasificat în altă parte	0999 Sănătate și asistență socială neclasificat în altă parte
10 Servicii	100 Servicii <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>	1000 Servicii <b>altele decât cele detaliate mai jos</b>
	101 Servicii personale	1010 Servicii personale <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 1011 Servicii gospodărești 1012 Servicii de frizerie și înfrumusețare 1013 Hoteluri, restaurante și catering 1014 Sport 1015 Călătorii, turism și petrecerea timpului liber 1019 Servicii personale neclasificat în altă parte
	102 Igienă și servicii de sănătate la locul de muncă	1020 Igienă și servicii de sănătate la locul de muncă <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 1021 Sănătate publică 1022 Sănătate și siguranță la locul de muncă 1029 Igienă și servicii de sănătate la locul de muncă neclasificat în altă parte
	103 Servicii de securitate	1030 Servicii de securitate <b>altele decât cele detaliate mai jos</b> 1031 Securitate militară și apărare 1032 Protecția persoanelor și a bunurilor 1039 Servicii de securitate neclasificat în altă parte
	104 Servicii de transport	1041 Servicii de transport
	108 Programe și certificări interdisciplinare care implică serviciile	1088 Programe și certificări interdisciplinare care implică serviciile
	109 Servicii neclasificat în altă parte	1099 Servicii neclasificat în altă parte
99 Domeniu necunoscut	999 Domeniu necunoscut	9999 Domeniu necunoscut

## Anexa II: Lista codurilor numerice

<b>00</b>	<b>Programe și calificări generale</b>	Planificarea carierei
<b>000</b>	<b>Programe și calificări generale altele decât cele detaliate la grupele 00x</b>	Dezvoltare personală
<b>0000</b>	<b>Programe și calificări generale altele decât cele detaliate la grupele 000x</b>	Gândire pozitivă
<b>001</b>	<b>Programe și calificări de bază</b>	Tehnici de prezentare
<b>0011</b>	<b>Programe și calificări de bază</b>	Vorbit în public
	Programe și calificări de bază	Încredere în sine
	Programe și calificări generale (nespecializate)	Stimă de sine
	Programe și calificări generale fără accent pe nicio materie	Competențe sociale
	Programe și calificări la nivel primar	Munca în echipă
		Gestionarea timpului
<b>002</b>	<b>Alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică</b>	<b>009 Programe și calificări generale altele decât cele detaliate la grupele 009x</b>
<b>0021</b>	<b>Alfabetizare și cunoștințe elementare de aritmetică</b>	<b>0099 Programe și calificări generale altele decât cele detaliate la grupele 009x</b>
	Programe de bază de remediere a dificultăților de citit-scris și aritmetică pentru tineri și adulți	<b>01 Educație</b>
	Alfabetizare funcțională	<b>011 Programe educaționale</b>
	Alfabetizare	<b>0110 Programe educaționale, altele decât cele detaliate la grupele 011x</b>
	Cunoștințe elementare de aritmetică	<b>0111 Științele educației (științe pedagogice)</b>
	Alfabetizare simplă	Dezvoltarea curriculumului (teorie)
<b>003</b>	<b>Abilități și dezvoltare personală</b>	Studiile curriculum-ului
<b>0031</b>	<b>Abilități și dezvoltare personală</b>	Didactică
	Argumentare și prezentare	Metodologia învățământului la distanță
	Formarea asertivității	Știința educației
	Abilități de comunicare	Evaluarea, testarea și măsurarea educațională (a procesului de învățământ)
	Cooperare	Evaluarea și cercetarea educațională (a procesului de învățământ)
	Dezvoltarea capacităților comportamentale	Științe pedagogice (educație)
	Dezvoltarea capacităților intelectuale	<b>0112 Formarea cadrelor didactice din învățământul preșcolar</b>
	Dezvoltarea capacităților de organizare personală	Activitate didactică în învățământul antepreșcolar (în cadrul instituțiilor de învățământ oficiale)
	Îmbunătățirea competențelor personale	Formarea cadrelor didactice din învățământul preșcolar
	Educație pentru viața de familie	<b>0113 Formarea cadrelor didactice fără specializare pe o anumită disciplină</b>
	Pregătire pentru căutarea unui loc de muncă	Formarea cadrelor didactice pentru alfabetizarea adulților și dezvoltarea de aptitudini aritmetice ale acestora
	Programe pentru orientarea în viață	Formarea cadrelor didactice cu activitate de predare
	Cursuri de educație parentală	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)

