

Universitatea Transilvania din Braşov

Facultatea: Silvicultură și Exploatari Forestiere

Departamentul: Exploatari Forestiere,

Amenajarea pădurilor și Măsurători Terestre

## FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE

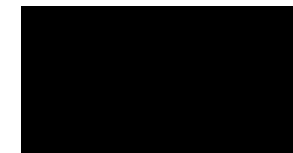
Candidat: Cornel Cristian TEREȘNEU

Comisia de specialitate "Ingineria resurselor vegetale și animale"

Domeniul fundamental "Științe inginerești"

### Condiții minimale privind punctajul pentru obținerea atestatului de abilitare

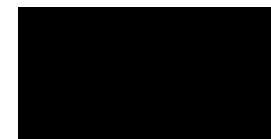
Activitate	Condiții minimale	Punctaj realizat	Grad de îndeplinire
A1 Activitate didactică / profesională	100 puncte	545.42	DA
A2 Activitate de cercetare	260 puncte	938.04	DA
A3 Recunoașterea și impactul activității	60 puncte	410.91	DA
<b>Total (A1 + A2 + A3)</b>	<b>420 puncte</b>	<b>1894.37</b>	<b>DA</b>
Punctaj în ultimii 5 ani (25%)	105 puncte	638.78	DA



**Centralizator de îndeplinire a Standardelor minime naționale CNATDCU necesare și obligatorii**

**pentru obținerea atestatului de abilitare**

Domeniul de activitate	Codiții minime Profesor		Realizat	Grad de îndeplinire
1. Activitate didactică/profesională (A1)	<b>Minimum 100 puncte</b>		<b>545.42 puncte</b>	<b>DA</b>
	1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate	1.1.1 Cărți cu ISBN/capitole ca autor: - Minimum 2 în calitate de prim autor - Cel puțin o lucrare publicată după ultima promovare sau în ultimii 5 ani	7 prim autor 4 prim autor	DA DA
2. Activitate de cercetare (A2)	<b>Minimum 260 puncte</b>		<b>938.04 puncte</b>	<b>DA</b>
	2.1 Articole <i>in extenso</i> în reviste cotate Thomson Reuters, în volume proceedings indexate Thomson-Reuters și brevete de invenție indexate Web of Science-Derwent	2.1.1: - Articole în reviste cotate ISI și volume cotate ISI Proceedings: minimum 8 - Articole în reviste cotate ISI: minimum 4 - Lucrări în reviste cotate ISI și volume indexate ISI ca autor principal / corespondent: minimum 4 - Lucrări în reviste cotate ISI ca autor principal / corespondent: minimum 2 - Lucrări în reviste cotate ISI și volume cotate ISI Proceedings publicate după ultima promovare sau în ultimii 5 ani: cel puțin 3	13	DA
			10	DA
			7	DA
		7	DA	
2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale	2.2.1: - Articole: minimum 15	8	DA	
2.4 Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)	2.4.1: - Director: minimum 2	34	DA	
		3	DA	
3. Recunoașterea și impactul activității (A3)	<b>Minimum 60 puncte</b>		<b>410.91 puncte</b>	<b>DA</b>
<b>Total</b>	<b>Minimum 420 puncte</b>		<b>1894 puncte</b>	<b>DA</b>



### ACTIVITATEA CANDIDATULUI

Tip Criteriu	Criteriu / Descriere	Formula	Punctaj	Dovada
.1.1.2	<b>Carti si capitole in carti de specialitate nationale cu ISBN</b>			
	titluC:AutoCAD-ul pentru topografie editura:Editura Matrix Rom isbn:978-606-25-0093-1 AnAparitie:2014 NrAutori:2 NrPagini:386 AutorPrincipalCN:true	386/(5*2)	38.6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/mqiWbYAojrtFkw">https://drive.unitbv.ro/s/mqiWbYAojrtFkw</a>
	titluC:Informatică Forestieră:Editura Universității Transilvania Braşov isbn:978-606-19-1664-1 AnAparitie:2024 NrAutori:1 NrPagini:306 AutorPrincipalCN:true	306/(5*1)	61.2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/CcDiYdcq8aBtoJD">https://drive.unitbv.ro/s/CcDiYdcq8aBtoJD</a>
	titluC: Matematica managementului și managementul proiectelor, editura: Matrix Rom isbn:978-606-25-0197-6 An Aparitie: 2015 Nr Autori: 3 Nr Pagini:141, AutorPrincipalCN: false	141/(5*3)	9.4	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/3kqbYkk92f2zbNY">https://drive.unitbv.ro/s/3kqbYkk92f2zbNY</a>
	titluC:Programarea calculatoarelor și limbaje de programare editura:Editura Universitatii Transilvania Brasov isbn:978-606-19-1213-1 AnAparitie:2019 NrAutori:1 NrPagini:424 AutorPrincipalCN:true	424/(5*1)	84.8	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/mZiZ2q3k6Wbfj8M">https://drive.unitbv.ro/s/mZiZ2q3k6Wbfj8M</a>
	titluC:Grafică asistată de calculator editura:Editura Universitatii Transilvania Brasov isbn:978-606-19-1184-4 AnAparitie:2019 NrAutori:1 NrPagini:420 AutorPrincipalCN:true	420/(5*1)	84.0	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/bS2m2ddKbCHiNZN">https://drive.unitbv.ro/s/bS2m2ddKbCHiNZN</a>
	titluC:Lectii de Excel si AutoCAD editura:MatrixRom isbn:978-606-25-0305-5 AnAparitie:2016 NrAutori:2 NrPagini:238 AutorPrincipalCN:true	238/(5*2)	23.8	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/5bejFHRFa5A6rjH">https://drive.unitbv.ro/s/5bejFHRFa5A6rjH</a>
	titluC: In: Behaviour and effects of the torrential hydrographical management structures in a mountain watershed, editura: EDITURA UNIVERSITATII TRANSILVANIA DIN BRASOV isbn:978-606-19-0372-6 An Aparitie: 2014, Nr Autori: 7, Nr Pagini: 113, AutorP	113/(5*7)	3.228	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/PLFTcXLAzec7sgA">https://drive.unitbv.ro/s/PLFTcXLAzec7sgA</a>
	titluC:Programarea calculatoarelor - aplicatii pentru cadastru si constructii editura:Editura Matrix Rom isbn:978-606--25-0089-4 AnAparitie:2014 NrAutori:2 NrPagini:210 AutorPrincipalCN:false	210/(5*2)	21	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/5NgzjwsS2AMfkdK">https://drive.unitbv.ro/s/5NgzjwsS2AMfkdK</a>
	titluC:Prelucrarea Automata a Datelor Geodezice editura:Editura Universitatii Transilvania din Brasov isbn:978-	251/(5*1)	50.2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/WgFEbp3Tj4WgZpd">https://drive.unitbv.ro/s/WgFEbp3Tj4WgZpd</a>

