

**METODOLOGIE privind organizarea
examenului de admitere la studii
universitare de master la
Facultatea de Matematică și Informatică,
anul universitar 2017-2018**

**The Methodology for Organizing the Admission to
the Master Degree University Programs,
Faculty of Mathematics and Computer Science,
Academic year 2017-2018**

Elaborat:	Coordonatorul grupului de lucru care a elaborat metodologia Conf. dr. Dan COMĂNESCU	Semnătura
Aprobat:	Consiliul Facultății de Matematică și Informatică	
Ediția:	II	
<i>Intrat în vigoare la data de</i>		
<i>Retras la data de</i>		

Cap. I. Cadrul general de organizare

Art.1. Admiterea în ciclul de studii universitare de master la Facultatea de Matematică și Informatică a Universității de Vest din Timișoara se organizează:

- în conformitate cu prevederile art. 138, 142, 145, 151, 156, 158, 160, 163, 174, 176, 199, 200, 277 și art. 304 alin. (17) din Legea educației naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare,
- în baza Legii nr. 288/2004 privind organizarea studiilor universitare, cu modificările și completările ulterioare, și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 133/2000 privind învățământul universitar și postuniversitar de stat cu taxă, peste locurile finanțate de la bugetul de stat, aprobată cu modificări prin Legea nr. 441/2001, cu modificările ulterioare,
- în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 1.004/2002 privind stimularea elevilor și studenților care au primit distincții la olimpiadele școlare internaționale organizate pentru învățământul preuniversitar și a doctoranzilor care au obținut rezultate deosebite în activitatea de cercetare, cu modificările și completările ulterioare, al Hotărârii Guvernului nr. 404/2006 privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de masterat, al Hotărârii Guvernului nr. 681/2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat, al HG 26/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Educației Naționale și al Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 55/2015 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative,
- în baza Ordinului Ministerului Educației Naționale nr. 3359/11.03.2013 privind modificarea Metodologiei pentru primirea la studii și școlarizarea cetățenilor străini din state terțe UE în învățământul de stat și particular acreditat în România, aprobată prin Ordinul Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului nr. 6000/2012;
- Ordinul Ministerului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6102/2016 pentru aprobarea Metodologiei-cadru privind organizarea admiterii în ciclurile de studii universitare de licență, de master și de doctorat pentru anul universitar 2017-2018;
- Alte acte normative cu incidență în domeniul de activitate reglementat.

Admiterea în ciclul de studii universitare de master respectă prevederile “Regulamentului UVT privind organizare și desfășurare a admiterii în ciclul de studii universitare de master, în anul universitar 2017-2018” aprobat prin Hotărârea Senatului nr. 25 din data de 22.03.2017.

Art.2. Conform H.G. 966/2009, admiterea în ciclul de masterat la Facultatea de Matematică și Informatică se organizează pe cele două domenii de studii universitare:

A. Domeniul MATEMATICĂ (învățământ de zi), cu programele de studii:

1. Modelări analitice și geometrice ale sistemelor;
2. Matematici Financiare.

B. Domeniul INFORMATICĂ (învățământ de zi), cu programele de studii:

1. Inteligență artificială și calcul distribuit;
2. Inteligență artificială și calcul distribuit (în limba engleză);

3. Inginerie software;
4. Informatică aplicată în științe, tehnologie și economie.

Art.3. Admiterea în ciclul de studii universitare de master se face prin **concurs (concurs de dosare și interviu)**.

Art.4. Admiterea în ciclul de studii universitare de master se organizează pe locuri:

- **finanțate de la bugetul de stat prin granturi de studii, integral sau parțial** (învățământ de zi), adică **fără taxă**;
- **cu taxă** (învățământ de zi),

astfel:

Nr. crt.	Domeniul	Programul de studii	Nr. de locuri fără taxă propuse	Nr. de locuri cu taxă propuse	Probe de concurs
1.	MATEMATICĂ	Modelări analitice și geometrice ale sistemelor	19	20	concurs de dosare+interviu (c.d.+i)
		Matematici Financiare	19	20	c.d.+i
		TOTAL LOCURI	38	40	
2.	INFORMATICĂ	Inteligență artificială și calcul distribuit	20	20	c.d.+i
		Inteligență artificială și calcul distribuit (în limba engleză)	20	20	c.d.+i +test la limba engleză
		Inginerie software	21	20	c.d.+i
		Informatică aplicată în științe, tehnologie și economie	18	20	c.d.+i
		TOTAL LOCURI	79	80	

NOTĂ: Cifrele de școlarizare se pot modifica în funcție de alocarea finală de către M.E.N.

