

**Instrucțiuni specifice pentru finalizarea studiilor de disertație aprobat de
Consiliul Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului - sesiunea iunie 2020**

Instrucțiunile pentru finalizarea studiilor de disertație specifice Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului constituie o anexă a Regulamentului de organizare și desfășurare a examenului de finalizare a studiilor nivel disertație aprobat de Senatul UPT prin HS nr. 109 din 14.05.2020 și este în conformitate cu prevederile Legii educației naționale nr. 1/2011 și ale Ordinului Ministerului Educației Naționale și Cercetării Științifice, privind metodologia-cadru de organizare și desfășurare a examenelor de disertație și ale Cartei Universității Politehnica Timișoara.

1. Informații generale privind desfășurarea examenului de disertație

Examenul de disertație la Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului va consta într-o singură probă de **Prezentarea și susținerea lucrării de disertație.**

Susținerea lucrării de disertație organizată la Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului din cadrul Universității Politehnica Timișoara se vor desfășura on-line, în cadrul unei videoconferințe Zoom și pe Campusul Virtual (CV), unde va fi creată o disciplină asociată examenului pentru fiecare specializare.

În cadrul disciplinei asociate examenului de disertație vor fi înrolați toți studenții specializării și membrii comisiei desemnate de către Decanatul Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului. Invitația (Linkul) videoconferinței va fi transmis studenților și membrilor comisiei prin intermediul platformei on-line Campus Virtual (CV).

Conform art. 12 din anexa 1 la Regulamentul menționat mai sus: „*Prin acceptarea susținerii on-line a examenului, candidatul își dă acordul ca pe întreaga durată a comunicării în direct, acesta este monitorizat audio și video de către membrii comisiei de examen, fiind înregistrate prin intermediul camerei web, prelucrate și stocate imaginea, vocea și spațiul în care susține examenul. Susținerea lucrării de disertație/disertație sau disertație (proba nr. 2) este publică (conform art. 13 (3) respectiv art. 18 (2) din Anexa nr. 1 la Ordinul nr. 6125/2016). Prin participarea la examenul de susținere a lucrării de disertație/disertație sau disertație candidații își exprimă în mod expres consimțământul cu privire la faptul că pe platformă se pot înregistra în limita locurilor disponibile și pot viziona prezentarea terțe persoane interesate. Aceste persoane nu au dreptul să înregistreze prezentările la care participă și nu vor putea obține de la universitate o copie a înregistrării acestora. Acest tip de prelucrare a datelor cu caracter personal este necesară în executarea contractului de studii și respectării de către părți a obligațiilor legale și contractuale aplicabile pentru susținerea examenelor de disertație, fiind o măsură rezonabilă adecvată și necesară în scopul asigurării obiectivității, corectitudinii și legalității procesului de examinare, respectiv necesară și adecvată pentru a preveni orice tip de fraudă”.*

2. Desfășurarea examenului de disertație

Prezentarea și susținerea lucrării de disertație este publică, va avea alocat un timp de 15 minute/student și se va desfășura on-line în cadrul **unei sesiuni** video utilizând aplicația Zoom.

Programarea studenților se va anunța pe CV cu cel puțin o zi înainte de desfășurarea examenului. Pentru a asigura buna desfășurare a examenului, *studenții sunt rugați să intre în camera de așteptare a videoconferinței cu minimum 30 de minute înaintea orei la care au fost programați.*

Lucrarea de disertație va fi elaborat conform cerințelor privind conținutul și normele de redactare, disponibile pe site-ul Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, secțiunea Studenți-Finalizare Studii. <http://chim.upt.ro/ro/studenti/finalizare-studii>.

În contextul pandemiei COVID-19, se admit două variante privind **conținutul lucrării de disertație**:

- a) Lucrare completă care include parte experimentală parțială/finalizată, având structura anilor anteriori
- b) Review de literatură/Dezvoltare tehnologică

Observație. Pentru nota > 8, este obligatorie existența unui articol științific publicat în jurnale sau prezentat la conferințe științifice. În acest sens, venim în sprijinul studenților cu posibilitatea de a prezenta (oral/poster) o lucrare în cadrul Simpozionului de comunicări științifice studențești care se va desfășura online, programat în data de 22.06.2020.