	606-19-0119-7 AnAparitie:2012 NrAutori:1 NrPagini:251 AutorPrincipalCN:true			
	titluC:Programarea calculatoarelor editura:Editura Matrix Rom isbn:978-973-755-753-7 AnAparitie:2011 NrAutori:2 NrPagini:202 AutorPrincipalCN:false	202/(5*2)	20.2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/c2xq7ANaM9xGBeG">https://drive.unitbv.ro/s/c2xq7ANaM9xGBeG</a>
	titluC:Infografica pentru topografie si cadastru editura:Editura Lux Libris isbn:978-973-131-126-5 AnAparitie:2011 NrAutori:2 NrPagini:404 AutorPrincipalCN:true	404/(5*2)	40.4	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/CXZqCLk56yqBdkw">https://drive.unitbv.ro/s/CXZqCLk56yqBdkw</a>
	titluC:Concepte si tehnici ale sistemelor de informatii geografice editura:Editura Lux Libris isbn:978-973-9458-67-1 AnAparitie:2010 NrAutori:2 NrPagini:268 AutorPrincipalCN:false	268/(5*2)	26.8	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/J9SGDA8ZnnLTHYT">https://drive.unitbv.ro/s/J9SGDA8ZnnLTHYT</a>
	titluC:Elemente de Informatica Aplicata editura:Editura Lux Libris isbn:978-973-131-055-8 AnAparitie:2009 NrAutori:2 NrPagini:240 AutorPrincipalCN:false	240/(5*2)	24	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/YrsX9Fid35SNT9R">https://drive.unitbv.ro/s/YrsX9Fid35SNT9R</a>
	titluC:Elemente de Informatica Forestiera - Aplicatii - editura:Editura Lux Libris isbn:978-973-131-055-4 AnAparitie:2004 NrAutori:3 NrPagini:235 AutorPrincipalCN:false	235/(5*3)	15.666	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/BH7SGntAcRYC3eA">https://drive.unitbv.ro/s/BH7SGntAcRYC3eA</a>
	titluC:CERCETĂRI PRIVIND LUCRĂRILE DE AMENAJARE A REȚELEI HIDROGRAFICE TORENȚIALE DIN BAZINUL SUPERIOR AL TĂRLUNGULUI (AMONTE DE ACUMULAREA SĂCELE) editura:Editura Universitatii Transilvania din Brasov isbn:9780973-598-989-7 AnAparitie:2011 NrAutori:7 NrPagini:400 AutorPrincipalCN:false	400/(5*7)	11.428	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/Rg5ZJTaHgY7JPgg">https://drive.unitbv.ro/s/Rg5ZJTaHgY7JPgg</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>512,922</b>	
1.2.1	Suport didactic manuale, suport curs (inclusiv in format electronic)			
	titluM:Elemente de Informatica Forestiera. Curs pentru ID editura:Editura Universitatii Transilvania din Brasov isbn: AnAparitie:2012 NrAutori:1 NrPagini:260	260/(8*1)	32,5	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/ZeK5DXbtCcXFWZw">https://drive.unitbv.ro/s/ZeK5DXbtCcXFWZw</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>32,5</b>	
2.1	Articole in extenso in reviste ISI si volumele conferintelor indexate WOS (coeficient 1- co-autor obisnuit si 2- autor principal/prim autor/autor corespondent/conducator de doctorat)			
	titlu: GIS facilities for the automation of cadastral documentations. In Scientific papers – series E – Land reclamation Earth observation & surveying environmental engineering. Vol. XII, pp. 371-376. ISSN 2285-6064. An aparitie: 2023. Autori:2	((35 + 20 * 0.4)/2) * 2	43	<a href="https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current?id=617">https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current?id=617</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/rWLJWKmDsQwKW3">https://drive.unitbv.ro/s/rWLJWKmDsQwKW3</a>