#### **0114 Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o anumită disciplină**

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

#### **0119 Educație neclasificat în altă parte**

#### **018 Programe și specializările interdisciplinare legate de educație**

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

#### **02 Arte și științe umaniste**

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

**0200 Arte și științe umaniste, altele decât cele detaliate la grupele 02xx**

#### **021 Arte**

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

#### **0211 Tehnici audiovizuale și producție media**

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

Reproducere grafică

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

#### **0212 Design vestimentar, design interior și design industrial**

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

#### **0213 Arte frumoase**

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)

**0214 Artizanat (creații, meșteșuguri artizanale)**  
 Ceramică (artizanat)  
 Conservarea materialului cultural  
 Programe dedicate artizanatului  
 Artizanat, artă populară și artizani  
 Artizane 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  
 Artizane 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

**0215 Muzica și arta spectacolului**  
 Actorie și regie  
 Balet  
 Coregrafie  
 Circ  
 Compoziție (muzicală)  
 Dirijor orchestră (muzical)  
 Artă creativă și artele spectacolului  
 Dans  
 Regie (teatru)  
 Teatru (dramă)  
 Oratorie  
 Modeling în modă

Istoria filmului și a teatrului  
 Istoria muzicii  
 Muzică  
 Muzică și actorie  
 Compoziție muzicală  
 Dirijare muzicală  
 Muzicologie  
 Artă teatrală  
 Teatru/științe teatrale

**0219 Arte neclasificate în altă parte**  
**022 Științe umaniste (excepție limbile străine)**  
**0220 Științe umaniste (excepție limbile străine), altele decât cele detaliate la grupele 022x**  
**0221 Religie și teologie**  
 Religie  
 Istoria religiei  
 Studii religioase  
 Studiul religiilor  
 Studiul cărților sfinte (sacre)  
 Teologie

**0222 Istorie și arheologie**  
 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

**0223 Filosofie și etică**  
 Etică  
 Logică  
 Morală  
 Filosofie

**0229 Științe umaniste (altele decât limbile) neclasificate în altă parte**  
**023 Limbi**  
**0230 Limbi – alte discipline decât cele detaliate la grupele 023x**  
**0231 Însușirea limbilor**  
 Limbi clasice  
 Limbi exogene  
 Limbi străine

- Programe de interpretariat  
Fonetică  
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
- 0232 Literatură și lingvistică**  
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
- 0239 Limbi neclasificate în altă parte**
- 028 Programe și calificări interdisciplinare care implică arte și științe umaniste**
- 0288 Programe și calificări interdisciplinare care implică artele și științele umaniste**
- 029 Arte și științe umaniste neclasificate în altă parte**
- 0299 Arte și științe umaniste neclasificate în altă parte**
- 03 Științe sociale, jurnalism și informare**
- 030 Științe sociale, jurnalism și informare, alte discipline decât cele detaliate la grupa 03x**
- 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**  
Econometrie  
Istorie economică  
Economie  
Economie internațională  
Macroeconomie  
Conturi naționale  
Economie politică
- 0312 Științe politice și educație civică**  
Educația civică
- Drepturile omului  
Relații internaționale  
Studii referitoare la pace și conflicte  
Istoria politică  
Științe politice  
Politică  
Studii în materie de politici publice
- 0313 Psihologie**  
Științe cognitive  
Terapie conversațională  
Dezvoltarea și psihologia copilului  
Psihoanaliza  
Psihologia  
Psihoterapia
- 0314 Sociologie și studii culturale**  
Criminologie  
Geografie culturală  
Studii culturale  
Studii demografice/ale populației  
Etnologie  
Futurologie  
Studii de gen  
Geografie (socială)  
Geografie umană  
Culturi regionale  
Antropologie socială  
Teoria conflictelor sociale  
Geografie socială  
Sociologie  
Studii feministe
- 0319 Științe sociale și comportamentale neclasificate în altă parte**
- 032 Jurnalism și informare**
- 0320 Jurnalism și informare, alte discipline decât cele detaliate la grupele 032x**
- 0321 Jurnalism și realizare de reportaje**  
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)

**0322 Biblioteconomie, știința informării și arhivistică**

Științele arhivistice  
 Studiile referitoare la conservare  
 Documentație  
 Științele informării  
 Căutare informații  
 Formare bibliotecar  
 Biblioteconomie  
 Documentație legată de muzee  
 Studii legate de muzee  
 Muzeologia

