

Anexa Anexa B.9.1.1.g - Workshopuri, intalniri oficiale, mese rotunde

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

FACULTATEA: HIDROTEHNICĂ, GEODEZIE ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul de licență: INGINERIA MEDIULUI

Programul de studii: INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN AGRICULTURĂ

Lista workshopurilor organizate de facultate

Nr. crt.	Denumire manifestare științifică	Instituția organizatoare	Perioada de desfășurare
1	Workshop ”Invenții și inovații în protecția mediului, gestionare resurse apa și deșeuri”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU	16 ianuarie 2026, HGIM A0
2	GIS day - Exploring the Digital Earth with GIS	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.univ.dr.ing. Loredana Crenganiș	19 noiembrie 2025, HGIM A0
3	Sustainability day	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI-LUNCANU	11 noiembrie 2025, HGIM A0
4	Engineering Careers in the UK - With Natta Building Company	Facultatea HGIM / Departamentul MTC (on-line)/ Șef lucr.univ.dr.ing. Loredana Crenganiș	9 mai 2025, online
5	Colectarea datelor geospațiale - Introducere în tehnologia LIDAR	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.univ.dr.ing. Pirvan Costinela	16 octombrie 2025, HGIM A0
6	Prezentare de echipamente topografice – Tehnologii moderne în geodezie	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.univ.dr.ing. Gabriel Săndulache	14 mai 2025, HGIM A0
7	Algoritmi de poziționare PPP (Precise Point Positioning) implementat în cadrul serviciului de poziționare Galileo HAS (High Accuracy Service)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.univ.dr. ing. Maximilian Diac	27 octombrie 2025, HGIM Sala de consiliu
8	Modelarea și integrarea datelor geospațiale multisursă și a inteligenței artificiale în sisteme specifice domeniului de activitate, în vederea sprijinirii realizării Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă (SDGs)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.univ.dr. ing. Loredana Crenganiș	15 octombrie 2025, HGIM Sala de consiliu
9	Antreprenoriat sustenabil	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.univ.dr. ing. Loredana Crenganiș	18 septembrie 2025, HGIM A0
10	ANARECAD - oportunități de angajare	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.univ.dr. ing. Loredana Crenganiș	12 mai 2025, HGIM A0
11	Workshop ”Invenții și inovații în protecția mediului, gestionare resurse apa și deșeuri”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU	12 mai 2025, HGIM A0
12	Learn more about photogrammetry and remote sensing, ed. a VI-a (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Prof.habil.dr.ing. Valeria Ersilia ONIGA	28 noiembrie 2024, Fac. HGIM / TUIASI, Iași,

			România și online
13	Sustainability day	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	26 noiembrie 2024, HGIM A0
14	Excursie de studii și workshop „To learn more about historical cartography versus digital cartography”, ed. a II-a	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Gabriel SÂNDULACHE	21-23 noiembrie 2024, Centrul Național de Cartografie, Muzeul Național al Hărților și Cărților Vechi, SC Academia de Cadastru București
15	Utilizarea tehnologiei SLAM pentru calculul traiectoriei senzorului LiDAR montat pe o platformă mobilă (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Prof.habil.dr.ing. Valeria Ersilia ONIGA	20 noiembrie 2024, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
16	GIS day, ed. a X-a (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana Mariana CRENGANIȘ	13 Noiembrie 2024, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
17	Utilizarea datelor disponibile la nivel global pentru determinarea variației nivelului apei în lacuri (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Ana Maria LOGHIN	6 Noiembrie 2024, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
18	Evaluarea performanței sistemelor de monitorizare geospațială cu Open Data și Citizen Science (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	21 octombrie 2024, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
19	Monitorizarea în timp a evoluției eroziunii și a alunecărilor de teren în zone ale patrimoniului cultural imobil utilizând tehnologii multisenzor - GNSS, LiDAR terestru și aeropurtat (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Maximilian DIAC	16 septembrie 2024, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
20	Workshop Rose AG325/SGU/PV/III, „Sunt inginer, am o cariera de succes”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	1 iulie 2024, HGIM A0
21	Workshop Rose AG325/SGU/PV/III, „Tehnologie și inovare”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	1 iulie 2024, HGIM A0
22	Workshop ROSE 260/SGU/NC/II/25.11.2019, Am fost student, sunt inginer!	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Marius TELIȘCĂ	12 iunie 2024, HGIM A0
23	Workshop ROSE 260/SGU/NC/II/25.11.2019, Tehnologii motivante	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Marius TELIȘCĂ	12 iunie 2024, HGIM A0
24	Workshop ”Invenții și inovații în protecția mediului, gestionare resurse apă și deșeuri”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU	31 mai 2024, HGIM A0
25	Engineering Careers in the UK with Natta (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	24 aprilie 2024 Noiembrie 2024, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
26	Global Surveyor's Day, ed. A II-a (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	21 martie 2024, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
27	Workshop ”Invenții și inovații în protecția mediului, gestionare resurse apă și deșeuri”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU	19 ianuarie 2024, HGIM A0

