

Universitatea Transilvania din Braşov

Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere

Departamentul Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre

## FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE CNATDCU

Comisia de Ingineria Resurselor Vegetale și Animale

Domeniul de doctorat SILVICULTURĂ

Candidat: Niță Mihai Daniel

Data nașterii: 02.04.1984

Funcția actuală: conferențiar universitar

Instituția: Universitatea Transilvania din Braşov

Categoriza: Profesor universitar/Abilitare			
Nr.crt.	Domeniul de activitate	Minim de îndeplinit (puncte)	Punctaj calculat
1	Activitatea didactica si profesionala (A1)	100	101.25
2	Activitatea de cercetare (A2)	260	557.45
3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	60	258.91
Total		420	917.61

Candidat,

Conf.dr.ing. Mihai Daniel NIȚĂ



## COMISIA INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE

Structura activității candidatului					
Nr.crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categoriile și restricții	Subcategoriile	Indicatori (kpi)
1	Activitatea didactică și profesională (A1)	1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate	1.1.1 Cărți cu ISBN/capitole ca autor; pentru Profesor/Abilitare minimum 2 în calitate de prim autor; cel puțin o lucrare publicată după ultima promovare sau în ultimii 5 ani	1.1.1.1. Internaționale	Nr. pagini/(2*nr. autori)
				<p><b>Niță MD.</b>, Clinciu I (2017) Forest Management and Water in Romania. Capitol In: Pablo A. Garcia-Chevesich, Daniel G. Neary, David F. Scott, Richard G. Benyon, Teresa Reyna. (eds) Forest management and the impact on water resources: a review of 13 countries. United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, 7, place de Fontenoy, 75352 Paris 07 SP, France and UNESCO Regional Office for Sciences for Latin America and the Caribbean – UNESCO Montevideo. p. 9. ISBN 978-92-3-100216-8</p>	9/(2*2) = 2.25
				<p><b>Niță MD.</b> (2015) Geographic Information Systems (GIS). Capitol in Practical Applications in Tourism Projects. Route Design and Cartographic Production. In: Arraiza, M.P., Lopez-Alarez, J.V., Garcia-Rodriguez, J.L. (eds) Management of Sustainable and Ecological Tourism. Madrid : Fundacion Conde del Valle de Salazar. P. 87. ISBN 978-84-96442-64-1</p>	87/(2*1) = 43.5
				<p>Tudose NC., <b>Niță MD.</b>, Clinciu I. (2013) Results of Monitoring Torrent-Control Hydrotechnical Structures in the Cărcinov River Catchment. Capitol In: Kozak J., Ostapowicz K., Bytnerowicz A., Wyżga B. (eds) The Carpathians: Integrating Nature and Society Towards Sustainability. Environmental Science and Engineering. Springer, Berlin, Heidelberg. p.3. ISBN 978-3-642-12724-3</p>	3/(2*3) = 0.5
				1.1.1.2. Naționale	Nr. pagini/(5*nr. autori)
				<p><b>Niță MD.</b> (2013) Amenajarea bazinelor hidrografice montante situate in arii protejate. Editura Lux Libris, Brasov. P.235. ISBN 978-973-131-236-1</p>	235/(5*1) = 47

## Structura activității candidatului

Nr.crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categoriile și restricții	Subcategoriile	Indicatori (kpi)
	Activitatea didactică și profesională (A1)	1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate	1.1.1 Cărți cu ISBN/capitole ca autor; pentru Profesor/Abilitare minimum 2 în calitate de prim autor; cel puțin o lucrare publicată după ultima promovare sau în ultimii 5 ani	Clinciu et. al. (2014). Partea a 2-a . Cercetări privind lucrările de amenajare a rețelei hidrografice torențiale din bazinul superior al Tărlungului (amonte de acumularea Săcele)/ Sub red. : Ioan Clinciu. Editura Universității Transilvania din Brașov. p.175. ISBN 978-973-598-989-7	175/(5*7) = 5
		1.2 Suport didactic	1.2.1 Manuale, suport de curs – inclusiv electronic – fără restricții	-	-
			1.2.2. Îndrumare de laborator aplicații – fără restricții	Niță MD, Clinciu I. (2011) Construcții hidrotehnice în amenajarea bazinelor hidrografice : Îndrumar de lucrări practice. Specializarea Măsurători Terestre și Cadastru. Editura Universitatii Transilvania, Brasov. P 48. ISBN 978-973-598-981-1	Nr. pagini/(8*nr. autori)  48/(8*2) = 3
		1.3 Coordonare programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, Socrates, Leonardo, ș.a)		-	-
<b>Total A1</b>					<b>101.25</b>