titlu:The use of Geographical Information Systems for issues of forest land retrocessions publica?ie:Land reclamation Earth observation & surveying environmental engineering issn:22856064 Dată:2022 Autori:1	$((35 + 20 * 0.4)/1) * 2$	86	<a href="https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/past-issues?id=558">https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/past-issues?id=558</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/86Ggkk6oSk6gcif">https://drive.unitbv.ro/s/86Ggkk6oSk6gcif</a>
titlu:Laser Caliper Reliability in Upper-Stem Diameter Measurements by Multiple Users publica?ie:Forests issn:19994907 Dată:2022 Autori:3	$((35 + 20 * 3.282)/3) * 2$	67.09	<a href="https://www.mdpi.com/1999-4907/13/9/1522">https://www.mdpi.com/1999-4907/13/9/1522</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/Af5sJ9L6JmH2NAY">https://drive.unitbv.ro/s/Af5sJ9L6JmH2NAY</a>
titlu:GIS analysis of area determination methods in forestry publica?ie:Land reclamation Earth observation & surveying environmental engineering issn:22856064 Dată:2021 Autori:1	$((35 + 20 * 0)/2) * 2$	35	<a href="https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/past-issues?id=497">https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/past-issues?id=497</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/NaPCMMtGZ8B5eDt">https://drive.unitbv.ro/s/NaPCMMtGZ8B5eDt</a>
titlu: Musical Instrument Lumber Recovery from Romanian Resonance Spruces, revista: BioResources issn:19302126, An Aparitie: 2020, Autori: 6; WOS:000511129100069	$((35 + 20 * 1.409)/6) * 1$	10.53	<a href="https://bioresources.cnr.ncsu.edu/resources/musical-instrument-lumber-recovery-from-romanian-resonance-spruces/">https://bioresources.cnr.ncsu.edu/resources/musical-instrument-lumber-recovery-from-romanian-resonance-spruces/</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/9FsBJQ5ETZHKE2K">https://drive.unitbv.ro/s/9FsBJQ5ETZHKE2K</a>
titlu:Anaysis of the influence of orographical factors on the planimetric accuracy of points determined using GPS in forested areas revista:Scientific papers – series E – Land reclamation Earth observation & surveying environmental engineering. Vol. 8, pp. 152-155 issn: 2393-51 AnAparitie:2019 Autori:2	$((35 + 20 * 1)/2) * 2$	35	<a href="https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/past-issues?id=408">https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/past-issues?id=408</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/eRgaF3H328xkgKJ">https://drive.unitbv.ro/s/eRgaF3H328xkgKJ</a>
titlu: A rapid method for estimating the median diameter of the stem profile of Norway spruce (Picea abies Karst) trees, revista: iForest issn:19717458, An,Aparitie: 2017, Autori: 3; WOS:000395862000045	$((35 + 20 * 1.246)/3) * 1$	19.97	<a href="https://iforest.sisef.org/contents/?id=ifor1945-009">https://iforest.sisef.org/contents/?id=ifor1945-009</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/mtAorAPfCxaXQja">https://drive.unitbv.ro/s/mtAorAPfCxaXQja</a>
titlu: Using the GIS tools for a sustainable forest management, revista: Environmental Engineering and Management Journal, issn:15829596, An Aparitie: 2016, Autori: 4; WOS:000374795200023	$((35 + 20 * 1.096)/4) * 2$	28.46	<a href="http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol15/no2/23_632_Tere_sneu_14.pdf">http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol15/no2/23_632_Tere_sneu_14.pdf</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/qY3gscw7bEfe72M">https://drive.unitbv.ro/s/qY3gscw7bEfe72M</a>
titlu: STATISTICAL STUDY ON THE ACCURACY OF DETERMINING POINTS COORDINATES IN MOUNTAIN FORESTS FROM BRAN-BRASOV, ROMANIA, revista: GEOCONFERENCE ON INFORMATICS, GEOINFORMATICS AND REMOTE SENSING, VOL III Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM issn:13142704, AnAparitie: 2014, Autori: 3; WOS:00037130000113	$((35 + 20 * 0)/3) * 2$	23.33	<a href="https://sgem.org/sgemlib/spip.php?article4311&amp;debut_articles_rubrique=15">https://sgem.org/sgemlib/spip.php?article4311&amp;debut_articles_rubrique=15</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/mC4pEC3XCyDdFYp">https://drive.unitbv.ro/s/mC4pEC3XCyDdFYp</a>
titlu: A New Stem Volume Equation for Norway Spruce (Picea abies (L.) Karst) Trees in Romania, revista: Baltic Forestry issn:13921355, An Aparitie: 2017, Autori: 5; WOS:000429718300011	$((35 + 20 * 0.548)/5) * 1$	9.19	<a href="https://www.balticforestry.mi.lt/bf/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;catid=14&amp;id=555">https://www.balticforestry.mi.lt/bf/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;catid=14&amp;id=555</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/7fBm8pG6EkT25Mq">https://drive.unitbv.ro/s/7fBm8pG6EkT25Mq</a>
titlu: ASSESSING THE PERFORMANCE OF RELATIVE RADIOMETRIC NORMALIZATION METHODS FOR SOME VEGETATION INDICES, revista: GEOCONFERENCE ON	$((35 + 20 * 0)/3) * 1$	11.666	<a href="https://www.sgem.org/SGEMLIB/spip.php?article4202">https://www.sgem.org/SGEMLIB/spip.php?article4202</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/NQCXztKRYFRgDS6">https://drive.unitbv.ro/s/NQCXztKRYFRgDS6</a>

	INFORMATICS, GEOINFORMATICS AND REMOTE SENSING, VOL III Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM issn:13142704, An Aparitie: 2014, Autori: 3; WOS:000371300000004			
	titlu: ASSESSMENT OF THE FOREST SHELTERBELTS EFFECT ON LOCAL DYNAMICS OF SNOW LAYER, SOIL MOISTURE AND AGRICULTURAL CROP YIELDS AS A SECOND PROTECTIVE FUNCTION, revista: GEOCONFERENCE ON ECOLOGY, ECONOMICS, EDUCATION AND LEGISLATION, VOL II Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM issn:13142704, An Aparitie: 2014, Autori: 3; WOS:000370816800010	$((35 + 20 * 0)/3) * 2$	23.333	<a href="https://sgem.org/sgemlib/spip.php?article4822">https://sgem.org/sgemlib/spip.php?article4822</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/jo4wJk5Cc92ePFR">https://drive.unitbv.ro/s/jo4wJk5Cc92ePFR</a>
	titlu: ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF OROGRAPHICAL FACTORS ON THE PLANIMETRIC ACCURACY OF POINTS DETERMINED USING GPS IN FORESTED AREAS, revista: Scientific Papers-Series E- Land Reclamation, Earth Observation Surveying, Environmental Engineering, Vol. VIII issn:22856064, An Aparitie: 2019, Autori: 2; WOS:000484814100022	$((35 + 20 * 0)/2) * 2$	35	<a href="http://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/17-articles-2019/408-analysis-of-the-influence-of-orographical-factors-on-the-planimetric-accuracy-of-points-determined-using-gps-in-forested-areas">http://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/17-articles-2019/408-analysis-of-the-influence-of-orographical-factors-on-the-planimetric-accuracy-of-points-determined-using-gps-in-forested-areas</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/JFJ3i5cK2fLswBX">https://drive.unitbv.ro/s/JFJ3i5cK2fLswBX</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>427,389</b>	
2.2	Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale ( coeficient 1- co-autor obisnuit si 2- autor principal/prim autor/autor corespondent/conducator de doctorat)			
	titlu_art: GIS possibilities and topographical measurements on torrential hydrographyc network used to elaborate risk maps of flooding, revista: RevCAD, Journal of Geodesy and Cadastre BDI: Google Scholar issn: An Aparitie: 2009 Autori:2	$(15/2) * 2$	15	<a href="http://revcad.uab.ro/index.php?pagina=pg&amp;id=18&amp;l=en">http://revcad.uab.ro/index.php?pagina=pg&amp;id=18&amp;l=en</a> <a href="https://scholar.google.ro/scholar?oi=bibs&amp;hl=ro&amp;cluster=4739244739741870690">https://scholar.google.ro/scholar?oi=bibs&amp;hl=ro&amp;cluster=4739244739741870690</a>
	titlu_art: Local networks of forest shelterbelts–Solution to achieve a national plan, revista: Sustainable forestry in a changing environment BDI: Google Scholar issn: An Aparitie: 2008 Autori:2	$(15/2) * 1$	7.5	<a href="http://www.editurasilvica.ro/default.php?l=proc2008_ro">http://www.editurasilvica.ro/default.php?l=proc2008_ro</a> <a href="http://scholar.google.ro/scholar?hl=ro&amp;as_sdt=0,5&amp;cluster=12782616042082860641">http://scholar.google.ro/scholar?hl=ro&amp;as_sdt=0,5&amp;cluster=12782616042082860641</a>
	titlu_art: Possibilities of estimating discharge in small watersheds by means of TR-55 model, revista: Sustainable forestry in a changing environment BDI: Google Scholar issn: An Aparitie: 2008 Autori:4	$(15/4) * 2$	7.5	<a href="http://www.editurasilvica.ro/default.php?l=proc2008_ro">http://www.editurasilvica.ro/default.php?l=proc2008_ro</a> <a href="https://scholar.google.com/citations?user=DdV8GicAAAAJ&amp;hl=ro&amp;oi=ao#d=gs_md_cita-d&amp;u=%2Fcitations%3Fview_op%3Dview_citation%26hl%3Dro%26user%3DDdV8GicAAAAJ%26cstart%3D20%26page%3D80%26citation_for_view%3DDdV8GicAAAAJ%3Adshw04ExmUIC%26tzm%3D-120">https://scholar.google.com/citations?user=DdV8GicAAAAJ&amp;hl=ro&amp;oi=ao#d=gs_md_cita-d&amp;u=%2Fcitations%3Fview_op%3Dview_citation%26hl%3Dro%26user%3DDdV8GicAAAAJ%26cstart%3D20%26page%3D80%26citation_for_view%3DDdV8GicAAAAJ%3Adshw04ExmUIC%26tzm%3D-120</a>
	titlu_art: Research on the effects of forest shelterbelts on	$(15/3) * 1$	5	<a href="http://www.iufro.org/publications/proceedings/proceedings-">http://www.iufro.org/publications/proceedings/proceedings-</a>