28	Workshop ROSE 260/SGU/NC/II/25.11.2019, Tehnologii motivante	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Marius TELIȘCĂ	24 noiembrie 2023, HGIM A0
29	GIS day, ed. a IX-a (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana Mariana CRENGANIȘ	24 noiembrie 2023, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
30	Utilizarea tehnologiei LiDAR terestră și aeropurtată pentru realizarea corectă a DTM urilor în zone cu morfologie complexă și acoperite cu vegetație forestieră (seminar)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Maximilian DIAC	22 noiembrie 2023, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
31	Sustainability day	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca Mitroi	15 noiembrie 2023, HGIM A0
32	Georeferencing and processing of UAS images and UAS/LiDAR-UAS point clouds (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Prof.habil.dr.ing. Valeria Ersilia ONIGA	09 – 10 noiembrie 2023
33	Segmentarea si clasificarea norilor de puncte (LiDAR-UAS, MLS, UAS) prin algoritmi (seminar)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Mihaela MACOVEI	03 noiembrie 2023, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
34	Utilizarea tehnologiei GIS, a dispozitivelor electronice de tip RFID cu senzori și a dronelor pentru monitorizarea nivelului de umiditate în agricultură (seminar)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	27 octombrie 2023, Fac. HGIM /TUIASI, Iași, România
35	Workshop Rose AG325/SGU/PV/III, „Tehnologie si inovare”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	3 iulie 2023, HGIM A0
36	Workshop Rose AG325/SGU/PV/III „Sunt inginer, am o cariera de succes”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	3 iulie 2023, HGIM A0
37	Learn more about photogrammetry and remote sensing (workshop) + excursie de studiu, ed. a V-a	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Prof.habil.dr.ing. Valeria Ersilia ONIGA	03 - 05 Mai 2023
38	Global Surveyor's Day, ed. I-a (workshop)	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	21 martie 2023, online
39	GIS day, ed. a VIII-a	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana Crenganiș	25 noiembrie 2022, Fac. HGIM
40	Workshop ROSE 260/SGU/NC/II/25.11.2019, Tehnologii motivante	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Marius TELIȘCĂ	23 noiembrie 2022, HGIM A0
41	Aplicații informatice pentru lucrările topografice, cadastrale și de inginerie civilă	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Conf.dr.ing. Constantin Chirilă, Șef lucr.dr.ing. Loredana Crenganiș + TOPOCOM	15 noiembrie 2022, Fac. HGIM
42	Workshop Rose AG325/SGU/PV/III „Sunt inginer, am o carieră de succes”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	13 iulie 2022, HGIM A0
43	Workshop Rose AG325/SGU/PV/III, „Tehnologie si inovare”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	11 iulie 2022, HGIM A0,
44	Workshop ROSE 260/SGU/NC/II/25.11.2019, “Am fost student, sunt inginer!”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Marius TELIȘCĂ	31 mai 2022, HGIM A0
45	Prezentare de tehnologii spațiale pentru aplicații 2D și 3D în lucrările topografice și cadastrale	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Prof.dr.ing. Constantin Bofu, Șef lucr.dr.ing. Loredana Crenganiș + 3D SPACE+CADWARE ENGINEERING	23 mai 2022, Fac. HGIM

