

**METODOLOGIA**  
**de organizare și desfășurare a concursului**  
**de admitere la ciclul de studii universitare de master**  
**la Universitatea Politehnica Timișoara**

- sesiunea iulie și septembrie 2018 -

**I. Norme generale de organizare și desfășurare a concursului**

**Art. 1.** Universitatea Politehnica Timișoara (UPT) organizează concurs de admitere la **ciclul de studii master**, cu durata de 2 ani, pentru programe de studii din domeniile fundamentale de ierarhizare: „Științe Inginerești”, „Științe sociale”, „Științe umaniste și arte” și „Matematică și științe ale naturii”.

**Art. 2.** Admiterea la master se desfășoară pe bază de concurs, după o procedură stabilită de către facultăți, ce se finalizează cu o notă de apreciere sintetică. Rezultatele finale ale concursului se exprimă printr-o medie ponderată, numită **media de admitere**, calculată astfel:

$$M_a = \frac{2,5 \times M_m + 2 \times N_i + k}{5}$$

*unde :*

*M<sub>a</sub> - media finală de admitere*

*M<sub>m</sub> - media examenului de diplomă/licență*

*N<sub>i</sub> – notă de apreciere sintetică; poate fi dată de: verificarea cunoștințelor, prestația la interviu, fișă de apreciere etc.*

*k – coeficient cu valoarea între 0 și 5, funcție de domeniul de licență absolvit de către candidat; valorile pentru k se găsesc în ANEXA 1.*

**Art. 3.** Programele de studii pentru care se organizează concurs de admitere la ciclul de studii universitare de master din UPT, pentru anul universitar 2018-2019 și numărul de locuri care fac obiectul concursului pentru fiecare dintre ele se prezintă în ANEXA 2. Pentru sesiunea de toamna, numărul de locuri pentru fiecare program de master la care admiterea nu este încheiată în vară, este stabilit de către Consiliul de Administrație.

**Art. 4.** Participarea candidaților la concursul de admitere este condiționată de înscrierea lor prealabilă la acest concurs. Înscrierea se face pe programe de studii prezentate în ANEXA 2. La înscriere, candidații pot opta pentru grupuri de programe de studii (conform deciziei facultăților), menționând în cererea de înscriere ordinea preferată. În cazul programelor de studii care sunt prevăzute atât cu locuri bugetate cât și cu locuri cu taxă, opțiunile vor menționa explicit acest aspect.

**Art. 5.** Admiterea candidaților se face în ordinea descrescătoare a mediei de admitere, calculată cu formula din **Art. 2**, conform opțiunilor notate în cererea de înscriere și în limita numărului de locuri planificate pentru fiecare program de studii. Dacă la ocuparea ultimului loc planificat pentru un program de studii concurează mai mulți candidați cu aceeași medie, atunci se vor folosi drept criterii de departajare, în ordine: media examenului de licență/diplomă, nota de apreciere sintetică și coeficientul k.

Studentii admiși își păstrează statutul, în regim cu taxă sau fără taxă, numai pe parcursul anului universitar 2018-2019 (anul I). Regimul financiar al studiilor pentru anii următori se stabilește anual în funcție de rezultatele la învățătură, în conformitate cu Hotărârea Senatului nr. 01/26.01.2006. Excepție fac studenții care au fost admiși la programe de studii care funcționează numai în regim cu taxă.

**Art. 6.** Un candidat poate beneficia de studii universitare de master bugetate o singură dată. Un al doilea program de studii la studii de master poate fi urmat numai în regim cu taxă.

**Art. 7.** Un candidat nu poate beneficia simultan de studii de master bugetate și studii doctorale cu frecvență bugetate.

**Art. 8.** Întreaga răspundere privind organizarea internă și desfășurarea concursului revine Comisiei de Admitere a Facultății.

