

# PROCEDURĂ INTERNĂ

Școala Doctorală  
„Acad. Radu Voinea”

---

Accesul studenților doctoranzi la  
infrastructura de cercetare a  
Facultății de Mecanică

---

Cod: FM-SD-007



Revizii:

| Ediția sau după caz, revizia în cadrul ediției | Data reviziei                | Modalitatea reviziei (eliminare, modificare text, adăugare text)                              | Data intrării în vigoare a prevederilor ediției sau reviziei ediției |
|------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Revizia 1                                      | Ședința CSD din 14 ian. 2025 | Adăugire:<br>Formular: Form-Prog_#007-01: <i>Programare acces la infrastructură</i> , Anexa 1 | 1 februarie 2025                                                     |
|                                                |                              |                                                                                               |                                                                      |
|                                                |                              |                                                                                               |                                                                      |
|                                                |                              |                                                                                               |                                                                      |
|                                                |                              |                                                                                               |                                                                      |

Listă de distribuție:

1. Membrii Școlii Doctorale „Acad. Radu Voinea”
2. Secretar Școala Doctorală „Acad. Radu Voinea”
3. Secretar C.S.U.D.

## 1. SCOP

Prezenta procedură are drept scop stabilirea condițiilor și a modului de acces al doctoranzilor la infrastructura de cercetare pentru derularea activităților specifice de cercetare doctorală, precum și a sarcinilor și responsabilităților personalului Facultății de Mecanică implicat.

## 2. DOMENIU DE APLICARE

Prezenta procedură se aplică în concordanță cu Regulamentul Școlii Doctorale „Acad. Radu Voinea”, în procesul de derulare a cercetărilor doctorale de către studenții doctoranzi, în afara activității de îndrumare programată conform orarului semestrial.

## 3. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

### 3.1 Reglementări internaționale, standarde internaționale:

- 3.1.1 SR EN ISO 9000:2015 „Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și vocabular.”
- 3.1.2 SR EN ISO 9001:2015 „Sisteme de management al calității. Cerințe”
- 3.1.3 Tratatul de la Lisabona (13 decembrie 2007), intrat în vigoare începând de la 1 decembrie 2009.

### 3.2 Legislație primară:

- 3.2.1 Legea Educației Naționale nr. 1/2011 (M.O. 18/10 ian. 2011) cu completările ulterioare;
- 3.2.2 Legea privind buna conduită în cercetarea științifică nr. 206/2004 cu completările ulterioare;
- 3.2.3 Codul studiilor doctorale – H.G. nr. 681/2011 (M.O. 551/3 aug. 2011) modificat și completat cu H.G. nr.134/2016 (M.O., Partea I, 182/10.03.2016);
- 3.2.4 Directiva Europeană nr. 36/2005 cu completările din 2011;
- 3.2.5 Convenția Cadru privind Minoritățile Naționale nr. 157/1995 (ratificată în 1998);
- 3.2.6 Ordonanța de urgență nr. 54/2017 din 04.08.2017
- 3.2.7 Ordinul MEN Nr.5110/17.09.2018 privind aprobarea standardelor naționale minime pentru acordarea titlului de doctor

### 3.3 Legislație secundară:

- 3.3.1 Ordin nr.600/2018 privind aprobarea Codului controlului intern managerial al entităților publice, cu modificările și completările ulterioare.

### 3.4 Regulamente interioare:

- 3.4.1 Regulamentul instituțional de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat al IOSUD-Universitatea din Craiova și alte proceduri subsecvente acestuia
- 3.4.2 Regulamentul propriu de admitere la studii universitare de licență, masterat și doctorat al Universității din Craiova