Structura activității candidatului					
Nr.crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii și restricții	Subcategorii	Indicatori (kpi)
	<b>Activitatea de cercetare (A2)</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 Profesor / CS I: Minimum 8 articole, din care minimum 4 în reviste cotate ISI; la 4 dintre lucrari (dintre care 2 ISI cotate) sa fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor - doar daca este conducator de doctorat)(2) Cel puțin 3 lucrari sa fie publicate dupa ultima promovare sau in ultimii 5 ani.	Indeplinit: 11 articole, 10 in reviste cotate, dintre care la 4 ca prim autor sau autor corespondent	(35+20*factor impact)/nr.aurori
Forestland connectivity in Romania-Implications for policy and management By: Stancioiu, Petru Tudor; Nita, Mihai Daniel; Lazar, Gabriel Ervin LAND USE POLICY Volume: 76 Pages: 487-499 Published: JUL 2018 WOS:000435619900047				Autor corespondent $2*(35+20*3.194)/3 = 65.9$	
Widespread forest cutting in the aftermath of World War II captured by broad-scale historical Corona spy satellite photography By: Nita, Mihai Daniel; Munteanu, Catalina; Gutman, Garik; et al. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT Volume: 204 Pages: 322-332 Published: JAN 2018 WOS:000418464400023				Prim autor $2*(35+20*6.265)/5 = 64.1$	
Forests dynamics in the montane-alpine boundary: a comparative study using satellite imagery and climate data By: Dinca, Lucian; <b>Nita, Mihai Daniel</b> ; Hofgaard, Annika; et al. CLIMATE RESEARCH Volume: 73 Issue: 1-2 Pages: 97-110 Published: 2017 WOS:000408250000010				Autor corespondent $2*(35+20*1.58)/8 = 16.6$	
EVALUATION OF STREAM BED DYNAMICS FROM VIDAS TORRENTIAL VALLEY USING TERRESTRIAL MEASUREMENTS AND GIS TECHNIQUES By: Nita, Mihai-Daniel; Clinciu, Ioan; Popa, Bogdan ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL Volume: 15 Issue: 6 Pages: 1387-1395 Published: JUN 2016 WOS:000383100900021				Prim autor $2*(35+20*1.09)/3 = 37.9$	

