



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Țărău, Dorin**
Adresă(e) Nr. 1, Aleea Cetinei, 300145, Timișoara, România
Telefon(oane) +40 356421611 Mobil: +40 722767116
Fax(uri)
E-mail(uri) dorintarau@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 14.01.1951
Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Profesor Universitar, Departamentul Dezvoltare Durabilă și Ingineria Mediului, Discipline Cartarea și Bonitarea Solurilor, Evaluarea proprietăților imobiliare, Bonitarea și caracterizarea tehnologică a terenurilor cu elemente de fundamentare pedologică

Experiența profesională

Perioada	mai 2010-septembrie 2016 (în prezent cadru didactic asociat, școala doctorală)
Funcția sau postul ocupat	Conducător științific, Școala Doctorală Ingineria Resurselor Vegetale și Animale, USAMVB, Domeniul Fundamental ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI ȘILVICE, Domeniul de Doctorat AGRONOMIE
Perioada	Aprilie 2008- septembrie 2016
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Elaborare și publicare de cursuri de specialitate și cărți în domeniul cartării, bonitării și evaluării resurselor naturale și a impactului de mediu, evoluția protecția și ameliorarea solurilor, zonarea producției agricole,
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Calea Aradului, Nr. 119, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Mai 2009-ianuarie 2016
Funcția sau postul ocupat	Director
Activități și responsabilități principale	Organizarea, conducerea și administrarea OSPA Timișoara, gestionarea patrimoniului și a mijloacelor materiale și bănești ale acestuia, în condițiile realizării unui management eficient și de calitate . Contribuie la punerea în aplicare a rezultatelor cercetării din domeniul de activitate în agricultura județului.
Numele și adresa angajatorului	Oficiul pentru Studii Pedologice și Agrochimice Timișoara, Calea Șagului nr.140 A, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare- dezvoltare-extensie în domenii precum: Știința solului, Evaluarea terenurilor, Protecția, evoluția, conservarea și refacerea fertilității solurilor și terenurilor, Organizarea teritoriului.
Perioada	Octombrie 2004-aprilie 2008
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Elaborare și publicare de cursuri de specialitate în domeniul cartării, bonitării și evaluării terenurilor, protecției și ameliorării solurilor,

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Calea Aradului, Nr. 119, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Aprilie 2001-Septembrie 2004
Funcția sau postul ocupat	Pedolog expert (CSP II-CSP I)
Activități și responsabilități principale	Realizarea de studii pedologice pentru sistemul național de monitoring al calității solurilor și a unor cercetări referitoare la relația dintre compactarea secundară a solului și fertilizare, sau la caracteristicile agrochimice ale solurilor și fertilizare, pentru realizarea unor recolte stabile și de calitate.
Numele și adresa angajatorului	Oficiul pentru Studii Pedologice și Agrochimice Arad, str. Cloșca, nr. 6A, Arad
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare- dezvoltare-extensie în domenii precum: Știința solului, Evaluarea terenurilor, Protecția, evoluția, conservarea și refacerea fertilității solurilor și terenurilor, Organizarea teritoriului.
Perioada	Octombrie 1998- Septembrie 2004
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Calea Aradului, Nr. 119, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	iulie1993 -Martie 2001
Funcția sau postul ocupat	Director
Activități și responsabilități principale	Organizarea, conducerea și administrarea OSPA Timișoara, gestionarea patrimoniului și a mijloacelor materiale și bănești ale acestuia, în condițiile realizării unui management eficient și de calitate Stadii de pregătire a studenților privitoare la tehnica determinării calității terenurilor și cartarea solurilor (protocol de colaborare OSPA-USAMVB Timișoara)
Numele și adresa angajatorului	Oficiul pentru Studii Pedologice și Agrochimice Timișoara, str. General Dragalina, nr. 9, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - dezvoltare-extensie în domenii precum: Știința solului, Evaluarea terenurilor, Protecția, evoluția, conservarea și refacerea fertilității solurilor și terenurilor, Organizarea teritoriului.
Perioada	1990-1993
Funcția sau postul ocupat	Șef serviciu al compartimentului de studii și cercetări pedologice
Activități și responsabilități principale	Coordonarea tuturor tipurile de cartări pedologice și agrochimice, lucrări de cercetare, studii și cercetări care privesc solul și mediul și fac obiectul de activitate al unității, conform metodologiei de elaborare a studiilor pedologice și agrochimice și a clauzelor contractuale convenite cu beneficiarii.. Răspunde de calitatea lucrărilor elaborate.
Numele și adresa angajatorului	Oficiul pentru Studii Pedologice și Agrochimice Timișoara, str. General Dragalina, nr. 9, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare- dezvoltare în domenii precum: Pedologie, Agrochimie, Bonitarea terenurilor, Protecția, evoluția, conservarea și refacerea fertilității solurilor și terenurilor, Amenajarea teritoriului.
Perioada	1977-1989
Funcția sau postul ocupat	Inginer pedolog
Activități și responsabilități principale	Studii pedologice pentru evaluarea generală a resurselor de sol și analiza factorilor limitativi și restrictivi pentru agricultură
Numele și adresa angajatorului	Oficiul pentru Studii Pedologice și Agrochimice Timișoara, str. General Dragalina, nr. 9, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare- dezvoltare în domenii precum: Pedologie, Agrochimie, Bonitarea terenurilor, Protecția, evoluția, conservarea și refacerea fertilității solurilor și terenurilor, Amenajarea teritoriului.
Educație și formare	
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Monitorizarea și Implementarea Directivei Nitraților, Certificat de Absolvire(a cursurilor de formare continua, cu durata de 4 săptămâni) , Nr. 249 din 09.09.2011
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metodologia de stabilire a zonelor vulnerabile la nitrați, Codul de bune practici agricole, Monitorizarea zonelor vulnerabile la poluare cu nitrați, Planuri de fertilizare Perspectivă strategică, obiectivitate și corectitudine în aplicarea legislației în vigoare.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului București.
Perioada	2010
Calitatea	Conducător de Doctorat, ord.MECTS nr 3732 / 11.05.2010
Pagina / - Curriculum vitae al Nume Prenume	Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunitățile Europene, 2003 20060628