**0329 Jurnalism și informare neclasificat în altă parte****038 Programe și calificări interdisciplinare care implică științele sociale, jurnalismul și informarea****0388 Programe și calificărilor interdisciplinare ca implică științele sociale, jurnalismul și informarea****039 Științe sociale, jurnalism și informare neclasificate în altă parte****0399 Științe sociale, jurnalism și informare neclasificate în altă parte****04 Afaceri, administrație și drept****040 Afaceri, administrație și drept, alte discipline decât cele de la grupele 04x****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**

Contabilitate  
 Audit  
 Management contabil  
 Contabilitate fiscală  
 Gestiune fiscală

**0412 Finanțe, bănci și asigurări**

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

**0413 Management și administrație**

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  
 Administrarea activității birourilor  
 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

**0414 Marketing, publicitate și relații publice**

Publicitate  
 Comportamentul consumatorilor  
 Studii de piață  
 Marketing  
 Comercializare  
 Relații cu publicul  
 Marketing și vânzări

**0415 Activități de birou și secretariat**

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

#### **0416 Vânzarea cu ridicata și cu amănuntul**

Licitații  
 Vânzare și cumpărare  
 Servicii pentru consumatori  
 Vânzarea produselor lactate  
 Tehnici de demonstrare  
 Vânzare bunuri  
 Cumpărare  
 Cumoprare, contracte și achiziționare prin licitații  
 Afaceri imobiliare  
 Comerț cu amănuntul  
 Reprezentanți vânzări  
 Inventariere  
 Vânzare prin telefon  
 Stocare  
 Vânzare cu ridicata

#### **0417 Competențe profesionale (în interiorul organizației)**

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

#### **0419 Afaceri și administrație neclasificat în altă parte**

##### **042 Drept**

##### **0421 Drept**

Drept comercial  
 Studii de drept penal

Istoria dreptului  
 Drept național (intern)  
 Legea islamică (Shari'a)  
 Jurisprudență  
 Dreptul muncii  
 Drept  
 Practica judiciară  
 Studii juridice  
 Notariat/ practică notarială  
 Studii para-juridice

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

#### **0488 Programe și calificări interdisciplinare care implică afaceri, administrație și legislație**

#### **049 Afaceri, administrație și legislație neclasificate în altă parte**

#### **0499 Afaceri, administrație și legislație neclasificate în altă parte**

#### **05 Științele naturii, matematică și statistică**

#### **050 Științele naturii, matematică și statistică, alte discipline decât cele detaliate la grupele 05x**

#### **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**

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

#### **0512 Biochimie**

Chimie biologică  
 Biotehnologie  
 Tehnologie celulară  
 Științe criminalistice



- Studii ale codului genetic (ADN și ARN)  
 Inginerie genetică  
 Farmacologie  
 Tehnologii de cultură tisulară  
 Toxicologie  
 Virusologie
- 0519 Științele biologice și conexe neclasificate în altă parte**
- 052 Mediu**
- 0520 Mediu, alte discipline decât cele detaliate la grupele 052x**
- 0521 Științele mediului**  
 Ecologie  
 Știința mediului
- 0522 Medii naturale și faună sălbatică**  
 Conservarea și gestionarea terenurilor  
 Managementul parcurilor naționale și al faunei sălbatice  
 Conservarea naturii  
 Managementul faunei sălbatice  
 Studii pentru desfășurarea activității de pădurar
- 0529 Mediu neclasificat în altă parte**
- 053 Științe fizice**
- 0530 Științe fizice, ale discipline decât cele detliate la grupele 053x**
- 0531 Chimie**  
 Chimie analitică  
 Chimie  
 Chimie anorganică  
 Chimie organică  
 Petrografie  
 Chimie fizică  
 Chimia polimerilor
- 0532 Științele pământului**  
 Științe atmosferice  
 Cercetarea climatului (climatologie)  
 Știința pământului  
 Geodezie  
 Sisteme Informatice Geografice (GIS)  
 Geografia (mediului)  
 Geografia (fizică)  
 Geoinformatică  
 Geologie  
 Geomatica  
 Geofizică  
 Geoștiință  
 Tehnologii geospațiale  
 Hidrogeologie  
 Hidrologie
- Științe marine  
 Meteorologie  
 Mineralogie  
 Științele vieții din oceane  
 Oceanografie  
 Paleontologie  
 Seismologie  
 Vulcanologie
- 0533 Fizică**  
 Acustică  
 Astronomie  
 Astrofizică  
 Biofizică  
 Fizică chimică  
 Fizică medicală  
 Fizică nucleară  
 Optică  
 Fizică  
 Planetologie (științe planetare)  
 Științe spațiale
- 0539 Științe fizice neclasificate în altă parte**
- 054 Matematică și statistică**
- 0540 Matematică și statistică, alte discipline decât cele detaliate la grupele 054x**
- 0541 Matematică**  
 Algebră  
 Matematică aplicată  
 Analiza datelor (matematică)  
 Geometrie  
 Matematică  
 Analiză numerică  
 Cercetare operațională  
 Matematică pură
- 0542 Statistică**  
 Știința actuarială  
 Statistică aplicată  
 Statistică matematică (teoretică)  
 Teoria probabilităților  
 Proiectarea anchetelor  
 Eșantionarea anchetei
- 058 Programe și calificări interdisciplinare care implică științelor naturale, matematica și statistica**
- 0588 Programe și calificări interdisciplinare care implică științelor naturale, matematica și statistica**

