

INFORMAȚII PERSONALE

DUDUMAN GABRIEL



📍 Alexandru Voievidca, 19, Suceava, 720093, România

☎ 0040 230 216147, int. 564 📠 0040 744 791074

✉ gduduman@usv.ro



📧 Yahoo, gduduman

Sexul masculin | Data nașterii 30/10/1979 | Naționalitatea Română

Stare civilă căsătorit, un copil

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Conferențiar universitar

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01.10.2004 – 10.04.2009

Diplomă de doctor

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură

- Domeniul Silvicultură;
- Abilități în planificarea procesului de producție forestieră.

2004 - 2006

Diplomă de master

120 ECTS

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Științe Economice și Administrație Publică

- Management comparat, Drept, Contabilitate;
- Abilități manageriale în domeniul administrației publice din țările Uniunii Europene.

Aprilie – Octombrie 2005

Certificat de absolvire – program intensiv Socrates

5 ECTS

Savonia Polytechnic, Finland

- Inovare și antreprenoriat în silvicultură;
- Capacitatea de a iniția și conduce un proces inovativ.

1998 – 2003

Diplomă de inginer

300 ECTS

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură

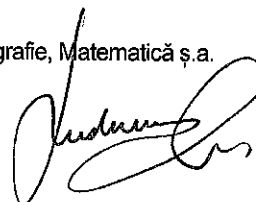
- Amenajarea pădurilor, Silvicultură, Economie forestieră, Stațiuni forestiere, Pedologie forestieră.

1994 – 1998

Diplomă de bacalaureat

Grupul școlar silvic Câmpulung-Moldovenesc

- Silvicultură, Împăduriri, Amenajarea pădurilor, Topografie, Matematică ș.a.



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ**ACTIVITATEA DIDACTICĂ**

(Martie 2004 – Martie 2007
Martie 2007 – Octombrie 2012)
Octombrie 2012 - prezent

(Preparator, Asistent) **Șef de lucrări**

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură, str. Universității, 13, 720229, Suceava, România, www.usv.ro

- Activități didactice, disciplinele *Amenajarea pădurilor*, *Instalații de transport*, *Piața lemnului și economie forestieră*, *Metodologia adoptării deciziei*, *Aplicații informatice pentru analiza activităților din silvicultură*, *Informatică*.

Învățământ și cercetare

ACTIVITATEA DE CERCETARE

Ianuarie 2007 – Decembrie 2008

Director de proiect

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură, str. Universității, 13, 720229, Suceava, România, www.usv.ro.

- Expertiză în evaluarea diversității structurale a ecosistemelor forestiere.

Grant CNCISIS tip TD nr. 207/2007 - *Determinarea modului de organizare și funcționare a biodiversității în arborete cu structuri diversificate*.

Finanțator: *Ministerul Educației și Cercetării prin Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (CNCISIS)*.

Valoare totală: 100000,00 RON (22.500,00 €).

Principalele publicații rezultate din proiect:

Duduman G., 2011a. *A forest management planning tool to create highly diverse uneven-aged stands*. Forestry, 84(3): 301-314, DOI: 10.1093/forestry/cpr014, Online ISSN 1464-3626 - Print ISSN 0015-752X.

Duduman G., 2011b. *Silvicultura pădurilor neregulate în România: aplicarea codrului grădinarit*. Revista pădurilor, 126(5): 21-36, ISSN 1583-7890, (CABI).

Duduman G., Roibu C.-C., Duduman M.-L., Miron-Onciul M., 2010. *The influence of competition and dimensional-spatial characteristics of trees on their radial growth in Old-Growth Slătioara forest, Romania*. AES Bioflux 2(2):215-230. ISSN: 2066-7620 (CABI).

Duduman G., 2009. *Fundamentarea ecologică a calculului posibilității în pădurile tratate în codru grădinarit*. Editura Universității Suceava, 300 p, ISBN 978-973-666-304-8.

Duduman G., 2008. *Rezultate ale aplicării codrului grădinarit în arborete din ocoalele silvice Văliug și Sinaia*. Revista pădurilor, 123(3): 9-20, ISSN 1583-7890, B (CABI).

Noiembrie 2011 – Martie 2014

Cercetător

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură, str. Universității, 13, 720229, Suceava, România, www.usv.ro.

- Expertiză în modelarea structurii pădurilor.

Proiect PN-II-RU-TE-2011-2 HUBFORClimate – *Understanding human behaviour role with respect to forest management adaptation to climate change*.

Ianuarie 2011 – Decembrie 2013

Cercetător

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură, str. Universității, 13, 720229, Suceava, România, www.usv.ro.

- Expertiză în evaluarea diversității ecosistemelor forestiere.

Proiectul FP 7 FunDivEurope – *Functional Significance of Forest Diveristy in Europe*.

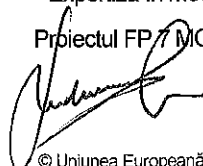
Martie 2009 – Decembrie 2012

Cercetător

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură, str. Universității, 13, 720229, Suceava, România, www.usv.ro.

- Expertiză în modelarea structurii pădurilor.

Proiectul FP 7 MOTIVE - *Models for Adaptive Forest Management*.



Martie 2009 – prezent

Cercetător

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, Facultatea de Silvicultură, str. Universității, 13, 720229, Suceava, România, www.usv.ro.

- Expertiză în modelarea structurii pădurilor.
- Grupul de lucru EFICEEC-RO.