Domeniul	Agronomie
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Profesor universitar, ord. MEC nr.3669 07.04.2008, Anexa 1
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cartarea, Bonitarea și Evaluarea Terenurilor, Evaluarea terenurilor Abilități în gestionarea resurselor naturale și umane, capacitate de îndrumare și comunicare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Monitorizarea și Implementarea Directivei Nitraților, Certificat de Absolvire(a cursurilor de formare continua) , seria F, Nr. 0003593
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metodologia de stabilire a zonelor vulnerabile la nitrați, Codul de bune practici agricole, Monitorizarea zonelor vulnerabile la poluare cu nitrați, Planuri de fertilizare Perspectivă strategică, obiectivitate și corectitudine în aplicarea legislației în vigoare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Conferențiar universitar, ord. MEC nr. 4628/06.09.2004, Anexa 1;
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cartarea și bonitarea solurilor, Protecția și ameliorarea solurilor Abilități în gestionarea resurselor naturale, corectitudine, obiectivitate și imparțialitate în aprecieri
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Cercetător științific principal gradul I (Decizia 91/16.09.2003)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie, Agrochimie, Protecția Mediului Perspectivă strategică, capacitatea organizațională, abilități în gestionarea resurselor naturale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ASAS, ICPA București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	2001
Calificarea / diploma obținută	Cercetător științific principal gradul II (Decizia 81/07.05.2001)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie, Agrochimie, Tehnică Experimentală Abilități de îndrumare, comunicare, obiectivitate și imparțialitate în aprecieri
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ASAS, ICPA București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Geodezie, cadastru general și agricol Diplomă curs postuniversitar, Nr. 500/05.06.2000
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geodezie, cadastru general și agricol, Organizarea teritoriului, Perspectivă strategică și capacitatea organizațională în dezvoltarea durabilă a spațiului rural
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației Naționale, Asociația ASFOC
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1999
Calificarea / diploma obținută	Diplomă evaluator funciar - formator nr.33/01.02.2000