<b>Activitatea de cercetare (A2)</b>	2.1 Articole <i>în 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 Profesor / CS I: Minimum 8 articole, din care minimum 4 în reviste cotate ISI; la 4 dintre lucrari (dintre care 2 ISI cotate) sa fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor - doar daca este conducator de doctorat)(2) Cel puțin 3 lucrari sa fie publicate dupa ultima promovare sau in ultimii 5 ani.	Historical forest management in Romania is imposing strong legacies on contemporary forests and their management By: Munteanu, Catalina; Nita, Mihai Daniel; Abrudan, Ioan Vasile; et al. FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT Volume: 361 Pages: 179-193 Published: FEB 1 2016 WOS:000368753900017	$(35+20*3.06)/4 = 24.1$
			Forest Ecosystem Services Valuation in Different Management Scenarios: a Case Study of the Maramures Mountains By: Popa, Bogdan; Borz, Stelian Alexandru; Nita, Mihai Daniel; et al. BALTIC FORESTRY Volume: 22 Issue: 2 Pages: 327-340 Published: 2016 WOS:000392367900015	$(35+20*0.64)/8 = 6$
			MONITORING OF THE HYDROTECHNICAL TORRENT CONTROL STRUCTURES: A STATISTICAL APPROACH Author(s): Clinciu, Ioan; Petritan, Ion-Catalin; <b>Nita, Mihai-Daniel</b> Source: ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL Volume: 9 Issue: 12 Pages: 1699-1707 Published: DEC 2010 WOS:000288875200018	$(35+20*1.435)/3 = 21.2$
			Planning Forest Accessibility with a Low Ecological Impact Author(s): Iordache, Eugen; <b>Nita, Mihai-Daniel</b> ; Clinciu, Ioan Source: CROATIAN JOURNAL OF FOREST ENGINEERING Volume: 33 Issue: 1 Pages: 143-148 Published: JUN 2012 WOS:000306771500013	$(35+20*0.59)/3 = 15.6$
			MAGNITUDE OF DAMAGE EVENTS ON HYDROTECHNICAL TORRENT CONTROL STRUCTURES By: Clinciu, Ioan; Petritan, Ion-Catalin; Nita, Mihai-Daniel ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT	$(35+20*1.008)/3 = 18.4$

				JOURNAL Volume: 14 Issue: 1 Pages: 57-71 Published: JAN 2015 WOS:000351589400008	
Activitatea de cercetare (A2)	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 Profesor / CS I: Minimum 8 articole, din care minimum 4 în reviste cotate ISI; la 4 dintre lucrari (dintre care 2 ISI cotate) sa fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor - doar daca este conducator de doctorat)(2) Cel puțin 3 lucrari sa fie publicate dupa ultima promovare sau in ultimii 5 ani.	Total Economic Value of Natural Capital - A Case Study of Piatra Craiului National Park By: Popa, Bogdan; Coman, Claudiu; Nita, Mihai-Danielș Borz, Stelian A.; et al. NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA Volume: 41 Issue: 2 Pages: 608-612 Published: JUL-DEC 2013 WOS:000328438300040	(35+20*0.476)/6 = 7.4	
			Approaches for the Planning of Forest Roads Network According to Environmental Impact Assessment By: Iordache, Eugen; Nita, Mihai-Daniel; Vorovencii, Iosif; et al. Conference: 6th International Scientific Conference on Rural Development - Innovations and Sustainability Location: Akademija, LITHUANIA Date: NOV 28-29, 2013 Sponsor(s): Aleksandras Stulginskis Univ; Lithuanian Acad Sci; Minist Agr Republic Lithuania; Minist Environm Republic Lithuania; Nordic Assoc Agr Scientists; Assoc Agrarian Economists Lithuania; Assoc Nemumas Valley RURAL DEVELOPMENT 2013: PROCEEDINGS VOL 6, BOOK 3 Book Series: Rural Development Volume: 6 Issue: 3 Pages: 285-291 Published: 2013 WOS:000357670300051	(35+20*0)/6 = 5.8	
			Indeplinit 16 articole indexate in CABI si SCOPUS	15 / nr. autori	

