



**Universitatea din Pitești**  
**DEPARTAMENTUL DE**  
**MATEMATICĂ-INFORMATICĂ**

---

Str. Târgu din Vale, nr. 1, 110040

Pitești, jud. Argeș, ROMÂNIA

---

CENTRUL DE CERCETARE

*"Modele de calcul și metodologii de programare"*  
*(MCMP)*

STATUT

Pitești 2017



# Universitatea din Pitești

## DEPARTAMENTUL DE MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

Str. Târgu din Vale, nr. 1, 110040

Pitești, jud. Argeș, ROMÂNIA

### STATUTUL CENTRULUI DE CERCETARE "Modele de calcul și metodologii de programare" (MCMP)

#### Capitolul 1. Dispoziții generale

*Art. 1.* Denumirea centrului de cercetare: „Modele de calcul și metodologii de programare”, denumire reprezentată în continuare prin acronimul MCMP.

*Art. 2.* MCMP este o entitate de cercetare științifică interdisciplinară și dezvoltare tehnologică, care funcționează sub egida Universității din Pitești, în conformitate cu prezentul Statut și Regulamentul de funcționare al centrului de cercetare: „Modele de calcul și metodologii de programare” și cuprinde în structura sa cadre didactice universitare, cercetători, doctoranzi și studenți de la programele de master și licență, cu preocupări științifice în domeniile matematică și informatică.

*Art. 3.* MCMP propune, pe lângă activitatea de cercetare, înființarea de masterate, școală doctorală, studii postuniversitare de perfecționare și formare continuă din domeniul, matematicii sau/și informaticii și să contribuie la elaborarea de planuri de învățământ și de cercetare pentru acestea.

*Art. 4.* MCMP este reprezentat pe plan administrativ de către director, iar reprezentarea juridică este asigurată de către Universitatea din Pitești.

*Art. 5.* Sediul MCMP este la Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe, Ed. Fizică și Informatică, Departamentul Matematică-Informatică, corp S, sala 205, Str. Târgu din Vale, nr. 1, Pitești, Argeș, ROMÂNIA.

*Art. 6.* Durata de activitate a MCMP este nelimitată. Încetarea activității poate fi decisă pe baza principiului simetriei.

#### Capitolul 2. Scopul și utilitatea MCMP

*Art. 7.* MCMP are ca scop:

- a) Formarea studenților, masteranzilor, doctoranzilor și a cadrelor didactice universitare tinere în vederea dezvoltării apetenței, aptitudinilor și deprinderilor pentru utilizarea și dezvoltarea produselor informatice, pentru inovare și cercetare științifică în domeniul informaticii aplicate în economie, industrie, medicină, învățământ și în alte domenii de activitate umană;



# Universitatea din Pitești

## DEPARTAMENTUL DE MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

Str. Târgu din Vale, nr. 1, 110040

Pitești, jud. Argeș, ROMÂNIA

- b) Contribuția la cercetarea științifică și tehnologică în domeniul managementului asistat de calculator și bazat pe sistemele suport pentru decizie, precum și căutarea de noi soluții de conducere automată a proceselor bazate pe inteligență artificială și sisteme expert;
- c) Promovarea și diseminarea pe plan național și internațional prin conferințe simpozioane, workshop-uri, conferințe și publicații în reviste a rezultatelor cercetării științifice;
- d) Sprijinirea integrării europene a României în ceea ce privește învățământul superior și cercetarea științifică în perspectiva atingerii obiectivelor stabilite la nivel național și internațional;
- e) Sprijinirea științifică și tehnică a sectoarelor industriale din România, în vederea creșterii competitivității produselor și a serviciilor pe care le furnizează;
- f) Diseminarea rezultatelor cercetării și a reglementărilor din domeniile de interes menționate prin formare continuă și postuniversitară, în conformitate cu cerințele de pe piața muncii.

*Art. 8.* Utilitatea constituirii MCMP rezultă din:

- a) Importanța națională, europeană și mondială a domeniului abordat care are implicații în toate sectoarele de activitate: economie, sănătate, învățământ și calitate a vieții, atât prin implicarea științifică și tehnologică, cât și prin reglementări legale;
- b) Decalajul științific, tehnologic și juridic al României față de Uniunea Europeană, accentuat de ineficiența metodelor de management modern asistat de calculator și sisteme informatice integrate, uzura morală a echipamentelor de conducere automată a proceselor și de reducerea activității centrelor de cercetare din domeniu;
- c) Valorificarea organizată a rezultatelor recunoscute ale cercetărilor efectuate de către membri MCMP.

### Capitolul 3. Obiect de activitate

*Art. 9.* MCMP are ca obiect de activitate desfășurarea unei serii activități astfel:

- Instituirea unui cadru complementar de colaborare științifică între cercetătorii matematicieni, informaticieni și a celor proveniți din alte laboratoare de cercetare;
- Realizarea unor colective de cercetare interdisciplinară, în colaborare cu alte instituții de pe plan național și internațional;
- Identificarea și realizarea unor colaborări cu firmele industriale în vederea valorificării potențialului de cercetare;
- Modernizarea laboratoarelor de cercetare;
- Dezvoltarea de programe de cercetare (granturi) naționale și internaționale;
- Dezvoltarea școlii doctorale, prin continuarea temelor aflate în curs de derulare și atragerea de noi doctoranzi pe noi teme de cercetare;
- Organizarea seminariilor științifice pentru pregătirea doctorală;
- Finalizarea tezelor de doctorat aflate în stadiul de elaborare;
- Diseminarea rezultatelor cercetărilor științifice;



# Universitatea din Pitești

## DEPARTAMENTUL DE MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

Str. Târgu din Vale, nr. 1, 110040

Pitești, jud. Argeș, ROMÂNIA

- Organizarea cercurilor științifice studentești;
- Activități de editare a cărților, revistelor;

*Art. 10.* În cadrul MCMP se mai pot desfășura următoarele activități:

- a) Conceperea, inovarea și dezvoltarea de produse informatice;
- b) Activități de proiectare, testare și validare de produse informatice, precum și alte servicii;
- c) Activități de consultanță și expertiză tehnică;
- d) Activități de elaborare de standarde, norme și altele.