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bonitatea terenurilor, Economia producției agricole, Evaluarea terenurilor, Abilități în evaluarea și gestionarea resurselor naturale, obiectivitate și imparțialitate în aprecieri,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica , ASFOC Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1991-1998
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Agricultură și Horticultură, Diplomă nr.61/05.07.1999
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie și Agrochimie, Pratoologie și tipuri de pajiști, Climatologie și indicatori de caracterizare ecopedologică. Abilități în evaluarea și gestionarea resurselor naturale și a celor induse antropice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	A.S.A.S. București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1994
Calificarea / diploma obținută	Expert pedolog
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie, Agrochimie, Fond Funciar Perspectivă strategică în protecția, conservarea și reconstrucția resurselor de sol și teren
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	M.A.A. București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1993
Calificarea / diploma obținută	Economie rurală , Certificat d 'etudes superieures
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Spațiul rural și dezvoltarea rurală durabilă, Dezvoltarea regională și politici de dezvoltare regională în uniunea europeană Capacitate de concepție, planificare, sinteză, analiză și colaborare instituțională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.S.A.B.T. Timișoara E.N.S.A. RENNES
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1979
Calificarea / diploma obținută	Pedologie Fond funciar, Adeverință de specializare Nr.21499/31.03.1979 ,
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie, Agrochimie, Cartarea și bonitatea terenurilor, Organizarea teritoriului Obiectivitate și capacitate de lucru în condiții vitrege (teren accidentat, caniculă, ploi, frig, izolare)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	M.A.A., C.S.P.P.C.A. București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1979
Calificarea / diploma obținută	Pedologie Agrochimie, Adeverință de specializare Nr.23631/17.11.1979
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie, Agrochimie, Cartarea și bonitatea terenurilor Obiectivitate și imparțialitate în aplicarea programelor de dezvoltare a agriculturii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	M.A.A., C.S.P.P.C.A. București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1978
Calificarea / diploma obținută	Fond Funciar, Adeverință de specializare Nr.17756/08.04.1978
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie, Agrochimie, Fond Funciar, Capacitate de înțelegere și aplicare a programelor de ameliorare a fondului funciar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	M.A.A., C.S.P.P.C.A. București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 6
Perioada	1971-1976
Calificarea / diploma obținută	Inginer agronom, Diplomă de inginer Nr.6021/24.02.1977
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, Botanică, Pedologie, Fiziologia plantelor și microbiologie generală, Îmbunătățiri funciare, Chimie, Pomicultură și Viticultură, Fitotehnie, Irigarea culturilor, Ameliorarea plantelor, Topografie, Organizarea teritoriului, Producerea și păstrarea furajelor,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Agronomic Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 5
Perioada	1966-1971
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat, Nr.236/06.07.1971
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, Botanică, Chimie, Fizică, Geografie, Agrofitehnie, Fitotehnie, Topografie, Îmbunătățiri funciare, Horticultură, Protecția plantelor, Culturi irigate, Conservarea și valorificarea produc. Agricole
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Agricol Salonta
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 4
Aptitudini și competențe personale	Capacitate organizațională, perspectivă strategică și spațială, capacitate de îndrumare și comunicare, obiectivitate și imparțialitate în domenii precum : Științele Solului, Evaluarea terenurilor și a impactului de mediu; Protecția, conservarea și reconstrucția resurselor de sol și teren ; Organizarea și dezvoltarea durabilă a spațiului rural.
Limba(i) maternă(e)	Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	
Autoevaluare	
<i>Nivel european (*)</i>	
Limba Franceza	
Limba	
Competențe și abilități sociale	Prin specificul ei, activitatea de studii și cercetări pedologice, stimulează munca în echipă.

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator elementar	B2	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B2	Utilizator elementar

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

Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> • activități referitoare la redactarea și popularizarea unor materiale cu privire la bunele practici agricole sau în domeniul protecției solului și a mediului în vederea realizării unui echilibru agro-silvo-cinegetic întreprinse de către SNRSS, CIEC, Terra Unica, etc. • participare la realizarea conceptului strategic de dezvoltare economică și socială a zonei Timișoara, coordonat de M. Timișoara și fundația pentru o societate deschisă Timișoara • organizator al unor cursuri de perfecționare în domeniul Științei Solului, al Bonității solurilor și Evaluării terenurilor • membru în comitetul de redacție al revistei Știința Solului • membru în comisii ale unor examene de doctorat în USAMVB Timișoara și Universitatea “ Politehnica” Timișoara. • membru în comisii de recepție a unor lucrări de îmbunătățiri funciare ale RAIF Timiș și Caraș – Severin, etc. • membru al unor colective sau comisii de organizare a unor manifestări științifice precum: Simpozionul Național de Agrochimie Timișoara 1979 , Conferința Națională a SNRSS Timișoara 1985 și 2003, Simpozionul Național de pedologie Timișoara 1995, Simpozionul Internațional Cercetarea Interdisciplinară zonală ed. II-a Timișoara, 1998, Simpozionul Internațional Tinerii și Cercetarea Interdisciplinară Timișoara ed. I-a (1999), ediția a II-a (2000), , a XVII-a Conferință Națională a SNRSS, Timișoara 2003, Seminarul Internațional- Cadastrul și rolul acestuia în economia de piață – Timișoara (Surduc)2005, a XXI-a Conferință Națională a SNRSS cu aplicații practice în județele: Timiș, Arad, Caraș-Severin (RO), Csongrad (HU), Pancevo (RS), Timișoara 2015 etc. • moderator al unor manifestări științifice cu teme precum: Evaluarea și utilizarea terenurilor ,Știința Solului-Știință interdisciplinară , Protecția Solului și a mediului, desfășurate în cadrul unor manifestări științifice internaționale sau naționale , Tinerii și Cercetarea , Timișoara 1999 și 2000, „Ecotim”, ed. II Timișoara 2000, a XVII-a Conferință Națională a SNRSS, Timișoara 2003, Seminarul Internațional - Cadastrul și rolul acestuia în economia de piață – Timișoara (Surduc), 2005, Simp. Internațional” Restaurarea fertilității solurilor prin diferite sisteme de fertilizare în agricultura durabilă „ CIEC –Timișoara 2006.
Competențe și aptitudini tehnice	Implementarea pe calculator a diferitelor operațiuni de cercetare și producție din cadrul procesului tehnologic din domeniul specific de activitate SPED
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare calculator, Microsoft Office, Internet, programe specifice cartării și bonității solurilor;
Competențe și aptitudini artistice	Literatura: poezie, eseu (cercuri și cenacluri școlare și studentești, reviste școlare și studentești), activitate publicistică (Renașterea Bănățeană, Anotimpuri, Agricultură României, Agricultură Banatului etc.) pentru popularizarea științei solului , îmbunătățirilor funciare, cadastrului agricol și organizării spațiului rural.
Alte competențe și aptitudini	
Permis(e) de conducere	