agricultural crops revista: Proceedings IUFRO Conference on Forest Landscape Restoration, Seul BDI: Google Scholar issn: An Aparitie: 2007 Autori:3			<a href="https://www.iufro.org/fileadmin/material/publications/proceedings-archive/10100-et-al-seoul07-stanturf.pdf">meetings-2007/#c15519</a> <a href="https://www.iufro.org/fileadmin/material/publications/proceedings-archive/10100-et-al-seoul07-stanturf.pdf">https://www.iufro.org/fileadmin/material/publications/proceedings-archive/10100-et-al-seoul07-stanturf.pdf</a> <a href="http://scholar.google.ro/scholar?hl=ro&amp;as_sdt=0,5&amp;cluster=7263474247441187630">http://scholar.google.ro/scholar?hl=ro&amp;as_sdt=0,5&amp;cluster=7263474247441187630</a>
titlu_art: Silvicultural interventions in young European beech (Fagus sylvatica L.) stands of Romania-a new approach, revista: Proceedings of the 7th International Beech Symposium BDI: Google Scholar issn: An Aparitie: 2004 Autori:8	(15/8) * 1	1.875	<a href="http://www.iufro.org/publications/proceedings/proceedings-meetings-2004/#c15547">http://www.iufro.org/publications/proceedings/proceedings-meetings-2004/#c15547</a> <a href="https://www.iufro.org/fileadmin/material/publications/proceedings-archive/11000-beech-proceedings-tehran-04.pdf">https://www.iufro.org/fileadmin/material/publications/proceedings-archive/11000-beech-proceedings-tehran-04.pdf</a> <a href="http://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0,5&amp;cluster=3215413454094214318">http://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0,5&amp;cluster=3215413454094214318</a>
titlu_art: Possibilities of automated solving of some representative surveying-related problems by means of AutoCAD and Scilab software, revista: Lucrările sesiunii științifice bienale cu participare internațională, Pădurea și Dezvoltarea Durabilă BDI: CABI issn:1843505X An Aparitie: 2009 Autori:6	(15/6) * 2	5	<a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20093278127?q=(Vasilescu+M+M)">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20093278127?q=(Vasilescu+M+M)</a>
titlu_art: The Use of Geographical Information Systems for Issues Regarding Land Receding of Forested Areas, revista: Forest and sustainable development. pp. 201-208. BDI: CABI issn:1843505X An Aparitie: 2023 Autori:2	(15/2) * 2	15	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20240035944">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20240035944</a>
titlu_art: Testing a New Torrentiality Index Methodology in a Representative Forest Watershed from Romania, revista: Revista Pădurilor, Vol. 134 (2), pp. 1-16.BDI: CABI issn:20671962 An Aparitie: 2019 Autori:5	(15/5) * 2	6	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20240035944">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20240035944</a>
titlu_art: A simplified methodology for estimating the torrential risk in small, predominantly forested, mountainous watersheds, revista: Revista Pădurilor, Vol. 133 (4), pp. 3-20.BDI: CABI issn:20671962 An Aparitie: 2018 Autori:5	(15/5) * 2	6	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20240035944">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20240035944</a>
titlu_art: Lidar data for terrain slope estimation in forest area, revista: Proceedings of the Biennial International Symposium Forest and sustainable development, Brasov, Romania, 25-27 October 2016 BDI: CABI issn: An Aparitie: 2017 Autori:3	(15/3) * 2	10	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20173192447">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20173192447</a>
titlu_art: Pre-processing and post-processing lidar data, revista: Studia Universitatis "Vasile Goldiș" Arad, Seria Științe Inginerești și agro-turism, vol. 10 Iss.1 pp. 7-13. BDI: CABI issn: An Aparitie: 2009 Autori:3	(15/3) * 2	10	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20173192447">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20173192447</a>
titlu_art: Facilities offered by AutoCad program in the maximum debit torrential watershed prognose, revista: Lucrarile sesiunii stiintifice bienale cu participare internationala Padurea si Dezvoltarea Durabila Brasov, BDI: CABI issn:1843505X An Aparitie: 2009 Autori:6	(15/6) * 2	5	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20093229959">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20093229959</a>
titlu_art: Observations regarding the influence of a few forest shelterbelts on the growth of straw crops, revista: Lucrarile sesiunii stiintifice bienale cu participare internationala	(15/2) * 2	15	<a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20093229960?q=(Vasilescu+M+M)">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20093229960?q=(Vasilescu+M+M)</a>

