

INFORMAȚII PERSONALE

VRÎNCEANU George Andrei



✉ Adresa email: george.vrinceanu@ugal.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2022 - prezent
Angajator

Conferențiar universitar

Univeristatea "Dunărea de Jos" din Galați, str. Domnească, nr. 47, cod 800008, Galați, www.ugal.ro
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila, str. Călărașilor, nr. 29, cod 810017, Brăila, www.fib.ugal.ro

Principalele activități

Activitate didactică – Pregătirea și susținerea cursurilor și lucrărilor practice la disciplinele: Agricultură ecologică, Tehnică experimentală, Agrotehnică și Sisteme de lucrări ale solului și practici pentru agricultură durabilă
Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ universitar

Septembrie 2006 - prezent
Angajator

Pedolog, Cercetător științific I (din mart. 2019)

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului-ICPA București, Laboratorul de Biologia Solului, www.icpa.ro

Principalele activități

- managementul proiectelor
 - monitorizarea factorilor de mediu apă-sol;
 - studii pedologice / realizare de câmpuri experimentale în situri contaminate cu diverși poluanți;
 - analiza și interpretarea datelor pedologice și agrochimice;
 - realizarea de baze de date;
 - realizarea de hărți sau planuri privind areale contaminate prin diverse surse de poluare;
 - efectuarea de cercetări și studii pedologice și agrochimice speciale în vederea aplicării Directivelor UE privind nitratii, zonele contaminate, aplicarea măsurilor de dezvoltare rurală, aplicarea programelor de dezvoltare
- Tipul sau sectorul de activitate Cercetare – dezvoltare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01.10.2006 – 30.09.2011
Instituția
Discipline studiate

Doctor în Domeniul Agronomie
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului

- Pedologie
- Dezvoltare durabilă
- Îmbunătățiri funciare și Ingineria Mediului
- Managementul proiectelor de cercetare
- Politica Agricolă Comunitară

	Mai 2017	Curs Manager de Proiect COD COR 242101 conform ANC - Certificat emis de ANC, vizat de Ministerul Muncii și Educației, recunoscut în România și Uniunea Europeană
	Instituția	ATHENA- Centru de Calificare și Perfectionare București, acreditat de Autoritatea Națională pentru Calificări
	Discipline studiate	Competențe de utilizarea eficientă a instrumentelor specifice managementului de proiect, implicat: managementul resurselor umane, riscului, comunicării, calității;
	decembrie 2016	Curs FORMATOR
	Instituția	ATHENA- Centru de Calificare și Perfectionare București, acreditat de Autoritatea Națională pentru Calificări
	Discipline studiate	Competențe de formare, comunicare și atitudine de prezentare cuprinse în COD COR 242401 conform ANC
	octombrie 2008	Basic Elements of ArcGIS 9
	Instituția	University of Cranfield, Environmental Science and Technology Departament
	Discipline studiate	- Geoprocessing - Georeference imagery - Create Vector, Raster and Elevation Data - Using 3D Analyst - Using tools of Spatial Analyst
	aprilie 2007	Evaluator Funciar
	Instituția	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Agricultură
	Discipline studiate	- Legislație - Bonitarea terenurilor - Pedologie
	aprilie 2007	Managementul proiectelor în cercetarea agricolă
	Instituția	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Centrul de Pregătire și Informare UMP-MAKIS
	Discipline studiate	- Baze teoretice privind managementul de proiect - Politica europeană privind proiectele de cercetare - Managementul proiectelor FP7
	01.10.2001 – 01.07.2006	Inginer diplomat profil: Agricol specializare: Științele Solului
	Instituția	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Agricultură
	Discipline studiate	- Cadastru/topografie; Botanică; Agrochimie - Hidrologie/hidrogeologie - Geologie; Geomorfologie - Pedologie; Agrotehnică; Tehnică experimentală - Ecologie; Cartare pedologică și evaluare terenurilor - Pedologie ameliorativă; Fitotehnie - Amenajări de Irigații, Desecări-Drenaj/Irigarea Culturilor - Informatică

