

**Curriculum vitae****Europass****Informații personale**

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Sex

Gîdea Mihai

Bucuresti,

Mobil: 0760413355

gideam@yahoo.com

M

Locul de munca/ poziția pentru care se candidează**Experiența profesională**Perioada
Funcția sau postul ocupatActivități și
responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

1998 – prezent
Facultatea de Agricultură
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București1997 - 2000 preparator
2000 - 2006 asistent
2006 - 2014 șef lucrări
2014 - 2021 conferențiar
2021 - prezent profesor

Activități didactice și de cercetare

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară
București – Bd Mărăști Nr 59 Sect 1 , cod 011464
Învățământ universitar**Educație și formare**Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională/internațională1997 - 2001 Stagiul doctorat
2001 Doctor în Agricultură

Contribuții la fundamentarea Managementului Intregat al Buruienilor

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București- Facultatea de Agricultură

Doctor

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională/internațională2004 – 2007
Inginer Colegiu specializarea Cadastru

Topografie, Organizarea teritoriului și bonitare cadastrală, Teoria prelucrării datelor cadastrale, Cadastru, Topografie inginerască, Sisteme informatice, Măsurători prin unde, Geodezie și GPS, Fotogrametrie, Teledetecție

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară
Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului, Colegiu Cadastru

Colegiu

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare1994 – 2000
Medic veterinar, 2000

Anatomie, Chirurgie, Fiziologie, Fiziopatologie, Hematologie, Biochimie, Boli infecțioase, Farmacologie, Parazitologie etc

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară
Facultatea de Medicină Veterinară UȘAMV București

Nivelul în clasificarea națională/internațională	Facultate / Licență																		
Perioada	1992 - 1997																		
Calificarea / diploma obținută	Inginer Agronom, 1997																		
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Agrotehnică, Ecologie și Protecția Mediului, Fitotehnie, Dezvoltare Rurală, Entomologie, Fiziopatologie, Viticultură, Pomicultură, Legumicultură, Management, Marketing, Matematică, Topografie, etc																		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară Facultatea de Agricultură UȘAMV București																		
Nivelul în clasificarea națională/internațională	Facultate / Licență																		
Cursuri	Evaluator proiecte, <i>TSI Consultanță Training SRL</i> , COR 241263, 2014; Formator București, <i>Vision Consulting SRL</i> , COR 241205, 2011 Funcționarea unui GAL, Elaborarea strategiei de dezvoltare locală, Implementarea acesteia în teritoriu. Baia Mare, 2010 Consultanță agricolă, Centrul de Pregătire și Informare UMP Makis, București, 2009 Remote Sensing Training for product users, 2009, Istanbul, Turcia Instrumentation for Precision Agriculture, Skiathos, 2007, Thessaly University Sampling for Precision Agriculture, Skiathos, 2007, Thessaly University Evaluator fond funciar, UȘAMV București, 24.03.2006.																		
Aptitudini și competențe personale																			
Limba(i) maternă(e)	Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă)																		
Limba(i) străină(e)																			
Autoevaluare Nivel european (*)																			
Limba engleză Limba																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td colspan="2">B1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</p>	Înțelegere		Vorbire		Scriere		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă		B2	B2	B2	B2	B1	
Înțelegere		Vorbire		Scriere															
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă															
B2	B2	B2	B2	B1															
Competențe și abilități sociale	Seriozitate, capacitate de comunicare, spirit de echipă, capacitate de adaptare, rezistență la stres,																		
Competențe și aptitudini organizatorice	Am coordonat 5 contracte de cercetare, am facut parte din echipele de cercetare a 12 contracte de cercetare, în aceste contracte am abordat problematica dezvoltării durabile integrate la nivel zonal sau regional.																		
Alte competențe și aptitudini	Cercetare și formare profesională																		
	<p>Am coordonat următoarele echipe de cercetare</p> <ol style="list-style-type: none"> Nou tratament pentru seminte pe baza de hidrolizat de colagen, pentru a mari rezistența la seceta la rasărirea plantelor de rapita, Eureka, 93 din 09/08/2017; (PN-III-P3-3.5-EUK-2016-0029), responsabil USAMV Inovative technology for seed treatment with non-thermal plasma, Unit Executive for Funding Education Higher The Research Development and Innovation, PLASMA SEED 3PED, 2017-2018, PN-III-P2-2.1-PED-2016-1577 Transfer and implementation of technology of discriminated control of weeds using GIS -RTK approach, Unit Executive for Funding Education Higher The Research Development and Innovation, 33BG, 2016-2019, PN-III-P2-2.1-BG-2016-0472 Advanced, Edutainment based, VET / eVET products, destined to the large amount of farmers and to disadvantaged: slow learners, poor people, and focused to the innovative training content, procedures, best practice & equipment in irrigation. I4ALL IRRIGATION FOR ALL, contract nr LLP-LdV/Tol/2013/RO/030, responsabil USAMV Interdisciplinary research on seed treatment with collagen hydrolysates for quality indicators increasing, pesticide reduction and sustainable development of agriculture production; Contract 112/2012 (2012-2015); UEFISCDI, responsabil USAMV Bucharest; GERMOSTIM, responsabil USAMV VALAGRO 2012, Testare produse grau si porumb, Valagro Hellas Greece, coordonator Cercetari applicative interdisciplinare si dezvoltarea de tehnologii avansate de discriminare, decizie si control focalizat pentru managementul buruienilor din culturile de prasoare componenta a Sistemului de Agricultura de Precizie nr 52178 / 10.10.2008 Functia: Coordonator proiect, 2008 – 2011, coordonator Managementul Integrat al Combaterii Buruienilor pentru ecosistemele agricole din zona de sud a Romaniei in contextul elaborarii si implementarii unui Sistem de Agricultura Durabila”contract 1568/2005 CNCISIS, 2005-2007, coordonator Cercetări privind comportarea hibrizilor de porumb în condițiile preluvosolului brun roșcat din N-E Bucureștiului” contract 581/28.06.2006, 2006, coordonator Cercetări privind Managementului Integrat al Buruienilor parte importantă a unui sistem de Agricultură Durabilă re” contract 6138/B7 /1998 A.N.S.T.I., 1999-2001, coordonator <p>Ca membru în echipele de implementare:</p>																		