**059 Științele naturii, matematică și statistică neclasificate în altă parte**

**0599 Științele naturii, matematică și statistică neclasificate în altă parte**

**06 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)**

**061 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)**

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

**0611 Utilizarea calculatorului**

Utilizarea programelor de software

Utilizarea calculatorului

Utilizarea internetului

Utilizarea software pentru calcule (foi de calcul)

Utilizarea software pentru procesarea datelor

Utilizarea software pentru editare asistată de calculator/tehnoredactare computerizată (DTP)

Utilizarea software pentru procesare texte

**0612 Proiectare și administrare baze de date și rețele**

Administrarea și gestionarea calculatoarelor

Aplicații media de calculator

Instalare și întreținere rețele de calculatoare

Suport calculatoare

Studii administrator baze de date

Administrarea tehnologiei informației

Securitatea tehnologiei informației

Administrare rețele

Proiectare/configurare rețele

Proiectare site-uri internet (webdesign)

**0613 Dezvoltare și analiză software și aplicații**

Programare IT

Știința calculatoarelor

Analiză informatică

Proiectare sisteme IT

Informatică (știința calculatoarelor)

Sisteme de operare

Programare (IT)

Dezvoltare limbaj de programare

Dezvoltare software

Localizare software

Programare software

Testare software

**0619 Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) neclasificate în altă parte**

Inteligența artificială

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

**0688 Programe și calificări interdisciplinare care implică tehnologia informației și comunicațiilor (TIC)**

**07 Inginerie, producție și construcții**

**070 Inginerie, producție și construcții, altele decât cele detaliate la grupele 07x**

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

**071 Inginerie și meserii ingineresti**

**0710 Inginerie și meserii ingineresti, alte discipline decât cele detaliate la grupele 071x**

**0711 Inginerie și procese chimice**

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

Exploatarea de mașini și instalații (prelucrare)

Tehnologia proceselor

**0712 Tehnologii de protecția mediului înconjurător**

Controlul poluării aerului

Tehnologie ecologică

Eficiența energetică

Controlul calității mediului

Ingineria mediului

Tehnologii pentru protecția mediului

Controlul deșeurilor industriale

Controlul poluării fonice

Reciclare

Controlul poluării apei

**0713 Electricitate și energie**

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, hidraulică și termică

Instalare și întreținere linii electrice

Generare de electricitate

Congelare/refrigerare

Energie solară

**Generare de energie solară**

Turbine eoliene

#### **0714 Electronică și automatizare**

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

#### **0715 Mecanică și meserii din domeniul metalurgiei**

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

#### **0716 Autovehicule, nave și aeronave**

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 marină

Inginerie maritimă

Ingineria motocicletelor

Mecanica motocicletelor

Inginerie navală

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 vopsire auto

**(lucrători cu asemenea mașini)**

#### **0719 Inginerie și meserii ingineresti neclasificate în altă parte**

Nanotehnologie

#### **072 Prelucrare și industrie prelucrătoare**

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

##### **0721 Procesarea alimentelor**

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

### **0722 Materiale (sticlă, hârtie, plastic și lemn)**

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

### **0723 Textile (îmbrăcăminte, încălțăminte și articole din piele)**

Confecții, îmbrăcăminte, și prelucrarea materialelor textile  
 Industria confecțiilor  
 Meserii care țin de confecții  
 Croitorie la comandă  
 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)  
 Croitorie  
 Textile, îmbrăcăminte și încălțăminte  
 Tehnici utilizate în industria textilă  
 Meserii practice în industria textilă  
 Tapițerie, capitonare  
 Activități de țesut, croșetat, împletit (industrial)  
 Știința lânii

