



PREMIUL I AL SIMPOZIONULUI NAȚIONAL AL STUDENȚILOR GEOGRAFI, EDIȚIA a XXVIII-a RĂMÂNE LA BUCUREȘTI

Simpozionul Național al Studenților Geografi reprezintă un eveniment de tradiție în lumea tinerilor geografi, organizat de Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact (CCMESI), în parteneriat cu Facultatea de Geografie și Centrul Carpato-Danubian de Geoecologie, fiind un spațiu de dezbateră academică deja consacrat în lumea geografică și a științei mediului.

În cele 28 de ediții ale Simpozionului, s-au perindat prin fața auditoriului peste 1500 de studenți, din cele trei mari centre universitare (București, Cluj-Napoca și Iași), la care s-au adăugat reprezentanți de la facultățile de profil din Constanța, Craiova, Oradea, Suceava, Târgoviște și Timișoara, formând astfel o rețea națională de specialiști.

Cea de-a XXVIII-a ediție a Simpozionului Național al Studenților Geografi a fost susținută din punct de vedere organizatoric și financiar de către Facultatea de Geografie, ESRI România, Romsilva, Society of Urban Ecology – South East Europe Chapter, Pro Biodiversitas, Multidimension, Apa Nova, Societatea de Geografie din România – filiala București și Institutul de Geografie al Academiei Române.

Ediția a XXVIII-a a Simpozionului Național al Studenților Geografi a reprezentat o premieră în istoria manifestării științifice, desfășurându-se atât în format hibrid – atât cu prezență fizică, cât și online.

Domeniile abordate în cadrul acestei ediții au fost: metode de evaluare a calității mediului în ecosisteme urbane și rurale, evaluarea sustenabilității sistemelor naturale și antropice, modelarea fenomenelor naturale și evaluarea serviciilor publice. Lucrările prezentate au utilizat metode de analiză inovative din categoria sistemelor informaționale geografice, teledetecției, prelucrării datelor LIDAR, analizelor pe baza big data, etc.

La eveniment au fost înscrise spre prezentare 34 de lucrări și au participat peste 100 de studenți, masteranzi, doctoranzi, cercetători și cadre didactice, reprezentând centrele universitare de excelență în domeniul geografiei (București, Iași, Cluj-Napoca, Constanța). Lucrările prezentate de elevi din învățământul preuniversitar s-au regăsit și anul acesta în program, fiind reprezentate de 2 lucrări prezentate de elevii Colegiului Național Bilingv George Coșbuc și o lucrare prezentată de elevii Colegiului Național Cantemir Vodă.

Ceremonia de deschidere s-a bucurat de prezența Prof. univ. dr. Alexandru Nedelea, decan al Facultății de Geografie, Conf. univ. dr. Mihai Răzvan Niță, director al Departamentului de Geografie Regională și Mediu și Prof. univ. dr. Cristian Ioja, din partea Comitetului de organizare, care a transmis mesajul Președintei Comitetului de organizare, doamna prof.univ.dr. Maria Pătroescu.

Manifestarea științifică a fost deschisă de o sesiune plenară dedicată mobilităților ERASMUS, susținută de doamna Lect. univ. dr. Mioara Clius, prodecan al Facultății de Geografie. Au urmat două sesiuni plene realizate de parteneri care au vizat tehnologiile moderne în domeniul tratării și epurării apelor (Florin Dulgheru – ApaNova București) și crearea hărților web folosind ArcGIS Platform și JavaScript API for ArcGIS (Andrei Ștefan – ESRI România).

Prezentările au impresionat prin varietate, calitate, originalitate și metodele moderne folosite (GIS, teledetecție, evaluare multicriterială, statistică, modelare). Ierarhizarea lucrărilor s-a realizat pe atât baza votului participanților, care a avut ocazia să evalueze la fiecare participant calitatea științifică a rezultatelor, modul de prezentare și capacitatea de a răspunde la întrebări.

În cadrul festivității de premiere au fost înmânate premiile acestei ediții, respectiv, premiile I, II și III, 3 mențiuni, 8 premii speciale (CCMESI, Vintilă Mihăilescu – oferit de Institutul de Geografie al Academiei Române, ROMSILVA, SURE, Gabriela Apostol – acordat unei lucrări din învățământul preuniversitar, Multidimension, SGR și Apa Nova) și 10 cursuri de instruire GIS oferite de ESRI România.