## **II. Data concursului și înscrierea candidaților**

**Art. 9.** Înscrierea candidaților la concursul de admitere se face pe programe de studii, la facultate, în locul și după un orar ce vor fi anunțate în timp util de către Comisia de Admitere a Facultății.

**Art. 10.** Perioada de înscriere la admiterea pentru cursurile universitare de master se stabilește de fiecare facultate, prin decizie internă, pentru sesiunea din luna iulie, în una din următoarele forme: **02.07.2018-07.07.2018** sau **02.07.2018 - 20.07.2018**, pentru toate programele de studii. Pentru sesiunea din luna septembrie, pentru toate facultățile și programele de studii, perioada de înscriere, susținerea interviului și confirmarea candidaților admiși, este **17.09.2018 - 21.09.2018**.

**Art. 11.** Concursul de admitere pentru sesiunea din luna iulie se desfășoară la decizia internă a facultăților într-una din următoarele variante:

a) în perioada **09.07.2018-10.07.2018**

b) în perioada **09.07.2018-10.07.2018** și **23.07.2018**, după un calendar stabilit de către conducerea facultăților. Pentru sesiunea de admitere din toamnă, concursul de admitere se desfășoară în ziua de **20.09.2018**, iar confirmarea candidaților admiși se va face în ziua de **21.09.2018**.

## **III. Condiții de înscriere la concurs**

**Art. 12.** Se pot înscrie la concursul de admitere la studiile universitare de master în UPT, cetățeni absolvenți de facultate cu diplomă de licență sau absolvenți cu diplomă echivalentă cu cea de licență ai statelor membre ale Uniunii Europene, ai statelor aparținând Spațiului Economic European și ai Confederației Elvețiene în aceleași condiții ca și cele prevăzute de lege pentru cetățenii români, inclusiv în ceea ce privește taxele de școlarizare.

**Art. 13.** Pentru înscrierea la concurs, candidații vor completa o cerere tip, în care vor menționa sub semnătură și răspundere proprie, toate datele solicitate prin rubricile ei. În cererea de înscriere nu se admit modificări, adăugiri sau ștersături.

Înscrierea, respectiv completarea cererii tip, se poate face și online.

**Art. 14.** La cererea de înscriere se anexează următoarele acte:

- diploma de licență sau diploma echivalentă, în original (provizoriu, se acceptă și copii legalizate); **în etapa de confirmări, programată imediat după afișarea rezultatelor, neprezentarea diplomei de licență sau echivalente în original conduce la descalificarea celor în cauză de la formele de învățământ fără taxă**; pentru absolvenții promoției 2018 se acceptă Adeverința substituit în original;
- foaia matricolă cu notele obținute pe parcursul facultății, elaborată conform legislației în vigoare;
- copie după diploma de bacalaureat; copia va fi autentificată de unul din membrii Comisiei de Admitere a Facultății/grupului de Facultăți;
- copie după foaia matricolă cu notele obținute pe parcursul liceului, elaborată conform legislației în vigoare; copia va fi autentificată de unul din membrii Comisiei de Admitere a Facultății/grupului de Facultăți;
- copie după buletinul/carta de identitate a candidatului; copia va fi autentificată de unul din membrii Comisiei de Admitere a Facultății/grupului de Facultăți;
- certificatul de naștere, în copie certificată de unul din membrii Comisiei de Admitere a Facultății/grupului de Facultăți;
- adeverință medicală tip MS 18.1.1. sau un tip echivalent, eliberată, după caz de cabinetul medical școlar, de dispensarul teritorial sau de întreprinderea de care candidatul aparține, din care să rezulte aptitudinea medicală pentru domeniile la care se înscrie candidatul. Candidații cu afecțiuni cronice vor prezenta adeverințe medicale vizate de comisiile medicale județene de orientare școlară și profesională; în aceste adeverințe se va menționa, în mod expres, gradul deficiențelor, în funcție de localizarea acestora, conform criteriilor medicale de orientare școlară și profesională din Ordinul Ministerului Sănătății nr.427/1979. Nedeclararea acestor afecțiuni atrage după sine consecințele instituționale în vigoare. Adeverințele medicale **NU trebuie să fie vizate de către medicii Policlinicii Studentești din Timișoara**;
- trei fotografii color tip diplomă;
- acte pentru scutirea de taxa de înscriere:
  - copii legalizate după certificatele de deces ale părinților, în cazul candidaților orfani de ambii părinți;
  - adeverințe de la casa de copii, în cazul candidaților care provin de la o casă de copii;
  - copie legalizată a certificatului de deces al unui părinte, în cazul candidaților orfani de un părinte ca urmare a decesului acestuia ca erou - martir în Revoluția din Decembrie 1989;
  - copie legalizată după certificatul medical sau un alt act cu valabilitate legală, în cazul candidaților ce ei înșiși au fost răniți în lupta pentru victoria Revoluției din Decembrie 1989;
  - adeverință din care să rezulte că un părinte sau susținător legal este cadru didactic în activitate sau pensionar din același sector; adeverință de angajat al UPT, în cazul candidaților ce ei înșiși sunt angajați ai UPT).