	<ol style="list-style-type: none"> 1. POCU 119661/286/2/4” “VIITOR PENTRU TINERII NEETS II – Regiune mai dezvoltata”, “Creșterea gradului de inserție pe piața muncii a tinerilor NEETS din regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la măsuri și activități integrate și personalizate cu scopul dobândirii, îmbunătățirii și certificării competențelor profesionale a acestora – SUSTINEM INSERTIA PE PIAȚA MUNCII!” Curs „Lucrator in Cultura Plantelor” 2. POCU/299/3/14/120760, : „Susținerea îmbunătățirii nivelului de competențe și de calificare a șomerilor, a persoanelor inactice, a persoanelor de etnie romă și a persoanelor din mediul rural, din Regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la activități și măsuri integrate, inovatoare și personalizate, în vederea facilitării și inserției pe piața muncii – “FORMARE, CERTIFICARE SI OCUPARE (MORE)” Curs „Lucrator in Cultura Plantelor” 2019 3. Improved curricula and modern learning system to promote the new directions of business enhancement in life sciences applications, BELA, LLP/LdV/TOI/2013/RO/005/3, proiect nr 2013-1-RO1-LEO05-28758 4. VALAGRO 2013, Testare produse pe baza de aminoacizi la cultura de grau Valagro Hellas Greece, 5. Automated interactive system for optimizing inputs of water, nutrients and pesticides to increase technical and economic competitiveness of small and medium sized vegetable farms 136/2012 6. Medicamente inovative cu potential therapeutic ridicat din resurse vegetale, SQMEDI, 132/2012 7. Cercetarea statistică privind utilizarea acoperirea terenurilor în anul 2008, folosind tehnici de teledetectie EUROSTAT LUCAS 2008 formator 8. Sub-masura 431.1 – Constructie de parteneriate public-private, Faza 1 – “Sensibilizarea actorilor locali cu privire la abordarea LEADER”, LOT 4 – expert cheie – formator 2010 9. ”Masuri de instruire a fermierilor privind infiintarea perdelelor forestiere de protectie – necesitate imperativa in combaterea desertificarii si implementarii sistemului de agricultura durabila in zona de sud si est a Romaniei” Acordul de Grant nr. 142042 /2008, Proiectul nr. 141527 – MAKIS 10. Formare profesională măsura 111 pentru fermierii care dețin ferme de subzistență și pentru tinerii fermieri Regiunea de Dezvoltare Sud-Est, Nord-Est și Centru, WinWin 2011-2012 11. curs Facilitator dezvoltare comunitate “AgriCons-AgriTin”: Centrul pilot de dezvoltare a specialistilor in domeniul agricol POSDRU/125/5.1/S/131990, Viisoara, 2015 12. curs “Competente antreprenoriale” “AgriCons-AgriTin”: Centrul pilot de dezvoltare a specialistilor in domeniul agricol POSDRU/125/5.1/S/131990, Viisoara, 2015 13. curs “Competente antreprenoriale” “AgriCons-AgriTin”: Centrul pilot de dezvoltare a