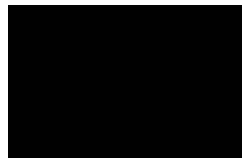
Padurea si Dezvoltarea Durabila Brasov BDI: CABI issn: An Aparitie: 2009 Autori:2			
titlu_art: Using GIS for the Determination of Peak Discharge in a Small Forested Watershed, revista: Bulletin of the Transilvania University of Brasov, vol. 6 (55) No. 2 – 2013, Series II – Forestry. Editura Universității Transilvania din Braşov (pp 69-74); ISSN 2065-2135 (Print), ISSN 2065-2143 (CD-ROM) An Aparitie: 2006 Autori:1	(15/1) * 2	30	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077</a>
titlu_art: Processing Lidar Data to obtain a highly accurate Digital Model of the terrain, revista: Studia Universitatis “Vasile Goldiș” Arad, Seria Științe Inginerești și Agro-Turism, vol. 8, Issue 2, “Vasile Goldiș” University Press, Arad (p. 29-33). BDI: CABI issn: An Aparitie: 2009 Autori:3	(15/3) * 2	10	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077</a>
titlu_art: Using Geographical Information System for the Automatic Creation of Topographic Maps, revista: Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable Development (p. 117-122) BDI: CABI issn:1843505X An Aparitie: 2015 Autori:2	(15/4) * 2	7.5	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077</a>
titlu_art: Some aspects of accuracy of determining the coordinates points in forestry, revista: Studia Universitatis “Vasile Goldiș” Arad, Seria Științe Inginerești și Agro-Turism, vol. 6, Issue 2, “Vasile Goldiș” University Press, Arad (p. 7-10); ISSN 1842-0508, e-ISSN: 2067-6034. BDI: CABI issn: An Aparitie: 2011 Autori:1	(15/1) * 2	30	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143017077</a>
titlu_art: Observations regarding the influence of forest shelterbelts on the thickness of snow layer, revista: Revista Padurilor BDI: CABI issn:20671962 An Aparitie: 2006 Autori:2	(15/2) * 2	15	<a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20063215446?q=(Vasilescu+M+M)">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20063215446?q=(Vasilescu+M+M)</a>
titlu_art: Surveying Measurements and GIS Techniques Applied for the Efficient Management of Public Gardens, revista: Lucrarile sesiunii stiintifice bienale cu participare internationala Padurea si Dezvoltarea Durabila Brasov (p.576-572), BDI: CABI issn:1843505X An Aparitie: 2011 Autori:4	(15/2) * 2	7.5	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20123105465">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20123105465</a>
titlu_art: <u>Topographical Measurements and Informatics Facilities in the Torrential Hydrographic Network Management</u> , revista: Bulletin of the Transilvania University of Brasov, vol. 3 (52)-2010, Series II – Forestry. Editura Universității Transilvania din Braşov (pp 99-106); ISSN 2065-2135 (Print), ISSN 2065-2143 (CD-ROM). An Aparitie: 2010 Autori:1	(15/1) * 2	30	<a href="http://rs.unitbv.ro/BU2010/Series%20II/BULETIN%20II%20PDF/Forestry/Teresneu%20CC.pdf">http://rs.unitbv.ro/BU2010/Series%20II/BULETIN%20II%20PDF/Forestry/Teresneu%20CC.pdf</a>
titlu_art: Using Geographical Information Systems Facilities in Order to Manage Torrential Hydrographic Basins, revista: RevCAD, Journal of Geodesy and Cadastre, Aeternitas Publishing House Alba Iulia (p. 219-228); ISSN 1583-2279. An Aparitie: 2010 Autori:1	(15/1) * 2	30	<a href="http://revcad.uab.ro/upload/20_40_Paper30_RevCAD11_2011.pdf">http://revcad.uab.ro/upload/20_40_Paper30_RevCAD11_2011.pdf</a>



titlu_art: Unele aspecte privind utilizarea programelor AutoCAD și HEC-RAS în vederea întocmirii hărților de risc natural la inundații în zone de interes forestier, revista: Revista Pădurilor nr. 1 (p.38-44), ISSN 1583-7890. An Aparitie: 2009. Autori:3	(15/3) * 2	10	<a href="https://www.semanticscholar.org/paper/Unele-aspecte-privind-utilizarea-programelor-%C5%9Fi-%C3%AEn-Tere%C5%9Fneu-Tamas/4bfd50e80a47122603d4e39515772224f4315688">https://www.semanticscholar.org/paper/Unele-aspecte-privind-utilizarea-programelor-%C5%9Fi-%C3%AEn-Tere%C5%9Fneu-Tamas/4bfd50e80a47122603d4e39515772224f4315688</a>
titlu_art: POSSIBILITIES TO AUTOMATIZE THE PROCESS OF ELABORATION THE CADASTRAL DOCUMENTATION, revista: RevCAD, Journal of Geodesy and Cadastre BDI: Google Scholar issn: An Aparitie: 2013 Autori:2	(15/2) * 2	15	<a href="http://revcad.uab.ro/index.php?pagina=pg&amp;id=33&amp;l=en">http://revcad.uab.ro/index.php?pagina=pg&amp;id=33&amp;l=en</a> <a href="https://scholar.google.ro/scholar?oi=bibs&amp;hl=ro&amp;cluster=6701725500573098591">https://scholar.google.ro/scholar?oi=bibs&amp;hl=ro&amp;cluster=6701725500573098591</a>
titlu_art Studiu comparativ al facilităților GIS oferite de unele produse ESRI și AUTODESK în dezvoltarea unor proiecte de interes forestier, revista: În Lucrările sesiunii științifice naționale “Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Editura Universității Transilvania din Brașov (333-338). An Aparitie: 2007. Autori:2	(15/2) * 2	15	<a href="https://www.semanticscholar.org/paper/Unele-aspecte-privind-utilizarea-programelor-%C5%9Fi-%C3%AEn-Tere%C5%9Fneu-Tamas/4bfd50e80a47122603d4e39515772224f4315688">https://www.semanticscholar.org/paper/Unele-aspecte-privind-utilizarea-programelor-%C5%9Fi-%C3%AEn-Tere%C5%9Fneu-Tamas/4bfd50e80a47122603d4e39515772224f4315688</a>
titlu_art: Assessing the potential benefits of a national forest shelterbelts network on Romanian agriculture, revista: Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable Development BDI: CABI issn:1843505X An Aparitie: 2015 Autori:2	(15/2) * 2	15	<a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20153393000?q=(Vasilescu+M+M)">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20153393000?q=(Vasilescu+M+M)</a>
titlu_art: Testing the accuracy of GPS locations as a pre - requisite of forest cadastre related bordering issues, revista: Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable Development BDI: CABI issn:1843505X An Aparitie: 2015 Autori:2	(15/2) * 2	15	<a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2015/201533">https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2015/201533</a> <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20153393025">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20153393025</a>
titlu_art Considerații privind metodologia eliminării unor anomalii orografice încorporate într-un model digital de elevație (DEM), revista: În Lucrările sesiunii științifice naționale “Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Editura Universității Transilvania din Brașov (371-378). An Aparitie: 2007. Autori:5	(15/5) * 2	6	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:ISLTfruPkqcC">https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:ISLTfruPkqcC</a>
titlu_art O analiză comparativă privind panta medie a bazinului, determinată cu ajutorul modelului digital al terenului, în sistem vector și în sistem raster, revista: În Lucrările sesiunii științifice naționale “Pădurea și dezvoltarea durabilă”, Editura Universității Transilvania din Brașov (pp. 379-384). An Aparitie: 2007. Autori:5	(15/5) * 2	6	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:ISLTfruPkqcC">https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:ISLTfruPkqcC</a>
titlu_art: ESTIMATING THE VOLUME OF LOWER STEM-WOOD ON STANDING BEECH TREES USING TELEMETRY AND DENDROMETRIC TABLES: A COMPARISON, revista: Proceedings of the Biennial International Symposium Forest and sustainable development, Brasov, Romania, 25-27 October 2018 BDI: CABI issn: An Aparitie: 2019 Autori:2	(15/2) * 1	7.5	<a href="https://silvic.unitbv.ro/images/conferinte/fsd/proceedings/9.-Vasilescu-and-Teresneu---ID-172.pdf">https://silvic.unitbv.ro/images/conferinte/fsd/proceedings/9.-Vasilescu-and-Teresneu---ID-172.pdf</a> <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20193382871">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20193382871</a>
titlu_art: THE INFLUENCE OF OROGRAPHIC AND TREE STAND FACTORS ON THE PRECISION OF PLANIMETRIC	(15/2) * 2	15	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/3yooGF4SrKPGHPT">https://drive.unitbv.ro/s/3yooGF4SrKPGHPT</a>