Aceste acte doveditoare vor fi anexate cererii de înscriere doar de către candidații care solicită scutirea de taxa de înscriere;

- în cazul candidaților care au absolvit facultatea înainte de 2018, declarație pe proprie răspundere autenticată de un notariat privind nefinanțarea/finanțarea anterioară de la bugetul statului român pentru urmarea de studii universitare de master.

Pentru candidații care doresc să se înscrie doar la forma cu taxă, actele pot fi prezentate în copii legalizate la notar.

**Candidații înscriși la programele de master în limbi străine vor susține o probă de competență lingvistică. Detalii suplimentare legate de această probă se vor comunica la momentul înscrierii.**

Pentru candidații care doresc să se înscrie online, transmiterea actelor mai sus menționate poate fi făcută și electronic, în variantă scanată. Veridicitatea informațiilor transmise va fi făcută de unul din membrii Comisiei de Admitere a Facultății în perioada de confirmare.

**Art. 15.** Pentru respectarea prevederilor în vigoare privind regimul de studii în ROMÂNIA, toți candidații vor fi înscriși la concursul de admitere cu numele din certificatul de naștere inclusiv în cazurile în care, din anumite motive, ei și-au schimbat acest nume.

#### **IV. Informarea candidaților și verificarea listelor candidaților înscriși**

**Art. 16.** Comisia de Admitere a Facultății organizează și efectuează înscrierea candidaților după un orar anunțat public. Candidaților înscriși li se vor elibera, cu ocazia înscrierii, legitimații de concurs cu fotografia lor. Pe parcursul derulării concursului candidații vor avea asupra lor atât cartea de identitate, cât și legitimația de concurs. Legitimația de concurs este de asemenea necesară la retragerea dosarului, înainte sau după concurs.

**Art. 17.** În perioada de înscriere, Comisia de Admitere a Facultății va afișa, pe programe de studii, numărul de locuri aferent concursului și numărul candidaților înscriși.

**Art. 18.** După încheierea perioadei de înscriere la concurs, Comisia de Admitere a Facultății va afișa, prin tabele tip, listele nominale ale candidaților înscriși, cu toate datele relevante (opțiuni etc.), ordonați alfabetic.

**Art. 19.** Candidații au obligația de a verifica exactitatea datelor înscrise în liste și de a aduce la cunoștința Comisia de Admitere a Facultății eventualele neconcordanțe cu datele notate în cererea tip de înscriere sau față de actele depuse la dosar, în termen de 24 de ore de la data și ora afișării. După acest termen, nu se mai pot face modificări, de nici un fel și pentru nici un motiv, față de datele înscrise în listele afișate.

