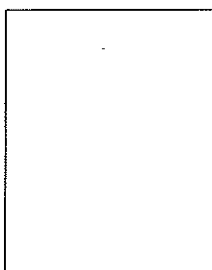


CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	Zarojanu Dan
Adresă	
Telefon	
E-mail	

Naționalitatea	Român
----------------	-------

Data și locul nașterii	
Starea civilă	căsătorit

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	1972 - 1976
• Instituția de învățământ	Liceul Teoretic nr. 1 Dorohoi
• Profilul	teoretic
• Diploma obținută la absolvire	bacalaureat

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	1977 - 1982
• Instituția de învățământ	Facultatea de Construcții Iași
• Specializarea	Căi ferate, Drumuri și Poduri
• Titlul obținut la absolvire	inginer

• Instituția de învățământ coordonatoare	Univ. Tehnică „Gh. Asachi Iași
• Domeniul de doctorat	Căi de comunicații poduri și tuneluri
• Titlul tezei de doctorat	Contribuții la sporirea fiabilității căii ferate în curbe
• Anul susținerii tezei	1998
• Titlul obținut la absolvire	doctor

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	1982 - 1995
• Locul de muncă	Regionala Căi Ferate Iași, secția L 6 Vatra Dornei și L5 Suceava
• Domeniul de activitate	Întreținere și reparații căi ferate linii și poduri
• Funcția	Inginer, inginer șef
• Principalele activități și responsabilități	Întreținerea, repararea liniilor și podurilor de cale ferată
• Domenii de competență	Geotehnică, construcții drumuri, poduri, căi ferate, tuneluri

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	1995 – 2003 2003 – prezent
• Locul de muncă	Univ. Ștefan cel Mare Suceava Facultatea de Silvicultură
• Gradul didactic	șef lucrări 1995 – 2003 conferențiar 2003 - prezent

• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Geotehnică și Construcții Forestiere Instalații de Transport Evaluarea Impactului Antropic
	• seminarii și laboratoare:	Geotehnică și Construcții Forestiere, Instalații de Transport, Evaluarea Impactului Antropic
	• Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	Lucrări de licență: Geotehnică și Construcții Forestiere, Instalații de Transport, Evaluarea Impactului Antropic

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII	• Cărți în edituri cotate CNCSIS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zarojanu, D., <i>Geotehnică pentru construcții forestiere</i>, Ed. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, 2000 2. Zarojanu., D., <i>Fiabilitatea căii ferate</i>”, Ed. AGIR, București, 2001 3. Zarojanu, D., <i>Mecanica pământurilor pentru infrastructuri de instalații de transport forestiere</i>, Ed. AGIR, București, 2004 4. Zarojanu, D., „<i>Instalații de transport</i>”, Ed. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, 2006 5. Zarojanu, D., „<i>Drumuri forestiere</i>”, Ed. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, 2007 6. Milescu, I., „<i>Cartea silvicultorului</i>”, Ed. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, Ed. „Petru Maior”, Reghin, 2006, Capitolul „Construcții forestiere. Instalații de transport” 7. Zarojanu H., Boboc V., Zarojanu D., - „<i>Autostrăzi</i>”, Ed. Societății Academice “Matei – Teiu Botez”, Iași, 2008 8. Zarojanu, D., „<i>Instalații de transport</i>”, Ed. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, 2008 (ediție revăzută și adăugită) 9. Zarojanu D., Duduman G., <i>Dimensionarea structurilor de lemn</i>, Ed. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, 2009 10. Zarojanu D., <i>Geotehnică și Construcții Forestiere</i>, Ed. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, 2010

	<ul style="list-style-type: none"> • Lucrări științifice 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zarojanu, D., - 2006, <i>Graphical method of breaking surface determination in an earth massif by using the condition of ultimate equilibrium</i>, National Conference on Applied Physics, (cu participare internațională) Univ. Dunărea de Jos, Galați, Journal of physics -2008, ISI 2. Zarojanu, D., 2001 – <i>Optimizarea zidurilor de sprijin de greutate</i>, Analele Sesiunii anuale de comunicări științifice cu participare internațională a ICAS București desfășurată sub egida Academiei de Științe Agricole și Silvicultură, vol. I/2001, pg. 96-99, București, categoria B+ 3. Zarojanu, D., Duduman, G., <i>Considerații privind stabilirea traseelor la drumuri forestiere</i>, Academia Română – Dezbaterile științifice « Accesibilitatea pădurilor », București, publicat în Revista Pădurilor nr. 6/2006, categoria B 4. Zarojanu, D., 2004 - <i>Considerații privind îmbunătățirea racordărilor la drumuri</i>, Simpozionul științific al inginerilor români de pretutindeni “Impactul calității asupra integrării României în spațiul economic European”–AGIR, Ediția a VI-a (cu participare internațională), 2004, București, Buletinul AGIR nr.4, oct. – dec.2004, București, categoria B+ 5. Zarojanu D., <i>Considerations on the improvement of superelevations ramps on road curves</i>, Ed. AGIR, București, 2014, categoria B+
PROIECTE DE CERCETARE		<ol style="list-style-type: none"> 1. Proiectarea reparații capitale drumuri forestiere – 52,1km, contract 001/8.05.2001, șef proiect 2. „Elaborarea unei metodologii de evaluare economică a funcției antierozionale a pădurii”, contract 510/2000, 5000 RON, Tema B 4.37, Obiectiv 4 „Fundamentarea gestionării durabile a pădurilor pentru potențarea funcțiilor lor ecologice, economice și sociale” din cadrul Programului de Cercetare-Dezvoltare „Orizont 2000”, publicat în <i>Anale ICAS București</i>, vol.45, Ed. Tehnică Silvică, București 2002 și Revista <i>Bucovina forestieră</i>, nr.1/2004, membru în colectiv; 2. „Crearea unei baze de date georeferențiate în Podișul Sucevei prin monitorizarea pe imagini digitale terenurilor degradate, ca suport decizional în reabilitarea ecologică”, PNCDI – II, Parteneriate în domenii prioritare, 2007, proiect complex, membru în colectiv;

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. Comisia Națională "Comportarea in situ a construcțiilor"
2. AGIR

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

1. International Conference Soil Degradation, Riga, 2009
2. The XIVth DECCE Bratislava, 2010
3. International Geotechnics Conference in Balkan Region, Tirana, 2011
4. Primul Congres din Europa Centrala Euroregiunea Carpatica privind "Comportarea in situ a constructiilor » , Baile Felix, octombrie 2012

LIMBI STRĂINE

Limba franceză	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: foarte bine
	• Conversație	Nivel: foarte bine
Limba engleză	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: bine
	• Conversație	Nivel: bine
Limba germană	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: foarte bine
	• Conversație	Nivel: satisfăcător
Limba italiană	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: bine
	• Conversație	Nivel: satisfăcător

Data: 13.12.2021

Semnătura