



Nr. HGIM- 210/24.02.2026

PLAN OPERAȚIONAL DE CERCETARE
al Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului pe anul 2026

Domeniul	Tematica	Activități	Responsabil	Termen	Verificat
Inginerie Civilă	Amenajarea bazinelor hidrografice și reducerea riscului la inundații în contextul schimbărilor climatice	Articole științifice în reviste indexate ISI și BDI Participări la simpozioane și conferințe	Directorii de departamente	31.12.2026	Prodecan cercetare științifică
	Tehnologii avansate în alimentare cu apă potabilă și canalizare	Redactare manuale de specialitate			
	Tehnologii avansate în irigații	Elaborare teze de doctorat			
	Concepții de reabilitare a sistemelor irigație	Lucrări în Buletinul IPI, seria Hidrotehnică			
	Concepții de reabilitare a sistemelor de alimentare cu apă potabilă	Contracte de cercetare			
	Concepții de reabilitare a sistemelor de canalizare a apelor uzate				
Ingineria Mediului	Monitorizarea și controlul calității apelor. Direcții de intervenție	Articole științifice în reviste	Directorul de departament	31.12.2026	Prodecan cercetare științifică





	Monitorizarea și controlul calității solurilor Direcții de intervenție	indexate ISI și BDI Participări la simpozioane și conferințe Redactare manuale de specialitate Elaborare teze de doctorat Lucrări în Buletinul IPI, seria Hidrotehnică Contracte de cercetare			
	Managementul deșeurilor				
	Influența schimbărilor climatice asupra resurselor de apă și sol				
	Implementarea tehnologiei GIS în managementul factorilor de mediu				
Inginerie Geodezică	Urmărirea comportării în timp a construcțiilor și terenurilor	Articole științifice în reviste indexate ISI și BDI Participări la simpozioane și conferințe Redactare manuale de specialitate Elaborare teze de doctorat Lucrări în Buletinul IPI, seria Hidrotehnică Contracte de cercetare Organizare workshop-uri	Directorul de departament	31.12.2026	Prodecan cercetare științifică
	Cercetări privind crearea de infrastructuri de date spațiale				
	Dezvoltarea de servicii inovatoare în domeniile: GIS, cadastru, fotogrammetrie, teledetecție, evaluări imobiliare, topografie inginerească				



Decan,
Conf.univ.dr.ing. Nicolae MARCOIE