### 3.4.3 Regulamentul Școlii Doctorale „Acad. Radu Voinea” și alte proceduri subsecvente acestuia

## 4. TERMENI, DEFINIȚII ȘI ABREVIERI

- 4.1 UCV – Universitatea din Craiova
- 4.2 IOSUD – Instituția Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat
- 4.3 C.S.U.D. – Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat - Structura managerială, administrativă și profesională distinctă IOSUD-UCV
- 4.4 C.S.D. – Consiliul Școlii Doctorale - Structura managerială, administrativă și profesională distinctă a Școlii Doctorale „Acad. Radu Voinea”
- 4.5 HG – Hotărâre de Guvern
- 4.6 OM – Ordin de Ministru
- 4.7 Studii universitare de doctorat reprezintă cel de-al treilea ciclu al studiilor universitare și permit dobândirea unei calificări de nivelul opt din EQF/CEC și din Cadrul Național al Calificărilor. Ele constau în formarea, prin creație artistică și științifică, și constituie o experiență profesională de cercetare, finalizată, după susținerea tezei de doctorat, prin acordarea titlului de doctor
- 4.8 Program de studii universitare de doctorat- totalitatea activităților în care este implicat studentul-doctorand, relevante din punctul de vedere al studiilor universitare de doctorat
- 4.9 Școală doctorală — o structură organizatorică și administrativă constituită de către Facultatea de Mecanică în cadrul IOSUD-UCV și care oferă sprijinul necesar pentru desfășurarea studiilor universitare de doctorat într-unul din domeniile Inginerie Mecanică și Inginerie Industrială, având la bază o tematică predominant interdisciplinară
- 4.10 Conducător de doctorat — cadru didactic sau cercetător, cu experiență în domeniul cercetării științifice, care coordonează activitatea studentului-doctorand în urma dobândirii acestui drept în conformitate cu prevederile art. 166 din Legea Educației Naționale nr. 1 /2011
- 4.11 Doctorand / Student doctorand - studentul înmatriculat în programul de studii universitare de doctorat
- 4.12 Infrastructură de cercetare / didactică – complexul compus din facilitățile (clădiri cu săli dedicate activităților de cercetare/didactică, laboratoare fixe sau mobile, hale destinate cercetării experimentale exploratorii, de dezvoltare sau aplicative) și dotările (echipamente, scule, dispozitive, SDV, simulatoare, aplicații software cu utilizare largă sau dedicate) Facultății de Mecanică și implicit ale Școlii Doctorale. Acestea li se pot adăuga și alte facilități și dotări din proprietatea Universității din Craiova.

## 5. DESCRIEREA PROCEDURII

- 5.1 Pentru derularea cercetărilor experimentale, dar și documentare sau fundamental-teoretice, doctoranzii pot solicita accesul la infrastructura de cercetare a Facultății de Mecanică.

- 5.2 De asemenea, pentru anumite activități specifice de cercetare, doctoranzii pot solicita accesul și la infrastructura didactică a Facultății de Mecanică.
- 5.3 Accesul doctoranzilor la infrastructura de cercetare și/sau la infrastructura didactică este limitat doar de indisponibilitatea temporară (scoatere din uz, funcționare defectuoasă, ocupare cu alte activități și de către alte persoane programate anterior, etc.) a anumitor elemente de infrastructură de cercetare sau didactică sau de identificarea anumitor riscuri legate de operarea acestora, care ar putea periclita sănătatea și securitatea doctorandului în timpul operării cu acestea.
- 5.4 Accesul doctoranzilor la infrastructura de cercetare și/sau la infrastructura didactică se face în mod controlat. Prin mod controlat se înțelege programarea în timp a accesului, intermedierea accesului de către Conducătorul de Doctorat și, eventual, dar nu obligatoriu, operarea echipamentelor sub supravegherea unui inginer / tehnician / cadru didactic.
- 5.5 Programarea accesului: doctorandul va elabora un plan de lucrări pe care intenționează să le efectueze cu infrastructura de cercetare / didactică, timpul necesar pentru derularea acestora, echipamentele care vor fi implicate, consumabilele necesare și necesitatea sau nu de a fi asistat de către un inginer / tehnician / cadru didactic. Programul (Formular: *Form-Prog\_#007-01: Programare acces la infrastructură*, Anexa 1) astfel întocmit este transmis Conducătorului de Doctorat pentru aprobare și intermedierea accesului
- 5.6 Conducătorul de Doctorat verifică disponibilitatea infrastructurii pentru lucrările specificate în program. În funcție de existența acestei disponibilități va decide împreună cu doctorandul momentul sau momentele (dacă este necesară o perioadă mai lungă de acces sau un acces multiplu) acordării accesului. În cazul în care infrastructura nu este disponibilă (ieșită temporar din uz, funcționând defectuos, cu potențial de periclitate a sănătății și securității doctorandului, etc.) Conducătorul de Doctorat împreună cu doctorandul vor căuta soluții alternative. În cazul în care infrastructura solicitată este disponibilă, Conducătorul de Doctorat va asigura accesul doctorandului. El va aprecia dacă doctorandul are nevoie de sprijin și/sau supraveghere din partea unui inginer / tehnician / cadru didactic în timpul operării cu infrastructura. În cazul în care constată că este necesar sprijinul și/sau supravegherea, va asigura personalul necesar.
- 5.7 Accesul se va acorda în timpul orelor de program uzuale (L-V 08.00-20.00, fără zilele libere acordate prin lege / HG / OM). În cazul în care doctorandul dorește să acceseze infrastructura și în afara orelor de program uzuale (L-V 20.00-08.00, S, D, sărbători legale), Conducătorul de Doctorat va aprecia oportunitatea unui astfel de acces. Dacă va decide acordarea accesului se va asigura că activitatea doctorandului nu îl pune pe acesta în pericol sau afecta negativ starea de funcționare a infrastructurii.
- 5.8 Aceleași condiții prevăzute la punctele 4.5-4.7 sunt aplicabile și în cazul în care doctorandul dorește să acceseze infrastructura didactică a Facultății de Mecanică.
- 5.9 În cazul în care doctorandul solicită accesul la infrastructura didactică accesul îi va fi acordat numai dacă infrastructura nu este utilizată în acel moment de studenți și/sau cadre