ACTIVITATEA DE PROIECTARE

Martie 2004 – Decembrie 2005

Inginer silvic

SC Dendro-Proiect SRL Bacău.

- Proiectare în domeniul amenajării pădurilor.

PREMII

- 2012 Premiu UEFISCDI, competiția PN-II-RU-PRECISI-2012-6, Cod 2012-0029, pentru articolul:
Duduman G., 2011a. *A forest management planning tool to create highly diverse uneven-aged stands*. *Forestry*, 84(3): 301-314.
- 2014 Premiu UEFISCDI, competiția PN-II-RU-PRECISI-2014-8, Cod 2014-7176, pentru articolul:
Jucker T., Bouriaud O., Avăcăriței D., Dănilă I., Duduman G., Valladares F., Coomes D.A., 2014. *Competition for light and water play contrasting roles in driving diversity-productivity relationships in Iberian forests*. *Journal of Ecology*, 102 (5): 1202-1213. DOI: 10.1111/1365-2745.12276.
- 2014 Premiu UEFISCDI, competiția PN-II-RU-PRECISI-2014-8, Cod 2014-7333, pentru articolul:
Baeten L., Verheyen K., Wirth C., Bruelheide H., Bussotti F., Finér L., Jaroszewicz B., Selvi F., Valladares F., Allan E., Ampoorter E., Auge H., Avăcăriței D., Barbaro L., Barnoaiea I., Bastias C.C., Bauhus J., Beinhoff C., Benavides R., Benneter A., Berger S., Berthold F., Boberg J., Bonal D., Brüggemann W., Carnol M., Castagneyrol B., Charbonnier Y., Che'cko E., Coomes D., Coppi A., Dalmaris E., Dănilă G., Dawud S.M., de Vries W., De Wandeler H., Deconchat M., Domísch T., Duduman G., Fischer M., Fotelli M., Gessler A., Gimeno T.E., Granier A., Grossiord C., Guyot V., Hantsch L., Hättenschwiler S., Hector A., Hermy M., Holland V., Jactel H., Joly F.-X., Jucker T., Kolb S., Koricheva J., Lexer M.J., Liebergesell M., Milligan H., Müller S., Muys B., Nguyen D., Nichiforel L., Pollastrini M., Proulx R., Rabasa S., Radoglou K., Ratcliffe S., Raulund-Rasmussen K., Seiferling I., Stenlid J., Vesterdal L., von Wilpert K., Zavala M.A., Zielinski D., Scherer-Lorenzen M., 2013. *A novel comparative research platform designed to determine the functional significance of tree species diversity in European forests*. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 15, 281-291. (<http://dx.doi.org/10.1016/j.ppees.2013.07.002>).
- 2014 *Diplomă de merit* acordată de Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava pentru activitatea de cercetare desfășurată în anul universitar 2012-2013.

RECUNOAȘTERE ȘTIINȚIFICĂ

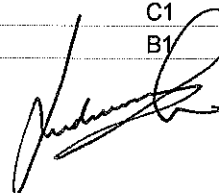
Citări *ISI Web of Science*: 20 (din care autocitări: 2);
Scopus: 23 (din care autocitări: 2);
Google scholar: 49 (din care autocitări: 8).

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	B2	C1	C1
Franceză	B2	B2	B1	B1	B1



Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none">▪ Experiență în transfer de cunoștințe și comunicare dobândite în cadrul activităților didactice;▪ Bune aptitudini de comunicare și lucru în echipă dobândite ca angajat al Universității Ștefan cel Mare și al S.C. Dendro-Proiect S.R.L. Bacău;▪ Bune aptitudini de comunicare în medii internaționale dobândite ca participant în cadrul grupurilor de lucru multinaționale pe perioada de desfășurare a Programului Intensiv Socrates la Savonia Polytechnic, Finlanda, sau cu ocazia participării la întâlnirile de lucru din cadrul programelor de cercetare internaționale;▪ Aptitudini de lucru în echipă dobândite în cadrul programelor de cercetare.
Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none">▪ Experiență organizațională și bune aptitudini decizionale dobândite ca inginer proiectant în domeniul amenajării pădurilor și ca absolvent al studiilor de masterat în Management Public.▪ Bune abilități manageriale dobândite ca director de proiect de cercetare.
Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none">▪ Experiență în utilizarea echipamentelor IT&C;▪ Experiență în utilizarea echipamentelor de lucru în sectorul forestier.
Competențe informatice	<ul style="list-style-type: none">▪ o bună cunoaștere a pachetelor software Microsoft Office (Word, Excel, Acces, PowerPoint) și a programelor CorelDraw, AutoCad, Quark-Expres, ArcGIS.
Alte competențe	<ul style="list-style-type: none">▪ Aptitudini artistice (pictură, grafică, sculptură) – gimnaziul efectuat la Școala de Arte Suceava.
Permis de conducere	<ul style="list-style-type: none">▪ Categoriile B și Tr.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	Cărți: 2; Capitole în cărți: 3; Articole ISI: 6; Articole BDI: 12; Alte articole: 8.
Proiecte	Proiecte de cercetare: 4.
Conferințe	Conferințe internaționale: 5. Conferințe naționale: 7.
Afilieri	Din octombrie 2008 - Membru în cadrul grupului de lucru IUFRO nr. 1.05.00 <i>Uneven-aged Silviculture</i> .

05.01.2015

Gabriel DUDUMAN