Planurile de învățământ aferente acestor programe de studii sunt accesibile pe pagina web a facultății www.math.uvt.ro.

Art.5. Un candidat poate concura la admitere, concomitent, la două sau mai multe domenii, din facultate, din alte facultăți sau din alte instituții de învățământ superior, dar *poate fi admis la un singur domeniu pe locuri finanțate de la bugetul de stat prin granturi de studii, integral sau parțial*. Candidatul admis la mai multe domenii cu învățământ de zi, *trebuie să opteze pentru domeniul la care dorește să fie subvenționat de la bugetul de stat și să depună dosarul cu actele în original*.

Art.6. Pot candida la admiterea în ciclul de studii universitare de master:

- absolvenții cu diplomă de licență ai ciclului de studii universitare de licență (cf. Legii nr. 288/2004), absolvenții cu diplomă de licență sau echivalentă ai studiilor universitare de lungă durată (cf. Legii nr. 84/1995), precum și absolvenții studiilor efectuate în străinătate și recunoscute de către direcția de specialitate ca fiind cel puțin studii universitare de licență.
- cetățenii statelor membre ale Uniunii Europene, ai statelor aparținând Spațiului Economic European și Confederației Elvețiene, în aceleași condiții prevăzute de lege pentru cetățenii români, inclusiv în ceea ce privește taxele de școlarizare. Recunoașterea studiilor efectuate de către aceștia în afara României se va realiza de către direcția de specialitate din cadrul Ministerului Educației Naționale – *Centrul Național pentru Recunoașterea și Echivalarea Diplomelor CNRED* - înainte de înscrierea candidaților la concursul de admitere, fiecare candidat având obligația de a prezenta la înscrierea la concurs atestatul de recunoaștere a studiilor (Anexa 3, Regulamentul UVT).
- cetățenii străini de origine etnică română din Albania, Bulgaria, Macedonia, Serbia, Ucraina și Ungaria și Diaspora, precum și cetățenii străinici domiciliul stabil în străinătate, care vor candida separat pe locurile bugetate repartizate de MEN, în limita cifrelor de școlarizare aprobate la specializări acreditate cu predare în limba română, conform procedurilor indicate în Metodologia de școlarizare a românilor de pretutindeni în învățământul din România, în anul universitar 2017-2018.
- cetățenii străini de origine etnică română din Republica Moldova. Ei vor candida la concursul de admitere cu respectarea criteriilor de admitere și în conformitate cu prevederile Metodologiei de școlarizare a românilor de pretutindeni în învățământul din România, valabilă pentru anul universitar 2017-2018 (Anexa 4, Regulamentul UVT).
- cetățenii români de etnie rromă vor candida separat, în aceleași condiții ca și cetățenii români, pe locuri bugetate repartizate de MEN sau pe locuri cu taxă;
- absolvenții cu diplomă de licență proveniți din centrele de plasament, cei cu situații sociale speciale, precum și sportivii cu performanțe deosebite pot candida și pe unul dintre cele 10 locuri bugetate de Universitatea de Vest din Timișoara.
- cetățenii străini din state terțe Uniunii Europene, Spațiului Economic European și Confederației Elvețiene, se pot înscrie la concursul de admitere la Universitatea de Vest din Timișoara (în regim financiar: cont propriu valutar), pe bază de dosar, urmând să fie primiți la studii sau respinși în baza admiterii organizate la UVT conform „Metodologiei privind eliberarea scrisorii de acceptare și primirea la studii de licență și master în cadrul Universității de Vest din Timișoara a cetățenilor din state terțe UE” și pe baza scrisorii de acceptare la studii în România eliberată de MEN (Anexa 5, Regulamentul UVT)
- Refugiații și azilanții politic care au obținut o formă de protecție subsidiară în România sunt admiși la studii în conformitate cu prevederile din *Metologia privind eliberarea scrisorilor de acceptare și primirea la studii de licență și masterat la Universitatea de Vest din Timișoara a cetățenilor străini din state terțe UE*.

Art.7. La admiterea în ciclul de studii universitare de master cu predare în limba română, cetățenii străini au obligația să prezinte un certificat de competență lingvistică pentru limba română eliberat de către instituții abilitate de M.E.N. Aceeași condiție se impune și în cazul

transferurilor studenților între UVT și alte instituții de învățământ superior acreditate. Pentru studiile universitare organizate într-o limbă străină, admiterea va conține obligatoriu o probă de competență lingvistică, eliminatorie, notată cu admis/respins.