	COORDINATES DETERMINED USING GPS EQUIPMENT IN A FOREST ENVIRONMENT, revista: Proceedings of the Biennial International Symposium Forest and sustainable development, Brasov, Romania, 25-27 October 2018 BDI: CABI issn: An Aparitie: 2019 Autori:2			
	titlu_art: Cercetări privind determinarea accesibilității arboretelor prin intermediul tehnologiilor GIS, revista: Revista Pădurilor nr. 6 (p.14-18), ISSN 1583-7890. BDI: CABI issn:20671962 An Aparitie: 2006 Autori:2	(15/2) * 2	15	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20073297284">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20073297284</a>
	titlu_art: Particularități ale utilizării sistemelor de informații geografice (GIS) în contextul aplicațiilor din domeniul hidrologiei forestiere, revista: În Lucrările sesiunii științifice naționale "Pădurea și dezvoltarea durabilă", Editura Universității Transilvania din Brașov (p. 507-514): CABI issn: An Aparitie: 2005 Autori:3	(15/3) * 2	10	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:SeFeTyx0c_EC">https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:SeFeTyx0c_EC</a>
	titlu_art: Asupra unei probleme de programare liniară de interes forestier, revista: În Lucrările sesiunii științifice naționale "Pădurea și dezvoltarea durabilă", Editura Universității Transilvania din Brașov (p. 489-494): CABI issn: An Aparitie: 2005 Autori:1	(15/1) * 2	30	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:9yKSN-GCBOIC">https://scholar.google.ro/citations?view_op=view_citation&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ&amp;cstart=20&amp;pagesize=80&amp;citation_for_view=NzfslcAAAAJ:9yKSN-GCBOIC</a>
	titlu_art: Cercetări privind aplicarea silviculturii dinamice în făgetele tinere din zona Brașov, revista: În Analele ICAS, vol. 45, Editura Tehnică Silvică (p. 199-207): CABI issn: An Aparitie: 2002 Autori:7	(15/7) * 2	4.28	<a href="https://editurasilvica.ro/wp-content/uploads/2023/05/45-1-2002-199-297-Cercetari-privind-aplicarea-silviculturii-dinamice-in-fagete-tinere-din-zona-Brasov.pdf">https://editurasilvica.ro/wp-content/uploads/2023/05/45-1-2002-199-297-Cercetari-privind-aplicarea-silviculturii-dinamice-in-fagete-tinere-din-zona-Brasov.pdf</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>432.655</b>	
2.4.1.2	<b>Granturi/proiecte nationale ca director</b>			
	titlu: Măsurători topografice și proiect GIS pentru pădurile și pășunea adiacente zonei Zănoaga. Valoarea finanțării: 59.500,17 lei. Finantator: Primăria Comunei Bran. Nr. contract: 4300/28.03.2024. Perioada: 2024	10*1	10	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/LPtZHaizkptTZt">https://drive.unitbv.ro/s/LPtZHaizkptTZt</a>
	titlu: Asigurarea funcționalității și populării bazei de date cartografice aferente planului de management al sitului Subcarpații Vrancei. Valoarea finanțării: 46822 lei. Finantator: SC DECEM CONSULT SRL.Nr. contract: 648/19.01.2015 Perioada: 2015	10*1	10	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/TfNm5Q9JYEA7HD">https://drive.unitbv.ro/s/TfNm5Q9JYEA7HD</a>
	titlu:Studierea preciziei ortofotoplanurilor in diverse conditii de teren Valoaregrant:1500 finantator:SC MACSUS SRL nrctr:246/2009 perioada:1.04-30.09 anidesfasurare:1	10*1	10	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	
2.4.2.2	<b>Granturi/proiecte nationale ca membru in echipa</b>			
	titlu:REALIZAREA BAZEI CARTOGRAFICE DIGITALE, A HARTILOR TEMATICE SI A GRAFICELOR ITERATIVE PRIN INTERMEDIUL GIS perioada:20012002	2*2	4	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH</a>

finantator:Directia Silvica Suceava nrctr:12/25.04.2001 anidesfasurare:2			
titlu:REALIZAREA BAZEI CARTOGRAFICE DIGITALE A HARTILOR TEMATICE SI A GRAFICELOR INTERACTIVE PRIN INTERMEDIUL SISTEMELOR DE INFORMATII GEOGRAFICE IN ACTIVITATEA DE AMENAJAREA PADURILOR, O.S. PETROSITA, D.S. TARGOVISTE perioada:2002 finantator:Directia Silvica Targoviste nrctr:10/2002 anidesfasurare:1	2*1	2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>
titlu:TRANSPUNEREA PE CALCULATOR A AMENAJAMENTELOR SILVICE PRIN REALIZAREA BAZEI CARTOGRAFICE DIGITALE A HARTILOR TEMATICE SI A GRAFICELOR ITERATIVE PRIN INTERMEDIUL G.I.S. PENTRU ACTIVITATEA DE GOSPODARIRE A PADURILOR, O.S. FANTANELE, D.S. BACAU perioada:2002 finantator:Directia Silvica Bacau nrctr:18/2002 anidesfasurare:1	2*1	2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>
titlu:Cercetări privind posibilitățile de utilizare a sistemelor de informații geografice (GIS) pentru fundamentarea hidrologică a proiectării lucrărilor de amenajare a bazinelor hidrografice torențiale. perioada:20042006 finantator:Regia Nationala a Padurilor-ROMSILVA nrctr:51/30.06.2004 anidesfasurare:3	2*3	6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>
titlu:Posibilitati de intocmire a hartilor de risc natural la inundatii in zone de interes forestier, prin valorificarea facilitatilor oferite de programele AutoCAD si HEC-RAS perioada:2009 finantator:S.C. GEODATA SYSTEM S.R.L. nrctr:8914/06.07.2009 anidesfasurare:1	2*1	2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>
titlu:Platforma tehnologica de achizitie, analiza si suport decizional pt managementul strategiilor si politicilor in domeniul resurselor forestiere, parte integranta a retelei natioanle de supraveghere a resurselor naturale perioada:20062008 finantator:CEEX nrctr:49/10.10.2005 anidesfasurare:3	2*3	6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>
titlu:Noi cercetari privind comportarea lucrarilor de amenajare a retelei hidrografice torențiale din bazinul superior al tarlungului (amonte de acumularea sacele - judetul brasov) perioada:20092011 finantator:IDEI nrctr:1061/2009 anidesfasurare:3	2*3	6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>
titlu:Trainning Program for the Department of Forests and Territorial Inspectorates perioada:20072009 finantator:Ministerul Agriculturii, Padurilor si Dezvoltarii Rurale nrctr:589/2007 anidesfasurare:3	2*3	6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>
titlu: Definirea, evaluarea și zonarea riscurilor pentru pădurile României (CLIDOIN), perioada: 2006-2008, finantator: CEEX nr ctr: 736/2006, ani desfasurare: 3	2*3	6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwh</a>



