

# UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

Domeniul de studii universitare de masterat: **Ingineria mediului**

Programul de studii universitare de masterat: **Ingineria și Managementul Factorilor de Mediu**

Forma de învățământ: **Zi**

Durata studiilor: **4 semestre**

## Lista manifestărilor organizate de facultate - sesiuni științifice (simpozioane, conferințe, mese rotunde etc.)

| 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 2025, HGIM A0                                                                                                               |
| 2        | Learn more about photogrammetry and remote senșing, ed. a VI-a (workshop)                                                                                                                         | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Prof.habil.dr.ing. Valeria Erșilia ONIGA   | 28 Noiembrie 2024, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași, România și online                                                                           |
| 3        | Sustainability day                                                                                                                                                                                | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI             | 26 noiembrie 2024, HGIM A0                                                                                                              |
| 4        | 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 |
| 5        | Utilizarea tehnologiei SLAM pentru calculul traiectoriei senzorului LiDAR montat pe o platformă mobilă (workshop)                                                                                 | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Prof.habil.dr.ing. Valeria Erșilia ONIGA   | 20 noiembrie 2024, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași, România                                                                                     |
| 6        | GIS day, ed. a X-a (workshop)                                                                                                                                                                     | Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana Mariana CRENGANIȘ | 13 Noiembrie 2024, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași, România                                                                                     |
| 7        | 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 /TUIAȘI, Iași, România                                                                                      |
| 8        | 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 /TUIAȘI, Iași, România                                                                                     |
| 9        | 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 /TUIAȘI, Iași, România                                                                                    |
| 10       | 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                                                                                                                   |

|    |                                                                                                                                                                           |                                                                                   |                                                                  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 11 | Workshop Rose AG325/SGU/PV/III, „Tehnologie și inovare”                                                                                                                   | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI              | 1 iulie 2024, HGIM A0                                            |
| 12 | 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                                           |
| 13 | 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                                           |
| 14 | Cerc studențesc – dep. MTC (seminar)                                                                                                                                      | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana Mariana CRENGANIȘ | 31 mai 2024, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași                             |
| 15 | Workshop ”Invenții și inovații în protecția mediului, gestionare resurse apa și deșeuri”                                                                                  | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU               | 31 mai 2024, HGIM A0                                             |
| 16 | Seșiunea Cercurilor științifice studentesti – dep. HPM                                                                                                                    | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Daniel TOMA                | 30 mai 2024, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași                             |
| 17 | Seșiunea de comunicări grafice științifice studențești                                                                                                                    | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU               | 24 mai 2024 HGIM A0                                              |
| 18 | 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 /TUIAȘI, Iași, România |
| 19 | Global Surveyor's Day, ed. A II-a (workshop)                                                                                                                              | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ         | 21 martie 2024, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași, România                 |
| 20 | Workshop ”Invenții și inovații în protecția mediului, gestionare resurse apa și deșeuri”                                                                                  | Facultatea HGIM / Departamentul ACH/ Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU                | 19 ianuarie 2024, HGIM A0                                        |
| 21 | 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                                       |
| 22 | GIS day, ed. a IX-a (workshop)                                                                                                                                            | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana Mariana CRENGANIȘ | 24 Noiembrie 2023, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași, România              |
| 23 | 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 /TUIAȘI, Iași, România              |
| 24 | GEOMAT 2023, ed. a X-a (conferință)                                                                                                                                       | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Constantin CHIRILĂ         | 16 – 17 Noiembrie 2023, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași, România         |
| 25 | Sustainability day                                                                                                                                                        | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI              | 15 noiembrie 2023, HGIM A0                                       |
| 26 | Georeferencing and procesşing of UAS images and UAS/LiDAR-UAS point clouds (workshop)                                                                                     | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Prof.habil.dr.ing. Valeria Erşilia ONIGA    | 09 – 10 Noiembrie 2023                                           |
| 27 | Segmentarea și 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 /TUIAȘI, Iași, România              |
| 28 | 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 /TUIAȘI, Iași, România              |