Art.8. Candidații care au fost exmatriculați de la studii universitare de master au dreptul să se înscrie la un nou concurs de admitere la studii universitare de master, dar numai pe locuri cu taxă.

Art. 9. Un candidat care a urmat un ciclu de studii universitare de master pe locuri finanțate de la bugetul de stat poate urma un alt ciclu de studii universitare de master doar în regim cu taxă. Al doilea domeniu de studii la ciclul universitar de master se poate efectua numai cu admitere prin concurs și înmatriculare în anul I.

Art.10. Facultatea de Matematică și Informatică organizează doar programe de studii universitare de master pentru care numărul de cursanți este suficient de mare (nu mai mic de 30 studenți echivalenți) încât să permită autofinanțarea programului. Din acest motiv, la înscriere, **candidații trebuie să indice mai multe opțiuni, în ordinea preferințelor.**

Art.11. La nivelul facultății, sub autoritatea Decanului, se constituie **Comisia de admitere pe facultate**, formată din **subcomisiile de admitere pe domenii**, din care fac parte Directorii programelor de studii universitare de masterat. Aceștia poartă întreaga răspundere privind organizarea și desfășurarea corectă a procesului de admitere. Din subcomisiile de admitere mai pot face parte cadre didactice de predare de la disciplinele aferente programelor masterale, care au gradul didactic de profesor sau conferențiar și, în mod excepțional, de lector. Contestațiile sunt rezolvate de către Comisia de rezolvare a contestațiilor. În cadrul comisiilor deciziile se iau cu majoritate simplă.

Cap. II. Înscrierea candidaților și desfășurarea concursului de admitere

Art.12. În temeiul Art.3, fiecare candidat la concursul de admitere la ciclul de studii universitare de master depune un dosar personal, conținând o serie de acte și documente care atestă identitatea, studiile și rezultatele obținute în ciclul de studii universitare de licență, dreptul de a participa la concursul de admitere, precum și opțiunile și intențiile candidatului.

Actele necesare la înscriere sunt:

a) *cerere de înscriere și un dosar plic;*

b) *diploma de bacalaureat și diploma de licență sau diploma echivalentă acesteia, însoțită de foaia matricolă, în original sau copie legalizată, cu următoarea precizare: neprezentarea diplomelor de bacalaureat și de licență în original, până la data prevăzută la Art. 20 va conduce la descalificarea celor în cauză de la forma de învățământ fără taxă. Candidații care au promovat examenul de licență în sesiunile corespunzătoare anului universitar 2016-2017 pot prezenta la înscriere, pentru sesiunea imediat următoare examenului de licență în anul 2017, în locul diplomei de*

licență, adeverința eliberată de către instituția de învățământ, în care se menționează media generală, notele obținute la probele susținute la examenul de licență, termenul de valabilitate și faptul că nu a fost eliberată diploma;

c) *certificat de naștere (copie certificată conform cu originalul la facultate) sau copie legalizată;*

d) *certificat de căsătorie în copie (dacă este cazul);*

e) *3 fotografii color tip carte de identitate;*

f) *Curriculum Vitae;*

g) *Scrisoare de Intenție;*

h) *dovada de cunoaștere a unei limbi străine de circulație internațională (engleză, franceză, germană etc.), cu următoarea precizare: pentru candidații la programul de studii Inteligență artificială și calcul distribuit - în limba engleză este obligatorie cunoașterea limbii engleze;*

i) *declarație pe proprie răspundere, autentificată la notar, privind finanțarea sau nefinanțarea anterioară de la bugetul de stat a unor studii universitare de master. În cazul finanțării se va preciza și numărul semestrelor finanțate;*

j) *chitanța de plată a taxei de înscriere la concursul de admitere.*

Art.13. Pentru fiecare candidat înscris la admitere, se vor colecta datele cuprinse în Anexa 1 din Regulamentul UVT.