Lucrarea de disertație va fi încărcată pe CV în două etape, astfel:

- în prima etapă **printr-o activitate de tip Lucrare** se încarcă în format .doc/.docx, pentru verificarea automată antiplagiat cu ajutorul softului Turnitin integrat în CV. Raportul de similitudini va fi transmis automat studentului prin e-mail, gradul de similitudine maxim acceptat fiind de 20%.

*În cazul în care gradul de similitudine **depășește 20%**, studentul va remedia problemele semnalate, proiectul fiind reanalizat prin repetarea etapei întâi (se înlocuiește varianta anterioară a proiectului cu cea revizuită).*

*În cazul în care gradul de similitudine **se încadrează sub 20%**, se trece la cea de-a doua etapă – încărcarea **printr-o altă activitate de tip Lucrare a proiectului final, a declarației de autenticitate și a prezentării aferente, toate în format .pdf.***

Prezentarea lucrării de disertație se va face oral sub forma unei prezentări PowerPoint, folosind facilitatea Share Screen (partajare ecran) din platforma Zoom și va fi urmată de câteva întrebări din conținutul prezentat. Deoarece această sesiune este publică, este permisă participarea și a altor studenți/ cadre didactice, pe baza pe baza *Cererii tip de participare la examenul de disertație* trimisă la adresa de e-mail: chimie@upt.ro cu cel puțin 24 de ore înainte de data programată, menționând la subiect *Participare la prezentarea proiectului de disertație, Specializarea.*

Calendarul desfășurării examenului de disertație

Termenul limită pentru încărcarea documentelor pe CV este:

-24.06.2020 pentru specializările **PSOFSN și IMMI** care susțin examenul în data de **25.06.2020**

3. Înscrierea studenților în vederea susținerii examenului de disertație

Înscrierea studenților se va face conform calendarului prezentat mai sus.

Studenții vor încărca documentele necesare pe Campusul Virtual al UPT în secțiunea dedicată susținerii examenului de disertație. Lista documentelor necesare poate fi consultată pe site-ul facultății la adresa: <http://chim.upt.ro/attachments/article/131/Continutul%20dosarului%20de%20inscriere%20disertatie%202020.pdf>.

4. Situații speciale:

În cazul în care din motive tehnice (întreruperea internetului în timpul desfășurării examenului de disertație) se poate reprograma susținerea acestuia doar o singură dată, punctual, pentru studenții în cauză, în conformitate cu prevederile HS 109 din 14.05.2020.

Informații suplimentare pentru comisia de concurs

1. Videoconferința asociată examenului de licență va fi programată de către persoanele responsabile la nivelul facultății cu administrarea CV și a conturilor de Zoom instituționale, care vor asigura suportul tehnic pentru desfășurarea sesiunii de prezentare on-line a proiectului de diplomă:

-Conf.dr.ing. Radu Lazău – CAICAM,

-Conf.dr.ing. Daniel Hădăruță – CAICON

2. Secretarii comisiilor de licență vor avea statutul de "Host", cu rol direct în gestionarea accesului participanților în "sala de examen virtuală" pe durata examenului de licență, pe baza limitelor impuse de proba în desfășurare, publică sau individuală. Președintele comisiei de examen/ unul din membrii comisiei va avea statutul de "Co-Host".

3. Sesiunile vor fi înregistrate în paralel de către "Host" și „Co-Host” și salvate pe calculator. Pentru a reduce dimensiunea înregistrărilor, după fiecare 4-5 studenți evaluați se închide videoconferința (End meeting for all) și se repornește imediat, odată cu o nouă înregistrare (aceasta va decurge în paralel cu procesarea și salvarea înregistrării anterioare).