#### **V. Desfășurarea concursului**

**Art. 20.** Admiterea la master se desfășoară pe bază de concurs, după o procedură stabilită de către facultăți. Acesta poate consta din probe de verificare a cunoștințelor și abilităților, susținerea unui interviu, completarea unei fișe de apreciere etc.

Conducerile facultăților vor stabili și vor face publice detaliile legate de concurs: datele, orele și locurile de desfășurare a concursului, bibliografie, etc. în conformitate cu calendarul stabilit.

## VI. Stabilirea și afișarea rezultatelor concursului

**Art. 21.** În vederea stabilirii rezultatelor concursului, Comisia de Admitere a Facultății întocmește **un clasament**. Ordonarea în acest clasament se face în funcție de **media de admitere**, calculată cu formula de la **Art. 2**.

**Art. 22.** Admiterea candidaților se face în ordinea descrescătoare a mediilor de admitere, conform șirului de opțiuni notate în cererea de înscriere și în limita numărului de locuri planificate pentru fiecare program de studii.

**Art. 23.** În cazul clasării mai multor candidați pe ultimul loc corespunzător unui program de studii, departajarea candidaților se va face după următoarele criterii, în ordine: media examenului de licență/ diplomă, nota de apreciere sintetică și coeficientul k.

**Art. 24.** Detaliile referitoare la rezultatele concursului precum și perioadele de confirmări, vor fi stabilite și făcute public de către conducerile facultăților.

Confirmarea se face prin achitarea taxei de înmatriculare ca student al UPT și predarea chitanței la Comisia de Admitere a Facultății și, în plus, în cazul candidaților admiși în regim fără taxă, prin depunerea diplomelor de licență (sau echivalentă) în original și a foii matricole la Comisia de Admitere a Facultății. Candidații care nu respectă cele de mai sus, vor fi considerați retrași de la programul de studii în cauză.

La forma cu taxă, confirmarea se poate face cu acte în copii legalizate la notar.

**Art. 25.** Eventualele locuri neocupate se vor redistribui după încheierea înmatriculărilor. La redistribuire au dreptul să participe candidații cu media de admitere mai mare sau egală cu 5.

Pentru locurile fără taxă, prioritatea de redistribuire este în ordinea: candidații înscriși la același program de studii care au dreptul la locuri fără taxă, apoi candidații înscriși la alte programe de studii pe locuri fără taxă, și în sfârșit candidații înscriși la alte programe de studii pe locuri cu taxă și care au dreptul la locuri fără taxă.

Prezența personală a candidatului la redistribuire este obligatorie.

Noii candidați admiși au obligația să confirme pe loc.

**Rezultatele afișate după eventualele redistribuiri au statut de rezultate finale ale concursului de admitere la studii universitare de master pentru sesiunea în cauză.**

**Art. 26.** Candidații declarați respinși își pot ridica dosarele de concurs, pe bază de cerere, de la Comisia de Admitere a Facultății conform unui calendar stabilit, respectiv de la decanatul facultății după această perioadă.

**Art. 27.** Eventualele contestații cu privire la modul de desfășurare a concursului sau la rezultatele acestuia se vor depune, în ziua următoare afișării rezultatelor finale, la ora 9.00 la Comisia de Admitere a Facultății, care are sarcina de a asigura analiza și rezolvarea lor și de a comunica rezultatul contestatarului. Termenul de rezolvare a contestațiilor este de 24 ore de la depunerea lor. Dreptul de a depune contestație îl are numai candidatul însuși.

**Art. 28.** Cel mai înalt for la care pot fi depuse contestațiile este Comisia Centrală de Admitere a Universității Politehnica Timișoara.