Informații suplimentare

Apartenența la societăți și asociații științifice și profesionale ori comisii de specialitate de interes local:

- Societatea Națională Română pentru Știința Solului, membru din 1976 și președinte executiv al SNRSS între anii 2000 și 2003, președinte filiala Timișoara a SNRSS 1997-2003, secretar 2003-august 2012, președinte executiv al SNRSS august 2012- august 2015.

- A.C.M.- V membru fondator din 1997,
- Centrul de perfecționare, instruire și formare a specialiștilor din cadastrul agricol PIFCA Timișoara, membru fondator, 1999, secretar

- Asociația evaluatorilor funciari AF România – Timișoara, membru fondator, 1999, secretar
- International Scientific Centre Of Fertilizers (CIEC) Filiala Națională Română CIEC, membru fondator 2000, vicepreședinte 2014,

- Uniunea Internațională a Societăților de Știința Solului (IUSS), membru din 2000, vicepreședinte al comisiei „*Ingineria și Tehnologia Solului*”, 2014-2018,

- Asociația Generală a Inginerilor din România, membru din 2005,

- European Society for Soil Conservation, membru din 1996,

Lucrări publicate:

- lucrări științifice apărute în reviste și publicații de specialitate – 225
- articole și materiale de popularizare a științei cu referire la protecția, conservarea solului și a mediului, managementul nutrienților, cadastrului agricol și organizării spațiului rural – 88

- cărți, manuale – 26

- referințe bibliografice 461 (192 din 2013)

- h index 8 (7 din 2013)

- i10index 6 (1 din 2013)

Titluri, premii și distincții:

Membru Asociat al ASAS

- Premiul Academiei Oamenilor de Știință - pentru Zonarea, cultivarea și protecția plantelor de câmp în Banat, 1996, Borcean I., Tabără V., David Gh., Borcean Eugenia, Țărău D., Borcean A.

- Premiul Academiei de Științe Agricole și Silvicultură –ASAS – București, pentru Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor (SRTS), 2003, Florea N., Munteanu I., colab. Băcăițan N., Bălăceanu V., Cârstea St.,....., Țărău D., Udrescu S.

- Premiul Nicolae Cernescu al Societății Naționale Română pentru Știința Solului, pe anul 2003, pentru lucrarea Bazele teoretice și practice ale bonității și evaluării terenurilor din perspectivă pedologică, Autor: Dorin Țărău.

- Premiul III la concursul “Cartea tehnică 2006”, organizat de Asociația Generală a Inginerilor din România, pentru cartea : Fitotehnia și protecția culturilor de câmp, 2005, Borcean I., Țărău D., Borcean A., David Gh., Eugenia Borcean.

Dorin Țărău

- Premiul Teodor Saidel acordat de Academia de Științe Agricole și Silvicultură “Gheorghe Ionescu-Șișești”i pentru lucrarea “Solul și fertilitatea. Relația cu sistemele agricole din Banat” autori C Marinca, M Dumitru, I Borza, D Țărău.

- Premiul Gheorghe Ionescu –Șișești acordat de ACADEMIA ROMÂNĂ, la 15 decembrie 2011, pentru lucrarea “Solul și fertilitatea. Relația cu sistemele agricole din Banat” autori C Marinca, M Dumitru, I Borza, D Țărău.

- Premiul USAMVB Timișoara pentru ÎNTREAGA ACTIVITATE, 15 DECEMBRIE 2015

- Diploma de Onoare și Medalia Jubiliară “100 de ani de Știința Solului în România “ a Societății Naționale Română pentru Știința Solului.

Referințe

- Prof. dr. ing. Gheorghe David , USAMVB Timișoara, Calea Aradului, nr. 119 Timișoara, tel. 0726300433;

- Prof. dr. ing. Mihail Dumitru, ICPA București, B-dul Mărăști, nr. 61, tel. 021/2229442, 0722/523511

- Prof dr.ing Lucian Niță, USAMVB Timișoara, Calea Aradului, nr. 119 Timișoara, tel. 0745486526;