|    |                                                                                                    |                                                                                                                                        |                                                                 |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 29 | Workshop Rose AG325/SGU/PV/III, „Tehnologie și inovare”                                            | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI                                                                   | 3 iulie 2023, HGIM A0                                           |
| 30 | 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                                           |
| 31 | Cerc studențesc – dep. MTC (seminar)                                                               | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana Mariana CRENGANIȘ                                                      | 31 mai 2023, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași                            |
| 32 | Seșiunea Cercurilor stiintifice studențești – dep. HPM                                             | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Daniel TOMA                                                                     | 25 mai 2023, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași                            |
| 33 | Learn more about photogrammetry and remote senșing (workshop) + excursie de studiu, ed. a V-a      | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Prof.habil.dr.ing. Valeria Erșilia ONIGA                                                         | 03 – 05 Mai 2023                                                |
| 34 | Global Surveyor's Day, ed. I-a (workshop)                                                          | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ                                                              | 21 martie 2023, online                                          |
| 35 | GIS day, ed. a VIII-a                                                                              | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ                                                              | 25 noiembrie 2022, Fac. HGIM                                    |
| 36 | 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                                      |
| 37 | Românian Surveying Week / GEOMAT 2022                                                              | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Conf.dr.ing. Constantin CHIRILĂ + Uniunea Geodezilor din România                                 | November 15 – 19, 2022, Iași, Congress Hall Palas Iași, România |
| 38 | 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                                    |
| 39 | Workshop Rose AG325/SGU/PV/III „Sunt inginer, am o cariera de succes”                              | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI                                                                   | 13 iulie 2022, HGIM A0                                          |
| 40 | Workshop Rose AG325/SGU/PV/III, „Tehnologie și inovare”                                            | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI                                                                   | 11 iulie 2022, HGIM A0,                                         |
| 41 | Seșiunea Cercurilor stiintifice studențești – dep. HPM                                             | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Daniel TOMA                                                                     | 2 iunie 2022, Fac. HGIM /TUIAȘI, Iași                           |
| 42 | Cerc științific – departament ACH                                                                  | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Conf.univ.dr.ing. Petru CERCEL                                                                   | 2 iunie 2022, HGIM A0                                           |
| 43 | 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                                            |
| 44 | 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                                          |
| 45 | Generarea, exploatarea și publicarea datelor geospațiale pentru managementul dezastrelor naturale  | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Conf.dr.ing. Erșilia ONIGA                                                                       | 10 decembrie 2021, orele 9.00-11.00                             |
| 46 | Introducere în dezvoltarea deaplicații WebGIS                                                      | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ                                                              | 26 noiembrie 2021, orele 10.00-12:00                            |
| 47 | GIS day, ediția a VII-a                                                                            | Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Șef lucr.dr.ing. Loredana CRENGANIȘ                                                               | 19 noiembrie 2021                                               |

|    |                                                                                                     |                                                                                                          |                                               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 48 | GEOMAT 2021                                                                                         | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Conf.dr.ing. Constantin CHIRILĂ                                    | November 16 – 17, 2021 Iași, România / online |
| 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 cariera 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 și inovare”                                        | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Raluca MITROI                                     | 21 iulie 2021, online                         |
| 52 | Cerc științific – departament ACH                                                                   | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Conf.univ.dr.ing. Petru CERCEL                                     | 27 mai 2021 online                            |
| 53 | Seșiunea de comunicări grafice științifice studențești                                              | Facultatea HGIM / Departamentul ACH / Șef lucr.dr.ing. Costel DATCU                                      | 21 mai 2021 HGIM A0                           |
| 54 | 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                        |
| 55 | Metode și resurse pentru exploatarea datelor de teledetecție pentru evaluarea riscului la inundații | Facultatea HGIM / Departamentul MTC / Conf.dr.ing. Erșilia ONIGA                                         | 16 aprilie 2021, orele 9.30-11.30             |
| 56 | 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             |
| 57 | WORKSHOP: GIS Day 2019 cu tema „Interconnecting our world”                                          | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                               | 20 noiembrie 2020, Iași                       |
| 58 | 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                    |
| 59 | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                         | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                               | 29 mai 2020                                   |
| 60 | WORKSHOP: GIS Day 2019 cu tema „Discovering the world through GIS”                                  | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                               | 22 noiembrie 2019, Iași                       |
| 61 | Șimpozionului internațional GEOMAT – „Geomatics and new technologies of geospatial science” ed. VII | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Uniunea Geodezilor din România             | 14 - 15 noiembrie 2019, Iași                  |
| 62 | Excursie tematica – Determinări GNSS și integrarea acestora în GIS - ediția I-a                     | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                               | 23 - 24 octombrie 2019, Iași                  |
| 63 | 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                          |
| 64 | Seșiunea Cercurilor științifice studentesti – dep. HPM                                              | Facultatea HGIM / Departamentul MTC/ Conf.dr.ing. Nicolae MARCOIE                                        | 23 mai 2019                                   |
| 65 | „Workshop invenții și inovații TINERET-2019”– IAȘI CAPITALA TINERETULUI                             | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                               | 10 mai 2019, Iași                             |
| 66 | Workshop: „Learn more about historical cartography versus digital cartography”. Ed. I-a.            | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                               | 17-19 aprilie 2019                            |
| 67 | WORKSHOP "Learn more about photogrammetry and remote senșing"                                       | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Facultatea de Geodezie din București       | 11-12 aprilie 2019, Iași                      |

