

Facultatea	CONSTRUCȚII
Departamentul	INSTALAȚII PENTRU CONSTRUCȚII
Poziția în statul de funcții	17
Funcție	Șef Lucrări
Discipline	INFORMATICĂ APLICATĂ I, INFORMATICĂ APLICATĂ II, HIDRAULICA CONSTRUCȚIILOR, HIDRAULICA II, ANALIZA RESURSELOR ȘI UTILIZĂRII ENERGIEI ÎN CONSTRUCȚII
Domeniu științific	Domeniul principal: Inginerie civilă Domeniul secundar: 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	"Clădiri cu consum de energie aproape egal cu zero (nZEB) în România: provocări și soluții" "Integrarea surselor regenerabile de energie în clădirile rezidențiale urbane" "Calculul pierderilor de presiune în instalațiile de alimentare cu apă"
Bibliografie	Năstase G., Șerban A. – "Proiectare 2D cu AutoCAD" editura Universității Transilvania din Brașov, 2012, ISBN: 978-606-19-0106-7, varianta reeditată în 2020 Fota, S. (2000). Hidraulică. Brașov: Editura Lux Libris. ISBN 973-9446-28-1. Lucian, V. Resurse energetice regenerabile. Ghid practic. București: Editura Universitară. ISBN 978-606-591-000-0. Cotorobai V, Mateescu T, Cotorobai I V. – Sisteme de valorificare a energiei din resurse recuperabile și regenerabile: Editura Matrixrom ISBN: 978-606-25-0522-6 Boian I., Chiriac F. -Pompe de căldură: Editura Matrixrom ISBN: 978-606-25-0045-0
Data și locul susținerii probelor	07.07.2025, 10:00 str Turnului nr. 5 Facultatea de Construcții, sala JIV8