### Capitolul 4. Principii de funcționare

*Art. 11.*

- a) MCMP este condus de un consiliu de conducere prezidat de director. Structura și funcționarea consiliului de conducere sunt descrise în Regulamentul MCMP;
- b) Directorul reprezintă MCMP în relațiile interne și externe.

*Art. 12.* După necesități, MCMP se poate structura în diverse colective de cercetare. Colectivele de cercetare au structură flexibilă, adecvată la necesitățile activităților care se derulează pe baza unor contracte de cercetare sau a unor oportunități. Responsabilii colectivelor de cercetare sunt numiți de către directorul MCMP.

*Art. 13.* Consiliul de conducere al MCMP are următoarele atribuții:

- a) Coordonează și corelează activitatea colectivelor centrului în vederea atingerii obiectivelor fixate în prezentul statut și în programele de activitate;
- b) Identifică și face demersuri pentru atragerea surselor de finanțare pentru asigurarea funcționării MCMP;
- c) Reprezentarea MCMP în relațiile cu beneficiarii și partenerii externi;
- d) Dezvoltarea bazei experimentale și a centrului de documentare;
- e) Administrarea bugetului MCMP.

*Art. 14.* Consiliul de conducere ia decizii prin consultarea membrilor MCMP și girate de votul a cel puțin 2/3 din membri consiliului. Hotărârile adoptate sunt obligatorii pentru toți membri MCMP.

### Capitolul 5. Patrimoniul MCMP

*Art. 15.* Patrimoniul MCMP se constituie din:

- a) Echipamente, instalații, software, cărți și alte documentații obținute din contracte de cercetare științifică, din alte fonduri obținute în urma activității prevăzute prin acest statut, precum și din granturi și proiecte câștigate de la instituții din țară și străinătate;
- b) Donații și sponsorizări în patrimoniul MCMP;



# Universitatea din Pitești

## DEPARTAMENTUL DE MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

Str. Târgu din Vale, nr. 1, 110040

Pitești, jud. Argeș, ROMÂNIA

- c) Alte obiecte de patrimoniu rezultate din acțiunea liber consimțită a membrilor MCMP sau oferite de Universitatea din Pitești.

### Capitolul 6. Sursele de finanțare a MCMP

*Art. 16.* Finanțarea MCMP este asigurată din:

- Fonduri obținute în cadrul contractelor de cercetare științifică;
- Granturi oferite de instituții din țară și străinătate;
- Taxe de acces la facilitățile oferite de MCMP;
- Fonduri rezultate din activitățile prevăzute în prezentul Statut;
- Donații și sponsorizări.

### Capitolul 7. Dispoziții finale

*Art. 17.*

- Personalul MCMP este constituit din membrii colectivului de cercetare;
- Consiliul de conducere al MCMP poate angaja temporar personal de cercetare din exterior pentru îndeplinirea obiectivelor asumate în condițiile legii și ale Cartei UPIT și reglementărilor Universității din Pitești.
- Remunerarea se va face din resursele programelor de cercetare;
- Colectivele din cadrul MCMP sunt formate din cadre didactice care desfășoară activitate științifică, studenți, doctoranzi, și alte persoane care consimt să facă parte din MCMP;
- Toate informațiile ce se referă la lucrările desfășurate pentru terți în cadrul MCMP sunt confidențiale, publicarea sau valorificarea directă a rezultatelor fiind posibilă numai cu acordul acestora;
- Pentru realizarea obiectivelor, Consiliul de conducere al MCMP poate să încheie contracte de prestări servicii cu terți, cu aprobarea reprezentatului legal;
- Evidența financiară și contabilă a MCMP se ține de către compartimentele specializate ale Universității din Pitești sau/și de către personalul propriu;
- MCMP poate stabili relații de colaborare cu alte centre de cercetare sau instituții în probleme de interes comun.

*Art. 18.* Prezentul Statut împreună cu Regulamentul de funcționare, aprobate de Senatul Universității din Pitești devin cadru de funcționare al MCMP.

*Art. 19.* MCMP își începe activitatea în urma aprobării funcționării de către Senatul Universității din Pitești.

*Art. 20.* Modificări ale prezentului Statut sunt posibile numai cu avizul Adunării generale a membrilor MCMP și aprobarea Senatului Universității din Pitești.

*Art. 21.* Orice persoană care dorește să activeze în cadrul MCMP trebuie:



# Universitatea din Pitești

## DEPARTAMENTUL DE MATEMATICĂ-INFORMATICĂ

Str. Târgu din Vale, nr. 1, 110040

Pitești, jud. Argeș, ROMÂNIA

- a) să recunoască Statutul și Regulamentul de funcționare al MCMP;
- b) să se angajeze cu bună credință că va contribui la dezvoltarea MCMP;
- c) să obțină aprobarea cererii de admitere de către membrii Consiliului de Conducere.

Data 20.04.2017

Aprobat în ședința Senatului Universității din Pitești din data de .....

*Întocmit,*

Director Departament Matematică-Informatică,  
Conf.univ.dr. Doru CONSTANTIN

**RECTOR**

**Conf. univ. dr. ing. Dumitru CHIRLEȘAN**