**PREȘEDINTE**  
Prof.dr.ing. Radu VASIU

**CONSILIER JURIDIC**  
Jr. Alina ATANASESCU

**SECRETAR GENERAL**  
Prof.dr.ing.Carmen GRECEA



|                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Șt. ale com.        | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Matem.              | 0 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 0 |
| Fizică              | 0 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 |
| Chimie              | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Șt. med.            | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Alte MȘN            | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ing. aerosp.        | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 |
| Ing. mar. și navig. | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 |
| Alte ȘI             | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Săn. <sup>1</sup>   | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Alte ȘBB            | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Manag.              | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Mark.               | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Șt. adm.            | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Alte ȘS             | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Limbi mod. apl.     | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Urb.                | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Alte ȘUA            | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |

<sup>1</sup>Ramuri de știință: Medicină și Medicină dentară.

## Legenda

### DM: domenii de master

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Arh.               | - | Arhitectură                              |
| CTI                | - | Calculatoare și tehnologia informației   |
| IS                 | - | Ingineria sistemelor                     |
| Inf.               | - | Informatica                              |
| Ing. ch.           | - | Inginerie chimică                        |
| Ing. med.          | - | Ingineria mediului                       |
| Ing. civ.+ inst.-  | - | Inginerie civilă și instalații           |
| Ing. geod.         | - | Inginerie geodezică                      |
| Ing. electr.+tel.- | - | Inginerie electronică și telecomunicații |
| Ing. el.           | - | Inginerie electrică                      |
| Ing. en.           | - | Inginerie energetică                     |
| Ing. și man.       | - | Inginerie și management                  |
| Ing. mat.          | - | Ingineria materialelor                   |
| Ing. aut.          | - | Ingineria autovehiculelor                |
| Ing. tr.           | - | Ingineria transporturilor                |
| Ing. ind.          | - | Inginerie industrială                    |
| Ing. mec.          | - | Inginerie mecanică                       |
| Șt. ing. apl.      | - | Științe inginerești aplicate             |
| Mec. și rob.       | - | Mecatronica și robotică                  |
| Șt. ale com.       | - | Științe ale comunicării                  |

### DL: domenii de licență

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Arh.               | - | Arhitectură                              |
| CTI                | - | Calculatoare și tehnologia informației   |
| IS                 | - | Ingineria sistemelor                     |
| Inf.               | - | Informatica                              |
| Ing. ch.           | - | Inginerie chimică                        |
| Ing. med.          | - | Ingineria mediului                       |
| Ing. civ.          | - | Inginerie civilă                         |
| Ing. inst.         | - | Ingineria instalațiilor                  |
| Ing. geod.         | - | Inginerie geodezică                      |
| Ing. electr.+tel.- | - | Inginerie electronică și telecomunicații |
| Ing. el.           | - | Inginerie electrică                      |
| Ing. en.           | - | Inginerie energetică                     |
| Ing. și man.       | - | Inginerie și management                  |
| Ing. mat.          | - | Ingineria materialelor                   |
| Ing. aut.          | - | Ingineria autovehiculelor                |
| Ing. tr.           | - | Ingineria transporturilor                |
| Ing. ind.          | - | Inginerie industrială                    |
| Ing. mec.          | - | Inginerie mecanică                       |
| Șt. ing. apl.      | - | Științe inginerești aplicate             |
| Mec. și rob.       | - | Mecatronica și robotică                  |
| Șt. ale com.       | - | Științe ale comunicării                  |
| Matem.             | - | Matematică                               |
| Fizică             | - | Fizică                                   |
| Chimie             | - | Chimie                                   |
| Șt. med.           | - | Știința mediului                         |



- Alte MȘN - alte domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare  
Matematică și științe ale naturii
- Ing. aerosp. - Inginerie aerospațială
- Ing. mar. și nav. - Inginerie marină și navigație
- Alte ȘI - alte domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare Științe  
ingineresti
- Săn. - Sănătate
- Alte ȘBB - alte domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare Științe  
biologice și biomedicale
- Manag. - Management
- Mark. - Marketing
- Șt. adm. - Științe administrative
- Alte ȘS - alte domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare Științe  
sociale
- Limbi mod. apl. - Limbi moderne aplicate
- Urb. - Urbanism
- Alte ȘUA - alte domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare Științe  
umaniste și arte