Art.14. Taxa de înscriere la concursul de admitere în ciclul de studii universitare de master este 100 lei iar taxa de înmatriculare este de 150 lei. Taxa de înscriere la admitere se plătește o singură dată pe facultate, indiferent de numărul programelor de master la care s-a înscris candidatul în cadrul aceleiași facultăți. În cazul în care candidatul se înscrie și dorește să urmeze simultan două sau mai multe programe de master în cadrul aceleiași facultăți, va depune câte un dosar pentru fiecare din aceste programe și va achita taxa de înmatriculare aferentă pentru fiecare dintre acestea. Potrivit legii, sunt scutiți de plata taxelor de înscriere la admiterea în ciclul de studii universitare de master, precum și de plata taxelor percepute pentru eliberarea unor acte și documente școlare următoarele categorii de persoane: (a) copiii întregului personal din învățământul preuniversitar sau pensionat; (b) copiii întregului personal din învățământul universitar (personal didactic, didactic auxiliar, nedidactic și din bibliotecile centrale universitare) aflat în activitate sau pensionat. Întregul personal din învățământul superior și din bibliotecile centrale universitare este scutit de plata taxelor percepute pentru eliberarea unor acte și documente. Scutirea de la plata acestor taxe se face numai pe baza documentelor doveditoare prezentate de candidați. Aprobarea scutirii se face de către comisia de admitere pe facultate. Taxa de înscriere pentru studenții străini este de 75 euro.

Art.15. Perioada de înscriere la concursul de admitere la studiile universitare de master este **12-14 iulie și 17-20 iulie, între orele 9-14.** Înscrierea candidaților se face la Secretariatul Facultății de Matematică și Informatică din U.V.T. **Interviul de admitere la studii universitare de master va avea loc în ziua de 21 iulie 2017,** după un orar care se va anunța în timp util de către Comisia de admitere pe facultate, prin afișare la avizierul facultății și pe

pagina web a Facultății de Matematică și Informatică (www.math.uvt.ro). Pentru candidații la programul de studii masterale *Inteligență artificială și calcul distribuit – în limba engleză* va avea loc, în cadrul Interviuului, **testul la limba engleză**.

Art.16. Subcomisiile de admitere pe domenii studiază dosarele candidaților înscriși la concurs și realizează departajarea candidaților printr-o **medie de admitere**, stabilită pe baza următoarelor criterii și aspecte:

- **media examenului de licență**, în pondere de 50%;
- **nota pe dosar**: evaluare CV, scrisoarea de intenție (motivația alegerii programului), testul de limbă, premiile și distincțiile obținute la concursuri naționale sau internaționale, elemente de compatibilitate a programului de licență absolvit cu programul de master ales, în pondere de 20%;
- **interviu**, în pondere de 30%.

În Scrisoarea de intenție, candidatul prezintă intențiile și motivația alegerii făcute în raport cu programul masteral respectiv, opțiunile sale privind finanțarea etc.

Art.17. Comisia de admitere pe facultate nu răspunde pentru eventualele erori de înscriere sau de calcul din documentele oficiale (diplome, foi matricole) și nici de erorile de completare a fișelor de înscriere de către candidați.

Art.18. Completarea locurilor cu finanțare de la bugetul de stat și cu taxă se face la toate programele de studii universitare de master în ordinea descrescătoare a mediilor de admitere obținute de candidați, ținând seama de opțiunile candidaților. **Media minimă pentru a fi declarat admis este 6,00 (șase)**. Dacă pentru ultimul loc cu finanțare de la bugetul de stat există mai mulți candidați cu medii egale, atunci se va proceda la departajarea lor prin aplicarea succesivă a următoarelor criterii:

- media examenului de licență;
- nota obținută la Proba 1 a examenului de licență: Evaluarea cunoștințelor generale și de specialitate.

Nu este admisă depășirea numărului de locuri aprobate fără taxă și cu taxă.

Art.19. Validarea rezultatelor admiterii la studiile universitare de masterat se face prin decizie a Decanului facultății. După validarea rezultatelor admiterii, acestea se aduc la cunoștință candidaților prin afișare la avizierul facultății și pe pagina facultății **în 22 iulie 2017, ora 20**.

Art.20. Candidații declarați admiși au obligația ca până în data de 28 iulie 2017, ora 14, să confirme statutul de admis, prin achitarea taxei de înmatriculare (150 lei) și să prezinte chitanța la Secretariatul facultății, iar în cazul celor admiși cu finanțare de la buget, să depună diplomele în original. Dacă un candidat are statutul de admis la două programe de studiu și optează pentru a le urma simultan, atunci el achită taxa de înmatriculare pentru ambele programe de studiu. În cel mult 7 zile calendaristice de la înmatriculare, studenții admiși cu taxă trebuie să plătească 20% din valoarea taxei de studiu. În caz de neplată în termenul stabilit, studentul își va pierde locul. În cazul în care studentul

declarat admis pe locurile cu taxă inițial va trece pe locurile fără taxă, i se va restitui suma plătită, aferentă celor 20 procente din valoarea taxei de studiu.