### **0724 Minerit și industrie extractivă**

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

### **0729 Prelucrare și industrie prelucrătoare neclasificate în altă parte**

#### **073 Arhitectură și construcții**

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

#### **0731 Arhitectură și urbanism**

Proiectare urbană arhitecturală și urbanism  
 Arhitectură  
 Proiectare clădiri  
 Cartografie/Geodezie terenuri  
 Urbanism  
 Dezvoltare comunitară

Planificare comunitară	Cercetări în geodezie (cantitative)
Arhitectură peisagistică	Construcții drumuri
Dezvoltare rurală	Reparații acoperișuri
Arhitectură structurală	Salubritate (clădiri)
Geodezie	Activități realizate pe schele
Topografie	Pietrărie
Urbanism și amenajarea teritoriului	Inginerie structurală
Urbanism și planificare regională	Desen tehnic
Proiectare și planificare urbană	Ingineria alimentării cu apă și canalizării
Planificare urbanistică	Tehnologia alimentării cu apă și canalizării
Studii de urbanism	Ventilație (aerisirea clădiri)
<b>0732 Construcții și inginerie civilă</b>	<b>078 Programe și calificări interdisciplinare, care implică ingineria, producția și construcțiile</b>
Zidărie	<b>0788 Programe și calificări interdisciplinare care implică ingineria, producția și construcțiile</b>
Zidărie de cărămidă	<b>079 Inginerie, producție și construcții neclasificate în altă parte</b>
Construcții poduri	<b>0799 Inginerie, producție și construcții neclasificate în altă parte</b>
Construcții clădiri	<b>08 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare</b>
Ingineria clădirilor	<b>080 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare, alte discipline decât cele detaliate la grupele 08x</b>
Întreținerea clădirilor	<b>0800 Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare, alte discipline decât cele detaliate la grupele 08xx</b>
Renovarea clădirilor	<b>081 Agricultură</b>
Tehnologia clădirilor	<b>0810 Agricultură, alte discipline decât cele detaliate la grupele 081x</b>
Dulgherie și tâmplărie (clădiri)	<b>0811 Culturi și producție agricolă și producție animală</b>
Activități de lucru cu ciment	Științe agricole/activități economice agricole
Inginerie civilă	Economie agricolă
Echipamente de construcții	Științe agricole
Funcționarea instalațiilor din construcții	Agricultură
Tehnologia construcțiilor	Agronomie și știința culturilor
Ingineria construcțiilor	Creșterea animalelor (de rasă)
Construcții metalice (clădiri)	Creșterea animalelor (zootehnie)
Demolări	Dresaj de animale
Inginerii portuare	Competențe de bază în agricultură
Desen, tehnic	Cultivarea plantelor
Ingineria escavărilor	Creșterea câinilor
Placare pardoseli (acoperire cu gresie) și acoperișuri (cu țiglă etc.)	Managementul exploatațiilor agricole și al fermelor
(Acoperire) podele	Întreținerea fermelor
Acoperire cu sticlă (geamgiu)	Cultivarea pământului
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 vărut	
Montaj țevi	
Tencuit (clădiri)	
Instalații sanitare	

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  
 Creșterea oilor (ovinelor)  
 Programe pentru tehnicieni în domeniul solului și apelor  
 Fertilitatea solului  
 Știința solului  
 Cultivarea trestiei de zahăr  
 Legumicultură  
 Cultivarea viței de vie (domeniul vini-viticol)  
 Plantarea și întreținerea podgoriilor  
 Viticultură

**0812 Horticultură**  
 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

**0819 Agricultură neclasificat în altă parte**

**082 Silvicultură**

**0821 Silvicultură**  
 Arderea cărbunelui lemnos  
 Managementul și întreținerea pădurilor  
 Tehnici pentru produse forestiere  
 Paza pădurilor (activitatea pădurarilor)  
 Silvicultura  
 Vânătoarea și capturarea animalelor  
 Exploatarea forestieră  
 Tăierea arborilor