**Programe de studii universitare de MASTER organizate de  
Universitatea Politehnica Timișoara în anul universitar 2018-2019  
și numărul de locuri /program**

| Nr. crt. | Facultatea                               | Domeniul de studii universitare de masterat | Programul de studii universitare de masterat   | Locuri buget | Locuri în regim cu taxă |
|----------|--|---|--|--------------|-------------------------|
| 1        | Arhitectură și Urbanism                  | Arhitectură                                 | Urbanism și amenajarea teritoriului  | 20           | 15                      |
|          |  |   | Tendențe, material și tehnologii noi în arhitectura de interior  | 20           | 15                      |
|          |  |   | Restaurare și regenerare patrimonială  | 20           | 15                      |
| 2        | Automatică și Calculatoare               | Calculatoare și tehnologia informației      | Ingineria calculatoarelor (Computer Engineering) – lb. engleză   | 30           | 5                       |
|          |  |   | Inginerie software (Software Engineering) – lb. engleză  | 40           | 5                       |
|          |  |   | Tehnologia informației (Information Technology) – lb. engleză  | 30           | 5                       |
|          |  | Ingineria sistemelor                        | Ingineria sistemelor automate  | 30           | 5                       |
|          |  |   | Sisteme informatice aplicate în producție și servicii  | 45           | 5                       |
|          |  |   | Sisteme informatice în îngrijirea sănătății  | 30           | 5                       |
|          |  |   | Sisteme încorporate pentru domeniul auto (Automotive Embedded Software) – lb. engleză  | 25           | 5                       |
|          |  | Informatică                                 | Tehnologii informatice   | 40           | 5                       |
| 3        | Chimie Industrială și Ingineria Mediului | Inginerie chimică                           | Chimie alimentară aplicată/Produse de sinteză organică fină, semisinteză și naturale/Controlul și avizarea produselor alimentare | 30           | 10                      |
|          |  |   | <i>Se va activa acel program de studii la care cererea este mai mare!</i>  |              |                         |
|          |  |   | Tehnici poligrafice  | 30           | 10                      |
|          |  | Ingineria mediului                          | Ingineria și managementul mediului în industrie/Ingineria compușilor anorganici și protecția mediului/Micro și nanomateriale     | 30           | 10                      |
|          |  |   | <i>Se va activa acel program de studii la care cererea este mai mare!</i>  |              |                         |