specialistilor in domeniul agricol POSDRU/125/5.1/S/131990, Pietrosani, Teleorman, 2015 14. curs “Creșterea animalelor” Contract POSDRU/183/5.1/S/154741 “Sinergia zonelor fost industrializate pentru combaterea șomajului și creșterea capacității ocupării pe cont propriu a persoanelor vulnerabile – ÎNAPOI LA MUNCĂ !” Tiganesti, Teleorman 2015 15. Formare profesionala pentru fermierii care detin ferme de semisubzistenta in regiunea SUDE EST (judetele Braila, Galati, Tulcea, Constanta, Vrancea si Buzau), 2014 – 2015 16. ÎNVAȚĂ SĂ DEZVOLȚI! „Program finanțat de Uniunea Europeană și Guvernul României prin Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală”, „Proiect finanțat cu fonduri europene nerambursabile prin PNDR”, Măsura 41 «Implementarea strategiilor de dezvoltare locală», Beneficiar: BEST SMART CONSULTING, ID: C411111021444094401/07.01.2015, Horezu, Vâlcea, 2015 17. Managementul proiectelor (abordare Leader), CDC Country Management, 2012, Căpâlnița, Harghita 18. Instruire angajati GAL Sovidek Hegyalja, Sâncrai, Jud. Harghita, 2014, CDC Country Management 19. Coordonator regional programe C 111F1S108420105 /8.03.2011; C 111F1S108420106 /8.03.2011; C 111F1S108420101 /8.03.2011 20. Asistență tehnică pentru pregătirea perioadei de programare în domeniul dezvoltării rurale 2014-2020, C/511/1/1/S/12/00/02/SO din 05.08.2013 21. Burcel cel invatat, Best Smart Consulting SRL, Masura 19.2 Sprijin pentru implementarea actiunilor in cadrul strategiei de dezvoltare locala, Masura de servicii din cadrul GAL Dobandirea de cunostinte inovatoare in productie, management si marketing, 20-24.XI.2017, Slanic Moldova C1920011X103513900001/20.10.2017 22. Ferma invatarii, Best Davnic 73 SRL, Submăsura 1.1 „Sprijin pentru formarea profesională și dobândirea de competențe prin utilizarea costurilor unitare standard” , 17-21.X.2018, Predeal, C0110CS01011870800020/20.09.2018 23. ECIA – Eficienta prin competenta si inovare in Agricultura, Submasura 1.1. Sprijin pentru formarea profesionala si dobandirea de competente, 5-9.XI.2018, Bucuresti, Info Grup SRL, 24. Invatare cu prefix de ferma, Best Smart Consulting SRL, Submasura 1.1. Sprijin pentru formarea profesionala si dobandirea de competente, 19-23.XI.2018, Slanic Moldova, cod proiect C0110C01011810400018/11.10.2018 25. ECIA – Eficienta prin competenta si inovare in Agricultura, Submasura 1.1. Sprijin pentru formarea profesionala si dobandirea de competente, 3-7.XII.2018, Bucuresti, Info Grup SRL,
Brevete	<p>Brevet international Niculescu Mihaela; Gaidau Carmen Cornelia; Epure Doru Gabriel; Gidea Mihai; Stepan Emil; 2015; Collagen polydispersions for the treatment of cereal seeds and process thereof EP 3170393 / 2015;</p> <p>Brevete naționale</p>