	titlu: Cercetare stiintifica cu privire la revenirea la tipul natural fundamental de padure pentru o suprafata de 1000 hectare de molidisuri, perioada: 2014, finantator: Fundatia Conservation Carpathia nr ctr: 6866/16.06.2014, ani desfasurare: 1	2*1	2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH</a>
	titlu: MAnagementul RIScului de Abandon în primul an de studii de licență pentru studentii Facultății de Silvicultură și Exploatarea Forestiere, perioada: 2017-2020, finantator: Ministerul Educatiei Nationale nr ctr: 34/27.10.2017, ani desfasurare: 3	2*3	6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH">https://drive.unitbv.ro/s/qorAqEt7mRX9kwH</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	
3.1	<b>Citări in reviste ISI si volumele conferintelor indexate WOS</b>			
	Titlu citat: Using the GIS tools for a sustainable forest management issn citat:1582-9596 Nr Citari In ISI: 9 Nr Autori Articol Citat: 4 An Aparitie: 2016	(9 * 10/ 4)	22.5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titlucitat:Prelucrarea Automată a Datelor Geodezice issncitat:978-606-19-0119-7 NrCitariInISI:6 NrAutoriArticolCitat:1 AnAparitie:2012	(6 * 10/ 1)	60	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:A new stem volume equation for Norway spruce (Picea abies (L.) Karst) trees in Romania NrCitariInISI:7 NrAutoriArticolCitat:5 Dată:2017	(7 * 10/ 5)	14	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	Titlu citat: STATISTICAL STUDY ON THE ACCURACY OF DETERMINING POINTS COORDINATES IN MOUNTAIN FORESTS FROM BRAN-BRASOV, ROMANIA issn citat:13142704 Nr Citari In ISI: 1 Nr Autori Articol Citat: 3 An Aparitie: 2014	(1 * 10/ 3)	3.333	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	Titlu citat: Local networks of forest shelterbelts–Solution to achieve a national plan issn citat:978-973-88938-4-9 Nr Citari In ISI: 2 Nr Autori Articol Citat: 2 An Aparitie: 2008	(2 * 10/ 2)	10	<a href="http://scholar.google.ro/scholar?oi=bibs&amp;hl=ro&amp;cites=127826">http://scholar.google.ro/scholar?oi=bibs&amp;hl=ro&amp;cites=127826</a>
	titlucitat:Possibilities for Realizing the Calculations in the GIS Databases issncitat:1583-2279 NrCitariInISI:3 NrAutoriArticolCitat:1 AnAparitie:2008	(3 * 10/ 1)	30	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:Research on the effects of forest shelterbelts on agricultural crops NrCitariInISI:6 NrAutoriArticolCitat:3 Dată:2007	(6 * 10/ 3)	20	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:A rapid method for estimating the median diameter of the stem profile of Norway spruce (Picea abies Karst) trees NrCitariInISI:5 NrAutoriArticolCitat:3 Dată:2017	(5 * 10/ 3)	16.666	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat: Silvicultural interventions in young European beech (Fagus sylvatica L.) stands of Romania-a new approach. NrCitariInISI:5 NrAutoriArticolCitat:8 Dată:2004	(5 * 10/ 8)	6.25	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>

	titluCitat:Musical instrument lumber recovery from Romanian resonance spruces NrCitariInISI:5 NrAutoriArticolCitat:6 Dată:2020	(5 * 10/ 6)	8.33	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:Analysis of the influence of orographical factors on the planimetric accuracy of points determined using GPS in forested areas NrCitariInISI:1 NrAutoriArticolCitat:2 Dată:2019	(1 * 10/ 2)	5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:GIS analysis of area determination methods in forestry NrCitariInISI:2 NrAutoriArticolCitat:1 Dată:2021	(2 * 10/ 1)	20	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:A simplified methodology for estimating the torrential risk in small, predominantly forested, mountainous watersheds NrCitariInISI:2 NrAutoriArticolCitat:5 Dată:2018	(2 * 10/ 5)	4	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat: ASSESSMENT OF THE FOREST SHELTERBELTS EFFECT ON LOCAL DYNAMICS OF SNOW LAYER, SOIL MOISTURE AND AGRICULTURAL CROP YIELDS AS A SECOND PROTECTIVE FUNCTION. NrCitariInISI:2 NrAutoriArticolCitat:3 Dată:2014	(2 * 10/ 3)	6.666	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat: Using geographical information systems facilities in order to manage torrential hydrographic basins. NrCitariInISI:2 NrAutoriArticolCitat:1 Dată:2011	(2 * 10/ 1)	20	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat: Laser Caliper Reliability in Upper-Stem Diameter Measurements by Multiple Users. NrCitariInISI:1 NrAutoriArticolCitat:3 Dată:2022	(1 * 10/ 3)	3.333	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat: Testing a new torrentiality index methodology in a representative forest watershed from Romania NrCitariInISI:1 NrAutoriArticolCitat:5 Dată:2019	(1 * 10/ 5)	2	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	Titlu citat: Management mathematics and project management issn citat:978-606-25-0197-6 Nr Citari In ISI: 1 Nr Autori Articol Citat: 3 An Aparitie: 2015	(1 * 10/ 3)	3.333	<a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S23519789">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S23519789</a>
	titluCitat: ESTIMATING THE VOLUME OF LOWER STEM-WOOD ON STANDING BEECH TREES USING TELEMETRY AND DENDROMETRIC TABLES: A COMPARISON. Nr Citari In ISI: 1 Nr Autori Articol Citat: 1 An Aparitie: 2019	(1 * 10/ 2)	5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:Using gis for the determination of peak discharge in a small forested watershed NrCitariInISI:1 NrAutoriArticolCitat:1 Dată:2013	(1 * 10/ 1)	10	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>270.411</b>	
3.2	<b>Citări in reviste BDI si volumele conferintelor indexate BDI</b>			
	titlucitat:GIS possibilities and topographical measurements on torrential hydrographyc network used to elaborate risk maps of flooding issncitat:1583-2279 NrCitariInBDI:2 NrAutoriArticolCitat:2 AnAparitie:2010	(2 * 5/ 2)	5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titlucitat:Programarea calculatoarelor issncitat:978-973-755-753-7 NrCitariInBDI:1 NrAutoriArticolCitat:2 AnAparitie:2010	(1 * 5/ 2)	2.5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=o&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>