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă româna

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare	▪ bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de peste 17 ani în domeniul academic și științific. ▪ capacitatea de a comunica eficient într-o limbă de circulație internațională (limba engleză) ▪ comunicare interinstituțională dobândită în relația cu diverși parteneri
Competențe organizaționale/manageriale	Experiență bună privind managementul și realizarea obiectivelor proiectelor de cercetare și a contractelor economice de care am răspuns, capacitate ridicată organizatorică în echipele interdisciplinare privind activitățile de teren, ca urmare a formării profesionale dobândite la locul de muncă.
Competențe dobândite la locul de muncă	Abilități în folosirea unei game largi de echipamente și mijloace tehnice, ușurință de a repara sau îmbunătăți utilizarea obiectelor, echipamentelor și mijloacelor tehnice. Spirit de echipă, am participat în cadrul proiectelor desfășurate de ICPA în numeroase echipe de cercetare interdisciplinară, disponibilitate la efort și activități desfășurate pe teren, loialitate față de oamenii cu care lucrez și îndeplinesc obiectivele propuse.
Competențe informatice	▪ Cunoștințe avansate de utilizare a suitei de programe software ArcGIS, Global Mapper, Corel Draw, Microsoft Office etc.
Alte competențe	▪ capacitatea de a comunica constructiv în situații diferite; ▪ abilitatea de a identifica punctele slabe și punctele forte; ▪ capacitate de inițiativă și de a răspunde pozitiv la schimbări.
Permis de conducere	categoria B
INFORMATII SUPLIMENTARE	
Lucrări publicate	4 carti publicate in edituri nationale recunoscute; 45 articole (24 in reviste cotate ISI si ISI Proceedings; 21 in reviste si Proceedings nationale si internationale indexate BDI si peer review)
Management de proiect	Director/responsabil proiecte naționale, din care: 1)Proiect NUCLEU/PN 16.07.04.01 "Indicatori pedoclimatici pentru evaluarea potențialului de producție agricolă la nivel de UAT în vederea includerii specificului local în politicile de agromediu", beneficiar Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare (ANCSI); 2)ADER 2020/ ADER 12.2.1 „Sistem informatic geografic al resurselor de sol armonizat cu sistemul informatic geografic al utilizării terenurilor (FAO-LCCS) și sistemul informatic geografic al blocurilor fizice”, beneficiar Ministerul Agriculturii și Dezvoltării rurale (MADR); 3)Proiect NUCLEU/PN 09.28.06.06 „Modelarea dinamicii nitratilor la nivelul bazinelor hidrografice în vederea evaluării contribuției surselor agricole la poluarea apelor de suprafață și adâncime”, beneficiar Ministerul Educației și Cercetării (MEC); 4)Proiect NUCLEU/PN 09.28.01.04 „Evidențierea, prognoza și managementul principalelor procese de degradare din Câmpia Română de Est (Câmpia Bărăganului) în vederea aplicării unei agricultură durabile”.
Premii	Premiul "CORNELIU RĂUȚĂ" 2022 pentru "<u>Evaluarea capacității de reziliență a solurilor, monitorizarea caracteristicilor acestora și ale unor habitate din zonele afectate de secetă în România</u>", autori: Mihai TOTI, Virgil VLAD, Mihail DUMITRU, George Andrei VRÎNCEANU, acordat de Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu – Șișești” Premiul "M. Moțoc" 2016 pentru "VULNERABILITATEA SOLURILOR LA PROCESELE DE DEGRADARE – DEȘERTIFICARE ÎN CÂMPIA BĂRĂGANULUI, autori: Andrei Vrînceanu, Anca-Rovena Lăcătușu, Cătălin Simota, Mihail Dumitru, Editura Estfalia 2016, ISBN 978-606-757-006-9, acordat de Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu – Șișești” Gold Medal EUROINVENT 2017 -"VULNERABILITATEA SOLURILOR LA PROCESELE DE DEGRADARE – DEȘERTIFICARE ÎN CÂMPIA BĂRĂGANULUI, autori: Andrei Vrînceanu, Anca-Rovena Lăcătușu, Cătălin Simota, Mihail Dumitru Diploma de Excelență EUROINVENT 2017 "Sisteme minime de lucrări ale solului" autori: Lavinia Burtan, Manuel Coronado, Andrei Vrînceanu.

Afilieri

Membru al Societății Naționale Română pentru Știința Solului
Membru al Societății Internaționale de Știința Solului – International Society for Soil Sciences IUSS;
Membru al International Soil Tillage Research Organization – ISTRO;
Membru al CIEC Filiala România
Societatea Inginerilor Agronomi din România

Data:

18.09.2024

Conf. univ. dr. George Andrei VRÎNCEANU