|    |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                |                                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 68 | 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            |
| 69 | WORKSHOP "Economie circulară și managementul integrat al deșeurilor în contextul dezvoltării durabile sustenabile"                             | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 15 martie 2019, Iași               |
| 70 | Seminar Expertiza Tehnica mijloc de probă. Evaluarea daunelor la construcții                                                                   | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Colegiul internațional de Pregătire continuă a Experților și Specialiștilor                                      | 14 decembrie 2018, Iași            |
| 71 | WORKSHOP: GIS Day 2018 cu tema „GIS solution for Surveying”                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 23 noiembrie 2018, Iași            |
| 72 | Șimpozionului internațional GEOMAT – „Geomatics and new technologies of geospatial science” ed. VI                                             | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Uniunea Geodezilor din România                                                                                   | 15 - 16 noiembrie 2018, Iași       |
| 73 | Șimpozionul interNațional “Sisteme Informaționale Geografice și Teledectie”, a XXVI-a Ediție                                                   | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 5-6 octombrie 2018, Iași           |
| 74 | Seminar de calibrare pentru temperaturi și preșiuni-Fluke Calibration                                                                          | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 14 - 15 mai 2018, Iași             |
| 75 | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 14 mai 2018, Iași                  |
| 76 | Workshop: “Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing”                                                                                 | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 19-20 aprilie 2018, Iași           |
| 77 | Șimpozionului internațional GEOMAT – „Geomatics and new technologies of geospatial science” ed. V                                              | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Uniunea Geodezilor din România                                                                                   | 23 - 24 noiembrie 2017, Iași       |
| 78 | Workshop GIS Day 2017, cu tema „GIS solution for Surveying”                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 17 noiembrie 2017, Iași            |
| 79 | Târgul Internațional De Invenții Și Idei Practice Invent- Invest 2017                                                                          | Societatea Inventatorilor din România<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Academia de Științe din Republica Moldova                               | 12 – 15 noiembrie 2017,<br>Ungheni |
| 80 | Șimpozionul interNațional “Sisteme Informaționale Geografice și Teledectie”, a XXV-a Ediție                                                    | Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                     | 27 – 28 septembrie 2017, Iași      |
| 81 | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 23 mai 2017, Iași                  |
| 82 | Workshop: „Georeferențierea și preluarea datelor laser scanner terestru (LST)”                                                                 | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 11-12 mai 2017, Iași               |
| 83 | Workshop: “Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing”                                                                                 | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 27-28 aprilie 2017, Iași           |
| 84 | Workshop: GIS Day 2016 – Ziua Sistemelor Informatică Geografice                                                                                | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                     | 17 noiembrie 2016, Iași            |
| 85 | Șimpozionului internațional GEOMAT – „Geomatics and new technologies of geospatial science” ed. IV                                             | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Uniunea Geodezilor din România                                                                                   | 3 – 7 noiembrie 2016, Iași         |
| 86 | Șimpozionului Internațional de Sisteme Informaționale Geografice și Teledectie, a XXIV-a Ediție Vulnerability and Risk Assessment using G.I.S. | Babeș Bolyai University Cluj-Napoca, Faculty of Geography,<br>Romanian Academy Cluj Subsidiary Geography Section<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 28 – 29 octombrie 2016, Iași       |