	titlucitat:Possibilities of automated solving of some representative surveying-related problems by means of AutoCAD and Scilab software issncitat:1843-505X NrCitariInBDI:1 NrAutoriArticolCitat:6	(1 * 5/ 6)	0.833	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titlucitat:Concepte și tehnici ale sistemelor de informații geografice issncitat:1583-7890 NrCitariInBDI:1 NrAutoriArticolCitat:2 AnAparitie:2011	(1 * 5/ 2)	2.5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:Cercetări privind determinarea accesibilității arboretelor prin intermediul tehnologiilor GIS NrCitariInBDI:7 NrAutoriArticolCitat:2 Dată:2006	(7 * 5/ 2)	17.5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titlucitat:Realizarea modelului digital al terenului în AutoCAD în vederea explorării bazinului hidrografic torențial issncitat:1842-0508 NrCitariInBDI:3 NrAutoriArticolCitat:2 AnAparitie:2006	(3 * 5/ 2)	7.5	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:Using Geographical Information Systems Facilities in Order to Manage Torrential Hydrographic Basins NrCitariInBDI:2 NrAutoriArticolCitat:1 Dată:2011	(2 * 5/ 1)	10	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:Statistical study on the accuracy of determining points coordinates in mountain forests from Bran-Brasov NrCitariInBDI:2 NrAutoriArticolCitat:3 Dată:2014	(2 * 5/ 3)	3.333	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
	titluCitat:Matematica managementului și managementul proiectelor NrCitariInBDI:2 NrAutoriArticolCitat:3 Dată:2015	(2 * 5/ 3)	3.333	<a href="https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NzfslcAAAAJ</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>52.499</b>	
3.4	<b>Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice</b>			
	titlu:SYNERGIC Forestry issn:xxxxxyyy CoefM:5 Perioada:2013-2024	5	5	<a href="http://www.synergicjournals.org/forestry/board.html">http://www.synergicjournals.org/forestry/board.html</a>
	titlu:JOURNAL OF YOUNG SCIENTIST issn:23441283 CoefM:5 Perioada:2013-2024	5	5	<a href="https://journalofyoungscientist.usamv.ro/index.php/aboutus/board-4">https://journalofyoungscientist.usamv.ro/index.php/aboutus/board-4</a>
	titlu:INTERNATIONAL STUDENT SYMPOSIUM IF-IM-CAD CoefM:5 Perioada:2013-2024	5	5	<a href="https://simpozionifimcad.usamv.ro/index.php/en/scientific-committee">https://simpozionifimcad.usamv.ro/index.php/en/scientific-committee</a>
	titlu:AGRICULTURE FOR LIFE , LIFE FOR AGRICULTURE issn:23935138 CoefM:5 Perioada:2020-2024	5	5	<a href="https://agricultureforlife.usamv.ro/index.php/about-the-conference/committees#sections-scientific-boards">https://agricultureforlife.usamv.ro/index.php/about-the-conference/committees#sections-scientific-boards</a>
	titlu:Scientific papers – series E – Land reclamation Earth observation & surveying environmental engineering issn:23935138 CoefM:10 Perioada:2020-2024	10	10	<a href="https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/aboutus/board">https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/aboutus/board</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	
3.5.1	<b>Recenzor pentru reviste si manifestari stiintifice nationale si internationale indexate ISI</b>			
	Titlu: Environmental Monitoring and Assessment: Data Aparitie: 2023	10	10	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/K3LHe9wjQBLR5XG">https://drive.unitbv.ro/s/K3LHe9wjQBLR5XG</a>
	titlu: Agriculture for life life for agriculture; Data Aparitie: 2022-	30	30	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/BKzQAtWk9R2KxQS">https://drive.unitbv.ro/s/BKzQAtWk9R2KxQS</a>

	2023			
		<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	
3.6.2	<b>Referent în comisii de doctorat nationale</b>			
	Referent comisie doctorat nationala: POSIBILITATI DE OBTINERE A PLANURILOR CADASTRALE PE SUPRAFETE RESTRANSE FOLOSIND TEHNICILE FOTOGRAMMETRIEI D1GITALE DE LA INALTIME DE ZBOR MICA NumeDoctorand:GHIMBASAN COSMIN ADRIAN. nr comisii: 1	(5*1)	5	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/5TdnfCS6y85yeBB">https://drive.unitbv.ro/s/5TdnfCS6y85yeBB</a>
		TOTAL	5	
3.8.3.2	<b>Conducere asociații profesionale nationale</b>			
	asociatia:Uniunea Geodezilor din Romania Perioada:2019-2024	10	10	<a href="https://www.ugr.ro/asociatii-locale">https://www.ugr.ro/asociatii-locale</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	
3.8.4.2	<b>Membru Asociatii profesionale nationale</b>			
	asociatia:Progresul silvic Perioada:2011-2024	2	2	
	asociatia:Asociatia Nationala a Topografilor Autorizati Perioada:2016-2024	2	2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/FQRisJySDpH97m6">https://drive.unitbv.ro/s/FQRisJySDpH97m6</a>
	asociatia:Uniunea Geodezilor din Romania Perioada:2019-2024	2	2	<a href="https://www.ugr.ro/asociatii-locale">https://www.ugr.ro/asociatii-locale</a>
	asociatia: Societatea Nationala Romana pentru Stiinta Solului	2	2	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/L24ZN2QitRcyYoy">https://drive.unitbv.ro/s/L24ZN2QitRcyYoy</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	
4.1	<b>Indice Hirsch conform ISI Knowledge</b>			
	Indice H ISI: 3	3	3	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/MfLWotGKBEox4ir">https://drive.unitbv.ro/s/MfLWotGKBEox4ir</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	
4.2	<b>Indice Hirsch conform Scopus</b>			
	Indice H Scopus: 4	4	4	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/aJFi6NBFWNPMay7">https://drive.unitbv.ro/s/aJFi6NBFWNPMay7</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	
4.3	<b>Indice Hirsch conform Google Scholar</b>			
	IndiceH GS: 5	6	6	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/mz5rSaNHixBHYwf">https://drive.unitbv.ro/s/mz5rSaNHixBHYwf</a>
		<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	