46	Generarea, exploatarea și publicarea datelor geospațiale pentru managementul dezastrelor naturale	Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Conf.dr.ing. Ersilia ONIGA	10 decembrie 2021, orele 9.00-11.00
47	Introducere în dezvoltarea de aplicații WebGIS	Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	26 noiembrie 2021, orele 10.00-12:00
48	GIS day, ediția a VII-a	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	19 noiembrie 2021
49	Workshop ROSE 260/SGU/NC/II/25.11.2019, Tehnologii motivante 16.11.2021	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Marius TELIȘCĂ	16 noiembrie 2021, HGIM A0
50	Workshop 2021 Rose AG325/SGU/PV/III, „Sunt inginer, am o carieră de succes”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI	28 iulie 2021, online
51	Workshop 2021 Rose AG325/SGU/PV/III, „Tehnologie si inovare”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ s.l.dr.ing. Raluca MITROI	21 iulie 2021, online
52	Aplicații software românești din domeniul ingineriei geodezice	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Prof.dr.ing. Constantin BOFU / Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	13 mai.2021, ora 15:00
53	Metode și resurse pentru exploatarea datelor de teledetecție pentru evaluarea riscului la inundații	Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Conf.dr.ing. Ersilia ONIGA	16 aprilie 2021, orele 9.30-11.30
54	Modele de succes în domeniul ingineriei geodezice	Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	8 aprilie 2021, orele 10.00-11.30
55	GIS day, ediția a VI-a	Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ	20 noiembrie 2020
56	Workshop ROSE 260/SGU/NC/II/25.11.2019, Tehnologii motivante	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Marius TELIȘCĂ	20 noiembrie 2020, HGIM A0
57	Workshop ”Invenții și inovații în protecția mediului, gestionare resurse apa și deșeuri”	Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU	31 mai 2019, HGIM A0
58	„Workshop invenții și inovații TINERET-2019” – IAȘI CAPITALA TINERETULUI	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	10 mai 2019, Iași
59	WORKSHOP "Learn more about photogrammetry and remote sensing"	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie si Ingineria Mediului Facultatea de Geodezie din București	11-12 aprilie 2019, Iași
60	WORKSHOP Georeferencing and processing of terrestrial laser scanner point clouds (TLS) and UAV images (28-29 martie 2019)	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	28-29 martie 2019, Iași
61	WORKSHOP “Economie circulară și managementul integrat al deșeurilor în contextul dezvoltării durabile sustenabile”	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	15 martie 2019, Iași
62	WORKSHOP: GIS Day 2018 cu tema „GIS solution for Surveying”	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	23 noiembrie 2018, Iași
63	Workshop: “Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing”	Facultatea de Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului	19-20 aprilie 2018, Iași
64	Workshop GIS Day 2017, cu tema „GIS solution for Surveying”	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	17 noiembrie 2017, Iași
65	Workshop: „Georeferențierea și preluarea datelor laser scanner terestru (LST)”	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	11-12 mai 2017, Iași

66	Workshop: “Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing”	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	27-28 aprilie 2017, Iași
67	Workshop: GIS Day 2016 – Ziua Sistemelor Informatice Geografice	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	17 noiembrie 2016, Iași
68	Workshop: “Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing”	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	17-18 aprilie 2016, Iași
69	Workshop: GISday	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	noiembrie 2015, Iași
70	Workshop “Oportunitati de colaborare in domeniul tehnologiilor inovative cu aplicatii in stiinta si tehnica”	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	2-3 iunie 2009, Iași

**Director departament,
șef lucr.univ.dr.ing. Toma Daniel**

**Coordonator program de studii,
conf.univ.dr.ing. Cojocaru Paula**