didactice, în cadrul unor lucrări aplicative, pentru diverse discipline. În cazul unor lucrări de cercetare având caracter de urgență (urgența va fi apreciată de Conducătorul de Doctorat), atunci Conducătorul de Doctorat va solicita permisiunea cadrului didactic ce operează cu infrastructura acceptarea în laborator de doctorandului pentru perioada necesară. În cazul unui refuz al cadrului didactic, Conducătorul de Doctorat împreună cu doctorandul vor căuta soluții alternative.

- 5.10 În timpul utilizării infrastructurii doctorandul este obligat să respecte normele specifice de sănătate și securitate în muncă, având responsabilitate directă privind siguranța propriei persoane, dar și siguranța celorlalte persoane din laborator.
- 5.11 La finalizarea activităților de cercetare doctorandul va asigura curățenia locului de muncă, curățarea și asigurarea echipamentelor utilizate, scoaterea acestora de sub tensiune, depozitarea în condiții corespunzătoare a sculelor, dispozitivelor, a materialelor, materiilor prime și consumabilelor.

## **6. SARCINI ȘI RESPONSABILITĂȚI**

- 6.1 Directorul Școlii Doctorale are obligația de a se asigura că prezenta procedură este aplicată fără excepții, iar Conducătorii de Doctorat au sarcini și responsabilități directe în aplicarea prezentei proceduri.
- 6.2 Conducătorii de doctorat sunt responsabili pentru accesul acordat doctoranzilor.
- 6.3 Doctoranzii vor efectua solicitarea de acces la infrastructura de cercetare / didactică conform programului de pregătire întocmit împreună cu Conducătorul de Doctorat.
- 6.4 Doctoranzii sunt responsabili pentru asigurarea condițiilor specifice de sănătate și securitate în muncă la operarea cu infrastructura.
- 6.5 Doctoranzii sunt responsabili pentru preluarea, operarea, curățarea și predarea ulterioară a infrastructurii la care au primit acces.



Anexă

Model formular: **Programare acces la infrastructură**

**Programare acces la infrastructura de cercetare și didactică a Facultății de Mecanică**

Doctorand: .....

An de studiu: .....

Domeniul de doctorat: .....

Data:

Solicit accesul la următoarea infrastructură de cercetare / didactică

Laboratorul: 1. ....

2. ....

3. ....

Echipamente: 1. ....

2. ....

3. ....

Perioada: Ziua: ..... Între orele: .....

Ziua: ..... Între orele: .....

Asistență necesară:

DA ☐

NU ☐

(persoana)

.....

Semnătura: .....