

Facultatea	Inginerie Mecanică
Departamentul	Autovehicule și Transporturi
Poziția în statul de funcții	29
Funcție	Șef lucrări
Discipline	Procese și caracteristici ale motoarelor cu ardere internă I; Procese și caracteristici ale motoarelor cu ardere internă II; Motoare cu ardere internă
Domeniu științific	Inginerie mecanică
Atribuțiile / activitățile aferente	Activitate didactică conform structurii postului și alte activități incluse în norma didactică (examene, teste, verificări lucrări de control, teme de casă etc., îndrumare lucrări de absolvire, îndrumare activitate practică (tutoriat), conducere activități și cercuri studențești, concursuri profesionale, îndrumare cercetare științifică studențească, consultații). Cercetare științifică; Pregătire didactică.
Salariul minim de încadrare	
Probe de concurs	Prelegere științifică Prezentarea publică a planului de dezvoltare a carierei
Tematica prelegerii științifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motoare cu ardere internă</li> <li>• Combustibili alternativi cu emisii-zero</li> <li>• Supraalimentare</li> </ul>
Bibliografie	Ramadhass, A. S., Alternative Fuels for Transportation, Editura Taylor & Francis, UK, 2011 Vlad Mario Homutescu, Compressoare, Editura Performantica, Iași, 2019 Florian Ion Petrescu, Rely Victoria Petrescu, Motoare Termice, Editura CreateSpace Independent Publishing Platform, SUA, 2012 Gelu-Dan Pădure, Studii și cercetări privind evaluarea noxelor produse de către motoarele cu ardere internă, Timisoara, 2008
Data și locul susținerii probelor	17.07.2024, 9 <sup>00</sup> , Str. Politehnicii, Nr.1, Corp N, Sala NP7
Comisii de concurs și de contestații	Comisia de concurs Președinte: 1. Prof.dr.ing. Mircea NĂSTĂSOIU, titular la Universitatea Transilvania din Brașov Membri: 2. Prof.dr.ing. Nicolae ISPAS, titular la Universitatea Transilvania din Brașov 3. Prof.dr.ing. Csaba ANTONYA, titular la Universitatea Transilvania din Brașov 4. Ș.L.dr.ing. Sebastian RADU, titular la Universitatea Transilvania din Brașov 5. Ș.L.dr.ing. Cristian Ioan LEAHU, titular la Universitatea Transilvania din Brașov Membri supleanți: 6. Prof.dr.ing. Dana MOTOC, titular la Universitatea Transilvania din Brașov 7. Ș.L.dr.ing. Adrian BUDALĂ, titular la Universitatea Transilvania din Brașov

	<p>Comisia de contestații</p> <p>Președinte:</p> <p>1. Prof.dr.ing. Mihai DUGULEANĂ, titular la Universitatea Transilvania din Brașov</p> <p>Membri:</p> <p>2. Prof.dr.ing. Adrian ȘOICA, titular la Universitatea Transilvania din Brașov</p> <p>3. Prof.dr.ing. Florin GÎRBACIA, titular la Universitatea Transilvania din Brașov</p> <p>4. Conf.dr.ing. Dragoș DIMA, titular la Universitatea Transilvania din Brașov</p> <p>5. Ș.L.dr.ing. Răzvan BOBOC, titular la Universitatea Transilvania din Brașov</p> <p>Membri supleanți:</p> <p>6. Prof.dr.ing. Silviu BUTNARIU, titular la Universitatea Transilvania din Brașov</p> <p>7. Conf.dr.ing. George TOGĂNEL, titular la Universitatea Transilvania din Brașov</p>
--	---