|     |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                        |                              |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 87  | Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice INVENT-INVEST 2016                                                                           | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 15-18 septembrie 2016, Iași  |
| 88  | Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Transferului Tehnologic, INVENTICA 2016, organizat de Institutul Național de Inventică Iași   | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 29 iunie-01 iulie 2016, Iași |
| 89  | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 18 mai 2016, Iași            |
| 90  | Workshop: “Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing”                                                                                 | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 17-18 aprilie 2016, Iași     |
| 91  | Șimpozionului internațional GEOMAT – „Geomatics and new technologies of geospatial science” ed. III                                            | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Uniunea Geodezilor din România                                                                                           | 5 – 6 noiembrie 2015, Iași   |
| 92  | Workshop: GISday                                                                                                                               | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | Noiembrie 2015, Iași         |
| 93  | Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice INVENT-INVEST 2015                                                                           | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 19-22 octombrie 2015, Iași   |
| 94  | Șimpozionului Internațional de Sisteme Informaționale Geografice și Teledectie, a XXIII-a Ediție                                               | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 2 – 4 octombrie 2015, Iași   |
| 95  | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 14 mai 2015, Iași            |
| 96  | Șimpozionului internațional GEOMAT – „Geomatics and new technologies of geospatial science” ed. II                                             | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Uniunea Geodezilor din România                                                                                           | 13-15 noiembrie 2014, Iași   |
| 97  | Șimpozionul interNațional: G.I.S. in Assessment and Management of the Environment”, ediția a XXII-a                                            | Academy of Sciences of Moldova<br>Institute of Ecology and Geography<br>University of the Academy of Sciences of Moldova<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 24-25 octombrie 2014, Iași   |
| 98  | Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Transferului Tehnologic, INVENTICA 2014, organizat de Institutul Național de Inventică Iași   | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 2-4 iulie 2014, Iași         |
| 99  | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 22-23 mai 2014, Iași         |
| 100 | Curs postuniversitar de perfecționare “Gestiunea Durabilă a Resurselor de Apă”                                                                 | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 9-13 decembrie 2013, Iași    |
| 101 | Șimpozionului internațional GEOMAT – „Geomatics and new technologies of geospatial science” et. I                                              | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Uniunea Geodezilor din România                                                                                           | Noiembrie 2013, Iași         |
| 102 | Curs postuniversitar de perfecționare “Gestiunea Durabilă a Resurselor de Apă”                                                                 | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 21-25 octombrie 2013, Iași   |
| 103 | Șimpozionul internațional “Sisteme Informaționale Geografice – S.I.G. în studiul și gestiunea sistemelor natural și antropice”, ediția a XXI-a | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 11-12 octombrie 2013, Iași   |
| 104 | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 25 mai 2013, Iași            |
| 105 | Șimpozionul internațional “Achievements And Prospects In Hydrotechnical, Geodesy And Environmental Engineering”                                | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 25-26 octombrie 2012, Iași   |
| 106 | Seșiunea Cercurilor științifice studențești                                                                                                    | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                             | 15 mai 2012, Iași            |