<p><b>Activitatea de cercetare (A2)</b></p>	<p>2.2 Articole în reviste și în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BD)</p> <p>2.2 Articole în reviste și în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BD)</p>	<p>2.2.1 Profesor / CS I: Minimum 15 articole,</p> <p>2.2.1 Profesor / CS I: Minimum 15 articole,</p>	<p><a href="#">Candrea-Bozga Ș.B., Niță M.D. (2009): "Cartarea zonelor afectate de doborâturi de vânt, utilizând produse satelitare derivate. Proceedings of the Symposium "Forest and Sustainable Development". Editura Universitatii "Transilvania". ISSN 1843-505X</a></p>	7.5
			<p><a href="#">Niță M.D., Clinciu, I. (2010): "Research on soil moisture spatial distribution in small forested watersheds". Proceedings of the Symposium "Forest and Sustainable Development". ISSN 1843-505X</a></p>	15.0
			<p><a href="#">Niță M.D., Clinciu I., (2010): "Hydrological mapping of the vegetation using remote sensing products". Bulletin of the Transilvania University of Brasov, vol. 3 (52)- 2010 - series II Forestry - Wood Industry - Agricultural Food Engineering, ISSN 2065-2135 (print), ISSN 2065-2143 (CD-ROM).</a></p>	15.0
			<p><a href="#">Clinciu I., Petritan, C., Niță M.D. (2010): „Research concerning the event of uncontrolled installation of forest vegetation on the torrential managed network in the upper Târlung watershed". Bulletin of the Transilvania University of Brasov, vol. 3 (52)- 2010 - series II Forestry - Wood Industry - Agricultural Food Engineering, ISSN 2065-2135 (print), ISSN 2065-2143 (CD-ROM).</a></p>	5.0
			<p><a href="#">Clinciu I., Petritan, C., Niță M.D., Tudose, N.C. (2010): "The typology, frequency and magnitude of some behaviour events in case of torrential hydrographical management works in upper Tarlung watershed". ANNALS OF FOREST RESEARCH (ICAS)</a></p>	3.8
			<p><a href="#">Clinciu, I.; Petritan, I. C.; Niță, M. D. (2010) - Statistical research regarding the frequency of dysfunctionalities of the management works on the torrential hydrographic network in the Upper Tarlung watershed. Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable</a></p>	5.0

Activitatea de cercetare (A2)				<a href="#">Development, Bras _ov, Romania, 15-16th October 2010</a> 2011 pp. 401-408	
				<a href="#">Niță M.D., Clinciu I., Tudose, N.C. (2011): "Estimating and mapping torrentiality risk in small forested watersheds". Bulletin of the Transilvania University of Brasov, vol. 4 (53)-2011 - series II Forestry - Wood Industry - Agricultural Food Engineering</a>	10.0
				<a href="#">Clinciu, I., Niță M.D. (2011) - Using stereo matching 3D models in monitoring hydrotechnical torrent control structures. Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series II - Forestry, Wood Industry, Agricultural Food Engineering 2011 Vol. 4 No. 53 Part 2 pp. 7-12</a>	7.5
				<a href="#">Davidescu, S., Niță M.D., Clinciu, I., Adorjani, A., Tudose N.C., Ungurean, C. (2012) - Monitorizarea stării lucrărilor hidrotehnice utilizate în amenajarea bazinelor hidrografice torențiale și stabilirea urgențelor de . intervenție cu reparații. Revista Padurilor Nr.3/2012</a>	2.5
				<a href="#">I Clinciu, Niță M.D., SO Davidescu(2012) - Starea amenajării bazinelor hidrografice torențiale și rolul acesteia în reconstrucția ecologică a țării. Revista Padurilor 127 (6), 56</a>	5.0
				<a href="#">The Value of Forest Ecosystem Services In Romanian Protected Areas–A Comparative Analysis of Management Scenarios</a> <a href="#">B Popa, M Pascu, Niță M.D., SA BORZ, C CODREANU</a> Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series II Wood Industry ...	3.0
				<a href="#">Promoting ecological solutions for torrential watersheds management, a major contemporary problem to Romanian forestry.</a> <a href="#">I Clinciu, Ș Davidescu, MD Niță, C Gancz, I Ciornei</a> Revista Pădurilor 130 (1/2), 41-54	3.0