	<p>B1 Sistem automat de precizie pentru discriminarea, clasificarea și erbicidarea diferențiată a buruienilor din culturile agricole; autori Gîdea Mihai, Manea Dragoș, Vlăduț Gabriel, Constantinescu Mircea, Mitrică Robert, Nr 129049 B1/01.2015 publicată Buletin Oficial de Proprietate Industrială, Secțiunea Brevete de Invenție, nr 1/2015</p> <p>Diploma de Excelență și Medalia de Aur, Proinvent, Ediția XIII, 2015, Cluj Napoca, România</p> <p>B2 Dispozitiv pneumatic de numarare seminte de cereal pentru determinarea germinatiei; autori Epure Doru Gabriel, Becheritu Marius, Deacu Dumitru, Gidea Mihai, Udroui Nicoleta Alina, Manea Dragos, Gaidau Carmen Cornelia, Stepan Emil, Nr A/00278/04.04.2013 publicată in BOPI nr 9/2013 pag 12. Diploma de Excelență</p> <p>B 3 cerere Sistem dinamic de ajustare a presiunii anticipare pentru erbicidarea de precizie; autori Gîdea Mihai, Manea Dragoș, Vlăduț Gabriel, Constantinescu Mircea, Nr A/00801/12.11.2012 publicată cu nr 129416A2 in BOPI nr 5/2014 pag 12</p> <p>B 4 cerere Sistem de prelevare, numărare și distribuție a probelor de semințe mari pentru determinarea germinatiei autori Epure Doru Gabriel, Cioineag Cristian Florinel, Honoroi Roxana, Gidea Mihai, Epure Lenuța Iuliana, Mitroi Adrian, Udroui Nicoleta Alina, Cernat Sorina, Manea Dragos, Marin Eugen, Gaidau Carmen Cornelia, Niculescu Mihaela Doina, Stepan Emil, Butoianu Andreea Oana, Radu Elena, Nr A/00278/04.04.2013 publicată BOPI, nr 9/2013</p> <p>B 5 Instalație automatizată pentru drajarea semințelor, Manea Dragoș, Gîdea Mihai, Epure Doru Gabriel, Gaidau Carmen, Stepan Emil, Epure Iuliana, Marin Eugen, Nr 132178/BOPI 9/2022</p>
<p>Cereri brevet:</p>	<p>Cerere Brevet 1 cerere Sistem automat GIS pentru realizarea hărților cu distribuția speciilor de buruieni; autori Gîdea Mihai, Manea Dragoș, Vlăduț Gabriel Cătălin, Constantinescu Mircea Cătălin, Mitrică Robert Gabriel, Marin Eugen, Nr A/00202/2015</p> <p>CB 2 cerere Sistem de ghidare automată a vehiculelor agricole, autorii Gîdea Mihai, Penescu Aurelian, Manea Dragoș, Vlăduț Gabriel Cătălin, Constantinescu Mircea Cătălin, Mitrică Robert Gabriel, Marin Eugen, Nr A/00419/08.06.2016</p> <p>CB 3 cerere Compoziție pentru creșterea producției de semințe de rapiță și procedeu pentru obținerea acestuia, autorii Stepan Emil, Velea Sanda, Enășcuță Cristina Emanuela, Radu Elena, Gaidău Carmen Cornelia, Niculescu Mihaela Doina, Gîdea Mihai, Nr A/00624 din 09.09.2017</p> <p>CB 4 A/00486/29.06.2018, Stand pentru monitorizarea automata a cfersterii plantelor in laborator, Gidea Mihai, Constantinescu Mircea Catalin, Manea Dragos, Magureanu Monica</p> <p>CB 5 A/00481/29.06.2018, Echipament pentru tratarea semintelor cu plasma rece, Gidea M, Magureanu M</p> <p>CB 6 A/00427/14.06.2018, Metoda de monitorizare automata a germinatiei si cresterii plantulelor, Gidea Mihai, Manea Dragos, Magureanu Monica</p>
<p>Asociatii profesionale:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Societatea Nationala Romana pentru Stiinta Solului 2. Societatea Nationala de Protectia Plantelor 3. Societatea Inginerilor Mecanica Agricola din Romania 4. Societatea Generala a Inginerilor din Romania 5. Reteaua Nationala de Dezvoltare Rurala; 1. European Sociaty for Soil Conservation 2. European Weed Research Society 3. International Precision Agriculture Sociaty 4. International Society for Agricultural Meteorology