**083 Piscicultură****0831 Piscicultură**

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

**084 Medicina veterinară****0841 Medicina veterinară**

Îngrijirea sănătății animalelor  
 Reproducerii animalelor  
 Inseminarea artificială (a animalelor)  
 Asistență medicală veterinară  
 Medicină veterinară  
 Îngrijire veterinară  
 Știința veterinară

**088 Programe și calificări interdisciplinare care implică agricultura, silvicultura, piscicultura și științele veterinare****0888 Programe și calificări interdisciplinare care implică agricultura, silvicultura, piscicultura și științele veterinare****089 Agricultura, silvicultura, piscicultura și științele veterinare neclasificate în altă parte****0899 Agricultura, silvicultura, piscicultura și științele veterinare neclasificate în altă parte****9 Sănătate și asistență socială****090 Sănătate și asistență socială, alte discipline decât cele detaliate la grupele 09x****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**

Stomatologie clinică  
 Asistent stomatolog  
 Igienă orală  
 Tehnologii de laborator stomatologic  
 Asistență stomatologică  
 Știința stomatologiei  
 Chirurgie dentară

Tehnologii utilizate în stomatologie  
 Stomatologie  
 Odontologie  
 Chirurgie orală  
 Ortodontologie  
**0912 Medicină**  
 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  
 Specializări oftalmologice  
 Oftalmologie  
 Pediatrie  
 Patologie  
 Fiziologie  
 Chirurgie plastică  
 Medicină preventivă și socială  
 Psihiatrie  
 Stomatologie  
 Chirurgie  
 Formarea doctorilor (medicilor)  
 Formarea cadrelor medicale  
**0913 Asistență medicală și moșit (asistenți medicali și moașe)**  
 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  
 Îngrijire maternă (aptitudini, cunoștințe de îngrijire a copiilor în calitate de mamă)  
 Infirmieri/sanitari  
 Îngrijitor în unități sanitare (responsabil de îngrijire, alta decât cea medicală, a pacienților și menținerea ordinii și curățeniei)  
 Îngrijire psihiatrică  
 Asistență medicală de specialitate  
**0914 Tehnologii pentru diagnosticare și tratament medical**  
 Servicii de ambulanță  
 Tehnologia de ambulanță  
 Proteze auditive  
 Tehnologii pentru urgențe para-medicale  
 Tehnologie pentru medicina legală  
 Tehnologie pentru reabilitare auditivă  
 Tehnologie pentru laboratoare medicale  
 Tehnologie medicală  
 Tehnologii pentru medicina nucleară  
 Fabricarea lentilelor optice  
 Prostetică oculară  
 Tehnologie optică  
 Prostetică ortopedică  
 Tehnologie protetică  
 Radiografie  
 Tehnologie radiologică  
 Radioterapie  
 Tehnologia razelor X (medicală)  
**0915 Terapie și recuperare**  
 Chiropractică  
 Programe pentru nutriționiști  
 Masaje medicale  
 Servicii pentru sănătatea mentală  
 Nutriție și dietetică  
 Terapie la locul de muncă (ocupațională)  
 Optometrie  
 Osteopatie  
 Fizioterapie