|     |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 107 | Conferința Mediarea în sistemul sanitar                                                                                             | Centrul Regional al mediatorilor autorizați din Moldova Iași<br>Direcția de sănătate publică Iași<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>S.C.Aqua Mold Trading S.R.L.Iași | 10 decembrie 2011,<br>Iași        |
| 108 | a XIV – a Conferința Internațională de Inventică, Cercetări și tehnologii inovative performante” INVENTICA                          | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                      | 9-11 iunie 2010, Iași             |
| 109 | First InterNațional Symposium Control and Metrology of Environmental Quality Factors – IS.CMEQF- 01                                 | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului                                                                                 | 23-27 noiembrie 2010,<br>Iași     |
| 110 | Conf. Națională “Monitorizarea Dezastrelor și poluării” ed. IV                                                                      | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                                          | 12-13 noiembrie 2009              |
| 111 | Curs de perfecționare „Surse regenerabile de energie în zona montană”                                                               | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                                          | 13-17 iulie 2009,<br>Vatra Dornei |
| 112 | The 13th Salon of Research and Technological Transfer Workshop Inventica 2009                                                       | Institutul Național de Inventică<br>Societatea Inventatorilor din România<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Univ. Al.I.Cuza Iași                                     | 4-6 iunie 2009, Iași              |
| 113 | Workshop “Oportunitati de colaborare in domeniul tehnologiilor inovative cu aplicații în știință și tehnică”                        | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                                          | 2-3 iunie 2009, Iași              |
| 114 | Curs post-universitar “Fenomene hidro-meteorologice extreme și poluări accidentale prognoze și măsuri de atenuare”                  | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                                          | 11-22 mai 2009<br>2-13 nov. 2009  |
| 115 | A XVI-a ediție a Șimp. Int. “Sisteme Informaționale Geografice”                                                                     | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Univ. “Al.I.Cuza” Iași<br>Univ.”Babes Bolyai” Cluj-Napoca<br>Acad. de St. a Rep. Moldova<br>Univ. Agrară de Stat din Moldova          | 24-25 octombrie 2008, Iași        |
| 116 | Salonul InterNațional Jubiliar al cercetării invențiilor și transferului tehnologic, INVENTICA 2008, Iași                           | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                      | 21-24 mai 2008, Iași              |
| 117 | Curs postuniversitar “Monitorizarea dezastrelor și poluării”, Iași                                                                  | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                                          | 2005, 2006, 2007, Iași            |
| 118 | Curs postuniversitar dezvoltarea abilităților în monitorizarea efectelor unor calamități naturale și procese poluante               | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                                          | 2002, 2003, 2004, Iași            |
| 119 | Salonul Național al Inventicii și cercetării Iași 600, Iași                                                                         | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Univ. Al.I.Cuza Iași                                                                              | 14-15 mai 2008, Iași              |
| 120 | Int. Conference Monitoring of Disasters and Pollution, ed. II, ICDMP.03                                                             | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                                                          | 1-2 noiembrie 2007, Iași          |
| 121 | a III-a ediție a Salonului Internațional al Invențiilor, Cercetării și transferului tehnologic în Protecția Mediului ECOINVENT 2007 | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                      | 30 mai-2 iunie 2007, Iași         |
| 122 | Salonul Internațional al invențiilor, cercetărilor și transferului Tehnologic INVENTICA-2006                                        | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                                                                                      | 5-9 iulie 2006, Iași              |
| 123 | A XI-a ediție a Șimp. Int. “Sisteme Informaționale Geografice”                                                                      | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Univ. “Al.I.Cuza” Iași                                                                                                                | Octombrie 2005, Iași              |

|     |                                                                                                                   |                                                                                                |                            |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 124 | Int. Conference Monitoring of Disasters and Pollution, ed. II, ICDMP.02                                           | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                     | 17-19 noiembrie 2005, Iași |
| 125 | Salonul Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului tehnologic în protecția Mediului, ECOINVENT 2005 | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 26-29 mai 2005, Iași       |
| 126 | Salonul Internațional al invențiilor, cercetărilor și transferului Tehnologic INVENTICA-2004                      | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 30 mai 2004, Iași          |
| 127 | Int. Conference Monitoring of Disasters and Pollution, ed. I, ICDMP.01                                            | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                     | 18-20 noiembrie 2004, Iași |
| 128 | Salonul Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului tehnologic în protecția Mediului, ECOINVENT 2003 | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 21 iunie 2003, Iași        |
| 129 | Salonul Internațional al invențiilor, cercetărilor și transferului Tehnologic INVENTICA-2002                      | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 12-16 iunie 2002, Iași     |
| 130 | Seșiunea Științifică Hidrotehnică XXI                                                                             | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                     | 22-24 noiembrie 2001, Iași |
| 131 | Salonul Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului tehnologic în protecția Mediului, ECOINVENT 2001 | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 10-14 iunie 2001, Iași     |
| 132 | Salonul Internațional al invențiilor, cercetărilor și transferului Tehnologic INVENTICA-2000                      | Institutul Național de Inventică<br>Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | 6 iunie 2000, Iași         |

**Coordonator program de studii,  
Conf.univ.habil.dr.ing. Biali Gabriela**