Activitatea de cercetare (A2)			<a href="#">Efficiency assessment of gps data collection in applications of development and updating of a forest road network information management system.</a> <a href="#">J Vișan, MD Niță, RA Derczeni, GC Tiță, M Fornea, IA Apăfăian, Revista Pădurilor 130 (5/6), 50-65</a>	2.1
			<a href="#">Monitoring status of forest hydrological and erosional protection service using geospatial analysis.</a> <b>MD Niță</b> , BȘ Candrea-Bozga, I Clinciu <a href="#">Revista Pădurilor 130 (5/6), 66-73</a>	10.0
			<a href="#">Pluvial retention in a beech forest with natural seedling from the natural reserve" Stejerișul Mare".</a> <a href="#">I Clinciu, NC Tudose, MD Niță, A Belciu, A Zaharia Revista Pădurilor 131 (3/4), 54-67</a>	3.0
			<a href="#">Ecosystem services in Romanian forests.</a> <a href="#">R Pache, B Popa, MD Niță</a> <a href="#">Proceedings of the Biennial International Symposium. Forest and sustainable development</a>	5.0
	2.3 Proprietate intelectuală, brevete de invenție...	-	-	-
	2.4. Granturi/ proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)	2.4.1 Director / responsabil partener proiect - Minimum 2 pentru Profesor / CS I;	2.4.1.1. Internaționale – 1 proiect	20* ani de desfășurare
			Academic support services for Rectify and Mosaic 700 Corona Satellite images. University of Wisconsin – Madison Perioada implementare:2018-2019	20
			2.4.1.2. Naționale – 3 proiecte	10* ani de desfășurare
			“Cercetari privind managementul ariilor protejate Padurea Miclesti din jud Iasi si Borca si Brates din judetul Neamt. Elaborarea planurilor integrate de management a celor trei arii protejate” Perioada implementare:2015	10

				Solutii ecologice pentru amenajarea albiilor torentiale din ariile naturale protejate ROSCIO207 Postavaru, ROSCIO195 Piatra Mare si ROSCIO038 Ciucas Perioada implementare:2014 - 2017	40
				Studiu privind inventarierea starii obiectivelor de corectare a torentilor din fondul forestier administrat de RNP-ROMSILVA si crearea unei baze de date pentru monitorizarea lucrarilor executate in acest scop Perioada implementare:2015 - 2016	20
	<b>Activitatea de cercetare (A2)</b>	2.4. Granturi/ proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)	2.4.2. Membru in echipă	2.4.2.1. Internaționale	4* ani de desfășurare
Sustainable networks for the energetic use of lignocellulosic biomass in South East Europe (FOROPA) Perioada implementare:2013 - 2014				8	
European Islands Continue Education on Resources Efficiency Virtual Gateway (VIREG) - ERASMUS EQR Perioada implementare:2015-2016				8	
MSc Degree on Management of Sustainable and Ecological Tourism (MEST) Perioada implementare:2014 - 2015				8	
European Research and Enterprise Alliance on Marketing and Economics of Ecosystems and Biodiversity - ECOSTAR - ERASMUS+, KA2 Perioada implementare:2016 - 2018				12	
COREHABS - Coridoare ecologice pentru habitate si specii in Romania - M.SEE Perioada implementare:2016 - 2017				8	
			2.4.2. Membru in echipă	ENPI FLEG Consultant for conducting an analytical study on Forest Ecosystem Services (FES) in Moldova Perioada implementare:2014	4
<b>Activitatea de</b>				Managing and conserving forests for multiple values Perioada implementare:2013	4

cercetare (A2)	2.4. Granturi/ proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)	MsC Modules Programme in Environmental Security and Management-SEMP Perioada implementare:2013	4
		Estimating the available beech, Norway spruce and silver fir wood to be harvested in east Romania Perioada implementare:2012	4
		2.4.2.2. Naționale	2* ani de desfășurare
		Noi cercetari privind comportarea lucrarilor de amenajare a rețelei hidrografice torentiale din bazinul superior al tarlungului (amonte de acumularea Sacele - judetul Brasov)	6
		Development of new products derived from satellite data adapted to users in the management of hydro-meteorological risk situations. (RISCASAT)	4
		" Improving the Financial Sustainability of the Carpathian System of Protected Areas" – Watershed protection in AP (soil stabilization, erosion control, water level fluctuation) and Disaster Risk Reduction value in AP	2
		Fundamente si solutii privind proiectarea si monitorizarea lucrarilor de amenajare a bazinelor hidrografice torentiale, predominant forestiere	4
		Studiu privind inventarierea starii rețelei de drumuri forestiere administrate de Regia Nationala a padurilor-Romsilva si crearea unei baze de date pentru monitorizarea infrastructurii de transport forestier	4
		Cercetari privind managementul ariilor protejate Padurea Goroniste si Padurea Alparea din jud. Bihor. Elaborarea planurilor integrate de management a celor doua arii protejate	2
<b>Total A2</b>		<b>557.4</b>	