- Reflexologie
- Reabilitare/ recuperare
- Patologia și terapia vorbirii (logopedie/ortofonie)
- Reabilitare profesională (vocațională)
- 0916 Farmacie**
  - Preparate farmaceutice
  - Farmacie
- 0917 Medicină și terapie tradițională și complementară**
  - Acupunctură și medicină orientală
  - Aromaterapie/ Aromoterapie
  - Medicina ayurvedică (ayurveda)
  - Fitoterapie (terapie prin utilizarea plantelor medicinale) (**herbalism**)
  - Folosirea plantelor în scopuri medicinale (**herbology**)
  - Medicină holistică
  - Medicină homeopată
  - Medicină tradițională, de exemplu, chineză
- 0919 Sănătate neclasificat în altă parte**
- 092 Asistență socială**
- 0920 Asistență socială, alte discipline decât cele detaliate la grupele 092x**
- 0921 Îngrijirea vârstnicilor și a adulților cu dizabilități**
  - Îngrijirea persoanelor vârstnice (alta decât cea medicală)
  - Îngrijirea adulților cu dizabilități (alta decât cea medicală)
  - Servicii de îngrijire personală a adulților
- 0922 Servicii de îngrijire copii și tineri**
  - 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
- 0923 Asistență socială și consiliere**
  - Asistență socială în materie de consum excesiv de alcool, tutun, droguri
  - Cunoștințe despre alcool, tutun, droguri
  - Consiliere în carieră
  - Consiliere
  - Suport de criză
  - Consiliere familială și maritală
  - Cunoștințe despre maltratare (molestare)
  - Cunoștințe despre brutalizare
- 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
- 0929 Asistență socială neclasificat în altă parte**
- 098 Programe și calificări interdisciplinare care implică sănătatea și asistența socială**
- 0988 Programe și calificări interdisciplinare care implică sănătatea și asistența socială**
- 099 Sănătate și asistență socială neclasificat în altă parte**
- 0999 Sănătate și asistență socială neclasificat în altă parte**
- 10 Servicii**
- 100 Servicii, alte discipline decât cele detaliate la grupele 10x**
- 1000 Servicii, alte discipline decât cele detaliate la grupele 10xx**
- 101 Servicii individuale/ **personale****
- 1010 Servicii individuale, alte discipline decât cele detaliate la grupele 101x**
- 1011 Servicii casnice (pentru gospodării)**
  - 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
- 1012 Servicii de frizerie, coafor și cosmetică (înfrumusețare)**
  - Frizerie, bărbierit
  - Terapie de înfrumusețare
  - 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**  
 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 recepționeer hotel  
 Servicii hoteliere  
 Servicii de ospătarie și servire în baruri  
**1014 Sport**  
 Pariuri sportive (cai etc)  
 Scufundări (sport)  
 Fotbal  
 Gimnastică  
 Călărit (jochei)  
 Antrenamente fizice (sporturi)  
**Leadership în sport (Tehnici și competențe într-un anumit sport)**  
 Studii pentru antrenori sportivi  
 Sporturi  
 Activitate antrenori sportivi  
 Formare instructori sportivi  
 Arbitri și alți oficiali sportivi  
**1015 Călătorii, turism și petrecerea timpului liber**  
 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  
**1019 Servicii individuale neclasificat în altă parte**  
**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 salubritate pentru comunitate**  
 Evacuarea și eliminarea gunoierului  
 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**  
 Ergonomie (sănătatea și securitatea la locul de muncă)  
 Sănătate și securitate la locul de muncă  
 Ocrotirea persoanelor din sectorul industrial prin asigurări sociale  
**Siguranța la locul de muncă**  
**Protecția muncii**  
**Securitatea muncii**  
**Siguranța și securitate în muncă**  
 Sănătatea la locul de muncă (ocupațională) și igiena în domeniul industriei  
 Sănătate și siguranță ocupațională  
 Managementul stresului  
 Mediul de lucru  
**1029 Servicii de igienă și sănătate la locul de muncă neclasificat în altă parte**  
**103 Servicii de securitate**  
**1030 Servicii de securitate, alte discipline decât cele detaliate la grupele 103x**  
**1031 Activități privind securitatea militară și de apărare**  
 Formare în cadrul armatei  
 Studii de apărare

Științe militare  
 Securitate națională  
 Formarea marinei  
 Teoria războiului

### **1032 Protecția persoanelor și a proprietății (a bunurilor)**

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

### **1039 Servicii de securitate neclasificat în altă parte**

#### **104 Servicii de transport**

#### **1041 Servicii de transport**

Operarea aeronavelor  
 Controlul traficului aerian  
 Siguranța traficului aerian  
 Operarea aeronavelor  
 Aviație  
 Conducerea autpbuzelor și autocarelor  
 Formarea echipajului de bord

Programe de comunicații (feroviare, rutiere, aeriene 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

Servicii poștale

Nautică (știința și tehnica de a conduce nave)

Tehnologii de navigație

Servicii poștale

Operațiuni feroviare

Operarea vehiculelor rutiere cu motor

Formarea echipajului de bord

Programe/calificări pentru marinari

Operarea navelor

Transport maritim

Formare de însoțitori de zbor (aeronave)

Studii de transport

Activități de conducere a camioanelor

### **108 Programe și calificări interdisciplinare care implică serviciile**

### **1088 Programe și calificări interdisciplinare care implică serviciile**

### **109 Servicii neclasificate în altă parte**

### **1099 Servicii neclasificat în altă parte**

### **99 Domeniu necunoscut**

### **999 Domeniu necunoscut**

### **999 Domeniu necunoscut**