Art.21. În cazul în care mai există locuri libere sau dacă după închiderea concursului unii candidați admiși se vor retrage, se va organiza o a doua sesiune de admitere, în perioada **11–17 septembrie 2017**, pe baza aceleiași metodologii. Detaliile urmează să fie afișate la avizerul facultății și pe pagina web.

Art.22. Înmatricularea studenților la studii universitare de master declarați admiși în urma concursului de admitere se face prin decizie a Rectorului UVT. Înmatricularea în anul I de masterat a cetățenilor români reușiți în urma concursului de admitere și a cetățenilor statelor membre ale Uniunii Europene, ai Statelor aparținând Spațiului Economic European și ai Confederației Elvețiene se efectuează prin înscriere în Registrul matricol, sub număr unic, valabil pentru întreaga perioadă de școlarizare și prin semnarea contractului de studii încheiat de fiecare student cu UVT, în care este precizat (pentru primul an de studii) dacă locul atribuit este finanțat de la bugetul de stat sau este cu taxă. Pentru fiecare student declarat admis și înmatriculat, se colectează datele cuprinse în Anexa 2 din Regulamentul UVT. Cetățenii străini, bursieri ai statului român, precum și cei pe cont propriu valutar sau nevalutar, vor fi înmatriculați în baza Ordinului de primire la studii, emis de M.E.N.

Art.23. Studenții admiși pe locurile finanțate de stat sau cu taxă se vor supune la sfârșitul fiecărui an universitar la **procedura de reclasificare**, conform căreia toți studenții aflați la prima specializare vor ocupa locuri finanțate de stat sau cu taxă în funcție de media și creditele obținute la finele anului universitar precedent. Formula reclasificării este adusă la cunoștință studenților în momentul înmatriculării și este prevăzută în contractul de studii încheiat cu U.V.T. În situația în care se schimbă statutul studentului, acesta va semna un act adițional la contractul de studii. Dacă are dreptul să ocupe un loc bugetat, în actul adițional se va stipula că locul finanțat este condiționat de depunerea în original la dosarul personal a diplomei de licență de către studentul beneficiar. Conf. Art. 21 al. (9) din Regulamentul UVT “Studenții înmatriculați concomitent la două programe de studii masterale diferite din cadrul Universității de Vest din Timișoara beneficiază, la cerere și cu documente doveditoare, de o reducere de 50% la taxa de școlarizare pentru programul de studii la care sunt înmatriculați cu taxă. În cazul în care ambele programe de studii sunt urmate în regim cu taxă, reducerea se va solicita în proporție de 25% de la fiecare facultate la care sunt înscriși. Aceeași reducere se aplică și pentru studenții care, la un interval de maxim nouă ani de la absolvirea unui program de studii la Universitatea de Vest din Timișoara finanțat total sau parțial de la bugetul de stat, se înscriu la un alt program de studii oferit de universitate. Reducerea se aplică o singură dată pentru un an de studiu, pe baza unei cereri însoțită de documente doveditoare și depusă în termen de 10 zile lucrătoare de la începerea anului universitar.”

Art.24. Eventuale **contestații cu privire la rezultatele admiterii** se depun la Comisia de admitere pe facultate în maxim 24 de ore de la afișare, iar rezultatul acestora se comunică în cel mult 24 de ore de la închiderea termenului de depunere a contestațiilor. Decizia Comisiei de contestații este definitivă. Candidatul căruia i s-a admis contestația dobândește calitatea de student la studii universitare de master, dacă obține media de admitere mai mare decât a

ultimului candidat admis inițial. În cazul în care obține media egală cu cea a ultimului candidat admis, se aplică criteriile de departajare enumerate la Art.18. După expirarea termenului de rezolvare și răspuns la contestații, rezultatul concursului de admitere se consideră definitiv și nu mai poate fi modificat.

Art.25. Candidații care își retrag actele înainte de afișarea rezultatelor sunt eliminați din concurs.

Art.26. Actele candidaților care renunță la locul obținut prin admitere, se restituie acestora la cerere pe baza confirmării înscrierii, în cel mult 48 de ore de la depunerea cererii, și necondiționat fără perceperea unor taxe.

Art.27. Prezentul Regulament a fost aprobat în ședința Consiliului Facultății de Matematică și Informatică din data de 20.01.2017.

DECAN,

Conf. univ. dr. Mircea Florin DRĂGAN