|   |   |  |  |    |    |  |
|---|---|--|--|----|----|--|
| 4 | Construcții                             | Inginerie civilă și instalații                       | Dezvoltare durabilă: auditul energetic și securitate la incendiu a clădirilor  | 25 | 5  |  |
|   |   |  | Infrastructuri pentru transporturi   | 25 | 5  |  |
|   |   |  | Inginerie și reabilitare rurală durabilă/Optimizarea exploataării sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului/Optimizarea sistemelor hidrotehnice | 50 | 0  |  |
|   |   |  | Proiectarea avansată a structurilor metalice compozite /Advanced Design of Steel and Compozite Structures – lb. engleză                                      | 25 | 5  |  |
|   |   |  | <i>Se va activa acel program de studii la care cererea este mai mare!</i>  |    |    |  |
|   |   | Reabilitarea construcțiilor                          | 25   | 5  |    |  |
|   |   | Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații | 30   | 10 |    |  |
|   |   | Inginerie geodezică                                  | Cadastru și evaluarea bunurilor imobile  | 30 | 10 |  |
| 5 | Electronică și Telecomunicații          | Inginerie electronică și telecomunicații             | Electronica sistemelor inteligente   | 30 | 10 |  |
|   |   |  | Ingineria rețelelor de telecomunicații   | 30 | 10 |  |
|   |   |  | Tehnologii multimedia  | 30 | 10 |  |
|   |   |  | Electronică biomedicală  | 30 | 10 |  |
|   |   |  | Tehnologii, sisteme și aplicații pentru eActivități  | 30 | 10 |  |
|   |   |  | Ingineria rețelelor de telecomunicații/Communications Network Engineering  | 25 | 10 |  |
| 6 | Electrotehnică și Electroenergetică     | Inginerie electrică                                  | Electrotehnică și electronică de putere  | 45 | 5  |  |
|   |   | Inginerie energetică                                 | Conducerea sistemelor electroenergetice  | 45 | 5  |  |
| 7 | Inginerie din Hunedoara                 | Inginerie electrică                                  | Sisteme avansate de utilizarea industrială a energiei electrice  | 26 | 4  |  |
|   |   |  | Tehnici informatice în ingineria electrică   | 26 | 4  |  |
|   |   | Ingineria materialelor                               | Materiale și tehnologii avansate pentru industria autovehiculelor  | 26 | 4  |  |
|   |   | Inginerie și management                              | Ingineria și managementul dezvoltării durabile în industria de materiale   | 26 | 4  |  |
|   |   |  | Ingineria și managementul sistemelor mecanice  | 26 | 4  |  |
| 8 | Management în Producție și Transporturi | Inginerie și management                              | Ingineria și managementul competitivității   | 30 | 10 |  |
|   |   |  | Ingineria și managementul sistemelor logistice   | 40 | 10 |  |
|   |   |  | Management antreprenorial în administrarea afacerilor  | 40 | 10 |  |

|  |                         |  |  |    |    |
|--|-------------------------|--|--|----|----|
| 9  | Mecanică                | Ingineria autovehiculelor  | Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule                | 30 | 10 |
|  |                         | Inginerie industrială  | Procedee productive de sudare în mediu de gaze protectoare           | 25 | 10 |
|  |                         |  | Ingineria produselor din materiale polimerice și compozite           | 25 | 10 |
|  |                         | Ingineria materialelor   | Materiale și tehnologii avansate                                     | 25 | 10 |
|  |                         |  | Materiale și tehnologii avansate/Advanced Materials and Technologies | 0  | 25 |
|  |                         | Inginerie mecanică   | Inginerie mecanică avansată  | 25 | 10 |
|  |                         |  | Ingineria relațiilor de muncă, sănătate și securitate în muncă       | 25 | 10 |
|  |                         |  | Managementul calității proceselor tehnologice                        | 30 | 10 |
|  |                         |  | Sisteme feroviare moderne  | 25 | 10 |
|  |                         |  | Sisteme integrate pentru fabricația agroalimentară                   | 30 | 10 |
|  |                         |  | Hidrodinamica mașinilor și sistemelor hidromecanice                  | 25 | 10 |
|  |                         | Ingineria transporturilor  | Tehnici avansate în transportul rutier                               | 25 | 10 |
|  |                         | Științe inginerești aplicate   | Implanturi, proteze și evaluare biomecanică                          | 30 | 10 |
|  |                         | Mecatronică și robotică  | Ergoinginerie în mecatronică   | 25 | 10 |
|  |                         |  | Ingineria calității în mecatronică și robotică                       | 25 | 10 |
|  |                         |  | Sisteme robotice cu inteligență artificială                          | 25 | 10 |
| CAD pentru sisteme mecanice avansate (Computer aided design of the advanced mechanical system) – lb. engleză | 0                       |  | 25   |    |    |
| 10   | Științe ale Comunicării | Interdisciplinar (Inginerie electronică și telecomunicații, Științe ale Comunicării) | Comunicare, relații publice și media digitală                        | 23 | 2  |
|  |                         |  | Comunicare în afaceri  | 22 | 3  |
| 11   | Matematică              | Științe inginerești aplicate   | Metode și tehnici statistice în sănătate și în cercetarea clinică    | 25 | 20 |