



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Cara Mihai Sorin**
Adresă(e) Puiesti, Vaslui, România
Telefon(oane) +40 235427728
Fax(uri)
E-mail(uri) caramihai2005@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 8 octombrie 1978
Sex masculin

Mobil:
0743877823

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

U.Ș.A.M.V. "Ion Ionescu de la Brad" Iași – Stațiunea Didactică Iași, Ferma Ezăreni
Administrator patrimoniu II

Experiența profesională

Perioada 2005 - prezent
Funcția sau postul ocupat Doctorand cu frecvență
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate Agricultură

Educație și formare

Perioada 2004 - 2006
Calificarea / diploma obținută Diplomă de studii postuniversitare de specializare "Evaluarea și conservarea terenurilor agricole"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Evaluarea terenurilor agricole / Organizarea terenurilor agricole / Mijloace agrotehnice pentru exploatarea durabilă a terenurilor agricole / Consultanță managerială
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii postuniversitare de specializare
Perioada 2001 - 2004
Calificarea / diploma obținută Inginer diplomat / Diploma de inginer, specializarea Agricultură
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Agrotehnică / Agrochimie / Ameliorarea plantelor / Fitotehnie / Pedologie / Îmbunătățiri funciare / Management, Botanică, Protecția plantelor, Mecanizare în agricultură
Inginer agronom
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii universitare de licență

Perioada 1998 - 2001
 Calificarea / diploma obținută Inginer / Diploma de inginer colegiu in specializarea Viticultura - Pomicultura
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Agricultură generală / Vinificație / Ameliorarea plantelor viti – pomicele / Producerea materialului săditor viticol/pomicol / Management / Economie de ramura și marketing / Drept si legislație agrară
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii universitare de scurtă durată

Perioada 1992 - 1997
 Calificarea / diploma obținută Tehnician în agricultură / Diploma de bacalaureat
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Agrotehnică / Agrochimie / Cultuta plantelor agricole / Pedologie / Cultura plantelor horticole / protecția plantelor, Mecanizare în agricultură, Româna / Matematică / Biologie / Geografie
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Grup Școlar Agricol Puiesti, Vaslui
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Absolvent liceu

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **1. Engleza**
2.

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba

Limba

		Înțelegere		Vorbire		Scriere	
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
1	B1		B1		A2		A2
2							

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Comunicare, integrare, colaborare, responsabilitate, respect reciproc
 Competențe și aptitudini organizatorice Coordonarea activității unui colectiv, gestionarea de resurse, planificarea și realizarea unor activități
 Competențe și aptitudini tehnice Desfășurarea activităților specifice unei exploatații agricole și activitate de cercetare specifică
 Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Office, Photoshop
 Permis(e) de conducere **B** – din 2007

Informații suplimentare

Membri al asociațiilor

- Societatea Română pentru Știința Solului, din 2005
 - International Union of Soil Science (IUSS), din 2005
 - International Soil Tillage Research Organisation – ISTRO, din 2006

Participări la traininguri	<ul style="list-style-type: none"> - Practică de studiu în laboratoare de agrotehnică, fitotehnie și câmpuri experimentale ale S.C.C.C.E.S, Perieni / Vaslui, 2002-2004. - aprilie 2008, I.C.M.P.P.- Iași. Curs de instruire. Polimeri hidrosolubili pentru aplicații avansate. - iulie 2009, curs de implementare a standardului SR EN ISO/CEI 17025:2005, organizat de Asociația de acreditare din România, RENAR. - aprilie-mai 2010 - "Modernizarea Sistemului de Cunoaștere și Informare în Agricultură" M.A.K.I.S.
Participări la conferințe internaționale	<ul style="list-style-type: none"> - 15th International Congress of the ISCO, 18-23 Mai 2008, Budapest – Hungary. - AgEng 2008 – International Conference on Agricultural Engineering – Agricultural & Biosystems Engineering for a Sustainable World, Crete, Greece, 23-25 iunie, 2008. - XXXIII CIOSTA – CIGR V Conference 2009, Technology and management to ensure sustainable agriculture, agro-systems, forestry and safety, Reggio Calabria, Italy, 17-19 iunie 2009. Communication in Agricultural and Applied Biological Sciences Ghent University mai 2011.
Experiența acumulată în programe de cercetare	<ul style="list-style-type: none"> - Contract CNC SIS Td. 196/2006. -94 000 lei. Contribuții privind creșterea gradului de stabilizare a structurii solului cu ajutorul polielectrolitelor carboxilici. Director de proiect, 2006-2008. - Contract CEEX 14/2005 – AGRAL – 600.000 lei. Stabilirea sistemelor de mașini pentru mecanizarea lucrărilor solului în fermele agricole din NE României, aliniată la conceptul de agricultură durabilă – Cercetător/Specialist; http://www.uaiasi.ro/CEEXURI/smmls/ - Contract CEEX: 44/2005 - BIOTECH, 1.350.000 lei - Ameliorarea, conservarea și valorificarea solurilor degradate prin intervenția antropică în agroecosistemele din zonele colinare, pentru creșterea calității vieții și protecția mediului AMCOSOL – Cercetător/Specialist; http://www.uaiasi.ro/CEEXURI/Amcosol/. - Proiect Matnantech c.111/2005. Noi materiale multifuncționale pe baza de copolimeri maleici pentru protecția mediului și bioaplicații. Cercetător. - Contract CEEX: 152/2006 - BIOTECH, MEdC, 390.000 lei, Produse și tehnologii pentru promovarea unui sistem de agricultură durabilă și pentru protecția resurselor agroecologice în Podișul Moldovei – MODOPROTEH – membru, http://www.uaiasi.ro/CEEXURI/MOLDOPROTEH/. - Contract CEEX: 1012/2006 – MENER, 458.000 lei – Impactul riscurilor hidro-climatice și pedo-geomorfologice asupra mediului în bazinul Bârladului - Cercetător/Specialist; 2006-2008. - Contract Ceex 758/2006. Atlas geochemic de poluare cu metale grele a municipiului Iași și a împrejurimilor. Cercetător/Specialist, 2006-2008. - PNCDI II - IDEI, cod CNC SIS 671, 990.000 lei – Influența sistemelor neconvenționale de lucrare a solului asupra durabilității și biodiversității ecosistemelor agricole. - Cercetător/Specialist; 2007-2010. www.univagro-iasi.ro/PN_2/ID/ID_671/index.html - PNCDI II, Contract PC, nr. 51-017/2007, 1.996.000 lei - Managementul resurselor de sol și apă în agroecosistemele afectate de seceta excesivă în vederea menținerii biodiversității - Cercetător/Specialist; 2007-2010. http://www.uaiasi.ro/PN_2/MOLDOTECH/index.html. - Contract nr. 163 / 15.06.2010, cod SMIS: 12596, ID proiect: 653, Analiza oportunităților de adaptare a ecosistemelor viticole românești la noul context competitiv și de mediu. Cercetător/Specialist; 2010-2013