

- ✚ Facultatea de Automatică și Calculatoare oferă 22 de programe de studii universitare de masterat:
 - 10 programe în domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației (CTI);
 - 11 programe în domeniul Ingineria Sistemelor (IS)
 - un program în domeniul Inginerie și Management (IM)

- ✚ Numărul de locuri alocat facultății pentru studiile universitare de masterat este:
 - 425 fără taxa : 245 de locuri pentru programele de master din domeniul CTI și 180 de locuri pentru programele de master din domeniile IS și IM; acestea se vor împărți inițial în mod egal între programele de masterat.
 - 60 cu taxa: 30 pentru programele CTI, 30 pentru programele IS+IM.

Numărul de locuri alocat inițial fiecărui program de masterat va putea fi suplimentat, prin redistribuirea locurilor neocupate la alte programe, după cum rezulta din metodologia prezentată în continuare.

- ✚ Fiecare candidat se va înscrie la un singur program de master dar, în fisa de înscriere, va putea opta și pentru oricare alte programe oferite de facultate.

- ✚ Admiterea se va face, pe fiecare program de master, în ordinea descrescătoare a mediilor de admitere, considerând mai întâi candidații înscriși la acel program, apoi candidații care au optat pentru acel program în fisa de înscriere.

- ✚ Media de admitere se calculează, în conformitate cu art. 27 din Regulamentul privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere în învățământul universitar de masterat în UPB, astfel:

Medie_admitere = (Nota1 + Nota2)/2

Nota 1 se calculează astfel:

 - pentru absolvenții studiilor universitare de licență:
 - ciclul de licență de 4 ani:
 $Nota1 = (M1+M2+M3+M4+M_EXAMEN DE LICENTA)/5$, sau
 - ciclul de licență de 3 ani:
 $Nota1 = (M1+M2+M3+M_EXAMEN DE LICENTA)/4$;
 - pentru absolvenții studiilor universitare de lungă durată:
 $Nota1 = (M1+M2+M3+M4+M5+ M_ EXAMEN DE DIPLOMA)/6$.

unde $M1, \dots, M5$ reprezintă mediile notelor anilor de studii.

Nota 2 se acordă pe baza unei probe scrise. Tematica și bibliografia pentru examenul scris sunt prezentate pe site-ul facultății în secțiunea Tematica examenului de admitere.

- ✚ **Condiția de promovare a examenului scris (și totodată de admitere) este ca Nota2 sa fie minim 5,00 (cinci).** Candidații care nu îndeplinesc această condiție sunt declarați **respinși fără barem**.

- ✚ **Proba scrisă va avea loc pe data de 15 septembrie 2016 și va dura 2 ore.**

- ✚ **Etapa I-a: admiterea pe numărul de locuri inițial**
 După proba scrisă va fi afișată lista candidaților admiși în cadrul fiecărui program de master.
 Candidații care nu au fost admiși la programul de master la care s-au înscris din cauza numărului limitat de locuri pot fi admiși pe locurile ramase neocupate la programele pentru care au optat în fisa de înscriere, în ordinea descrescătoare a mediilor.
Admiterea pe baza opțiunilor se va face mai întâi în cadrul programelor fiecărui domeniu.
 De exemplu, admiterea pe locurile ramase neocupate la programele din domeniul CTI se va face mai întâi pentru candidații care s-au înscris la unul dintre programele din domeniul CTI, apoi (pe locurile ramase neocupate) pentru candidații înscriși la unul dintre programele din domeniul IS sau IM.
 Candidații care nu au fost admiși la nici unul dintre programele de master, dar au promovat proba scrisă sunt declarați **respinși cu barem**.
La sfârșitul acestei etape, toți candidații declarați admiși trebuie să se înmatriculeze.
Locurile alocate candidaților admiși care nu se înmatriculează devin neocupate.

- ✚ **Etapa a II- a: redistribuirea locurilor neocupate și admiterea pe noul număr de locuri**
 Locurile ramase neocupate după prima etapă la unele programe se redistribuie programelor la care numărul total de candidați (înscriși sau cu opțiuni) a fost mai mare decât numărul de locuri inițial. De asemenea, programele la care numărul de candidați înmatriculați este mai mic decât numărul minim aprobat de Senatul UPB (20) nu pot funcționa în anul universitar 2016-2017. De aceea, locurile care le-au fost alocate inițial vor fi redistribuite între celelalte programe. Urmează o nouă repartizare a candidaților, pe noul număr de locuri al fiecărui program, în ordinea descrescătoare a mediilor și pe baza opțiunilor, conform metodologiei aplicate în etapa I. **La aceasta ultima repartizare vor fi considerați toți candidații, atât cei deja înmatriculați, cât și cei respinși cu barem după etapa I.**
 Candidații respinși cu barem după această etapă se vor putea înscrie pe locurile ramase libere la alte facultăți din UPB care oferă programe de master din domeniile "Calculatoare și Tehnologia Informației", "Ingineria Sistemelor" și "Inginerie și Management" cu acceptul facultăților respective.