

DEFĂȘURAREA PROBELOR DE CONCURS

Sem. II, 2025-2026

7 iulie 2026

Departament Poziția postului și denumirea [Domeniul Post]	Probe concurs	Programare [ora /sala]	Desfășurarea probelor
Chimie Organică „Costin Nenițescu” Poziția 20 în Statul de funcțiuni – Asistent universitar perioadă nedeterminată [Inginerie Chimică]	Probă scrisă	11.00 – 12.30 / F019, parter	► Candidații elaborează o teză scrisă, în baza subiectelor extrase, din bibliografia domeniului postului scos la concurs. Candidații au la dispoziție 1,5 h pentru elaborarea lucrării scrise. <i>Subiectele alese spre dezvoltare sunt extrase de către unul din candidați, de comun acord, și sunt aceleași pentru ambii candidați.</i>
	Probă practică	13.00 – 14.00 / F019, parter	► Fiecare candidat are la dispoziție 30 de minute pentru a dezvolta o temă de seminar, cu subiect din tematica postului scos la concurs. <i>Subiectul ales spre dezvoltare este extras de către fiecare candidat, personal.</i> 1. Izomerie optică. 2. Reactivitatea fenolilor. 3. Substituția electrofilă aromatică la naftalină. 4. Reacții de adiție la dubla legătură carbon-carbon. 5. Acetilenă: structura și reactivitate.
	Probă orală	07.07.2026 / 14.00 - / F019, parter	► Fiecare candidat răspunde în fața Comisiei de concurs la 2 întrebări cu subiect din tematica tezei scrise. (15 minute).

Bibliografie de concurs:

Chimie Organică – Margareta Avram, Volumele I și II

Chimie Organică – Costin D. Nenițescu, Volumul I

**Preșdinte Comisie concurs,
Conf. Dr. Ing. Daniela ISTRATI**