Laureații celei de-a XXVIII-a ediții a Simpozionului Național al Studenților Geografi au fost:

Autori	Lucrare	Oras	Premiul
Petre Angelo Andi	<i>Evaluarea accesibilității spațiale la rețeaua de licee din județul Dâmbovița utilizând metoda 2SFCA (Two Step Floating Catchment Area)</i>	Universitatea din București	Premiul 1 - Curs de instruire ESRI
Ciotină Mihai-Cosmin	<i>Tehnici avansate de teledetecție și SIG pentru analiza dinamicii alunecării de teren Șipote</i>	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași	Premiul 2
Berbecariu Alexandru	<i>Evaluarea condițiilor ambientale și a intervenției antropice din Drammensfjord (Oslofjord, Norvegia) pe baza analizei arhivei sedimentare marine</i>	Universitatea din București	Premiul 3
Pascaru Alina-Sabina	<i>Evaluarea percepției societății asupra gradului de transparență al instituțiilor publice din domeniul protecției mediului</i>	Universitatea din București	Mențiunea 1
Todoran Ana-Maria	<i>Analiza caracteristicilor procedurilor de infringement deschise împotriva României în perioada 2007-2020</i>	Universitatea din București	Mențiunea 2 Curs de instruire ESRI
Anghel Steluța	<i>Evaluarea dinamicii indicatorului PM10 în unitățile de învățământ din municipiul București</i>	Universitatea din București	Mențiunea 3 Curs de instruire ESRI
Damian Daniela-Andreia	<i>Cheltuielile administrației locale pentru protecția mediului: tipare spațiale și factori explicativi</i>	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași	Premiul CCMESI Curs de instruire ESRI
Calisevici Sabina	<i>Procesele de debris flow în zona alpină a Munților Parâng – cartare și evaluare</i>	Universitatea din București	Premiul Societății Române de Geografie – filiala București

Nica Mădălina, Bulmagă Iuliana, Harcotă Andrei, Petculescu Florentina	<i>Evaluarea potențialului de dezvoltare al lacului Tăbăcărie din Municipiul Constanța</i>	Universitatea Ovidius din Constanța	Premiul ROMSILVA
Barbu Giorgiana, Stama Constantin Marian	<i>Analiza relației dintre producătorii agricoli și politicile privind securitatea alimentară</i>	Universitatea din București	Premiul Apa Nova
Naroș Ilie, Ovedenie Alexandru, Pătru Ștefania Georgiana, Radu Marian, Tufeanu Daria-Elena, Viciu Alex Daniel	<i>Rețelele comunitare organizate în social media – o sursă de date pentru geografi</i>	Universitatea din București	Premiul SURE
Toma Andrei Virgil	<i>Analizarea dinamicii spațiale a Lacului Poopó, Bolivia</i>	Universitatea din București	Premiul Multidimension Curs de instruire ESRI
Someșfălean Tania	<i>Tururile virtuale din România și sustenabilitatea lor</i>	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca	Premiul Vintilă Mihăilescu
Corocăescu Alexandru Constantin	<i>Investigarea insulei de căldură urbană a municipiului Bacău cu ajutorul imaginilor satelitare MODIS</i>	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași	Curs de instruire ESRI
Chira Alexandru	<i>Analiza geospațială a conflictului om-urs</i>	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca	Curs de instruire ESRI
Calotă Maria-Alexandra	<i>Impactul asupra mediului al dezvoltării infrastructurilor turistice din stațiunile Mamaia și Eforie</i>	Universitatea din București	Curs de instruire ESRI
Șerbănuță Mara	<i>Analiza susceptibilității la avalanșe în Masivul Piatra Craiului</i>	Universitatea din București	Curs de instruire ESRI
Adumitroaei Marius	<i>Influența utilizării terenurilor asupra unor parametri de calitate a apei din acumulare Pușcași utilizând Sentinel 2</i>	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași	Curs de instruire ESRI
Pasere Mihnea, Dinuță Cristian, Voineag Vladimir	<i>Percepția adolescenților asupra calității apei din rețeaua publică de alimentare a municipiului București</i>	Colegiul Național Bilingv George Coșbuc	Premiul Gabriela Apostol
Micu Daniela Ariana, Enea Ana Maria Alexandra, Keresztes Andrei Vlad, Drăghici Karin Ioana, Simionescu Matei	<i>Analiza modului de gestionare a deșeurilor generate de Colegiul Național "Cantemir - Vodă"</i>	Colegiul Național Cantemir Vodă, București	Premiul Gabriela Apostol