## Structura activității candidatului

Nr.crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii și restricții	Subcategorii	Indicatori (kpi)
	<b>Recunoașterea și impactul activității (A3)</b>	3.1 Citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS		<p>Forests dynamics in the montane-alpine boundary: a comparative study using satellite imagery and climate data            By: Dinca, Lucian; Nita, Mihai Daniel; Hofgaard, Annika; et al.            CLIMATE RESEARCH Volume: 73 Issue: 1-2 Pages: 97-110            Published: 2017</p>	4 citari 5.71p
<p>EVALUATION OF STREAM BED DYNAMICS FROM VIDAS TORRENTIAL VALLEY USING TERRESTRIAL MEASUREMENTS AND GIS TECHNIQUES            By: Nita, Mihai-Daniel; Clinciu, Ioan; Popa, Bogdan            ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL            Volume: 15 Issue: 6 Pages: 1387-1395 Published: JUN 2016</p>				1 citare 3.33p	
<p>Historical forest management in Romania is imposing strong legacies on contemporary forests and their management            By: Munteanu, Catalina; Nita, Mihai Daniel; Abrudan, Ioan Vasile; et al.            FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT Volume: 361 Pages: 179-193 Published: FEB 1 2016</p>				16 citari 40 p	
<p>Forest Ecosystem Services Valuation in Different Management Scenarios: a Case Study of the Maramures Mountains            By: Popa, Bogdan; Borz, Stelian Alexandru; Nita, Mihai Daniel; et al.            BALTIC FORESTRY Volume: 22 Issue: 2 Pages: 327-340            Published: 2016</p>				1 citare 1.25p	
<p>Total Economic Value of Natural Capital - A Case Study of Piatra Craiului National Park            By: Popa, Bogdan; Coman, Claudiu; Borz, Srelia A.; et al.            NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA            Volume: 41 Issue: 2 Pages: 608-612 Published: JUL-DEC 2013</p>				2 citari 2.22p	

				<p>Planning Forest Accessibility with a Low Ecological Impact  By: Iordache, Eugen; Nita, Mihai-Daniel; Clinciu, Ioan  CROATIAN JOURNAL OF FOREST ENGINEERING Volume: 33 Issue: 1  Pages: 143-148 Published: JUN 2012</p>	<p>3 citari  10p</p>	
				<p>MONITORING OF THE HYDROTECHNICAL TORRENT CONTROL  STRUCTURES: A STATISTICAL APPROACH  By: Clinciu, Ioan; Petritan, Ion-Catalin; Nita, Mihai-Daniel  ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL  Volume: 9 Issue: 12 Pages: 1699-1707 Published: DEC 2010</p>	<p>5 citari  16.67p</p>	
				<p>Niță M.D., Clinciu I., Tudose, N.C. (2011): "Estimating and mapping  torrentiality risk in small forested watersheds". Bulletin of  the Transilvania University of Brasov, vol. 4 (53)- 2011 -  series II Forestry - Wood Industry - Agricultural Food Engineering</p>	<p>1 citare  3.33p</p>	
				<p>"Using GIS applications in road network development taking into  consideration soil erosion  Author(s): Iordache, E.; Nita, Mihai-Daniel  Source: International Scientific Conference Fortechenvi 2008"</p>	<p>1 citare  5p</p>	
	<p><b>Recunoașterea  și impactul  activității (A3)</b></p>	<p>3.2 Citări în reviste  și volumele  conferințelor BDI</p>			<p>Total Economic Value of Natural Capital - A Case Study of Piatra  Craiului National Park  By: Popa, Bogdan; Coman, Claudiu; Borz, Srelan A.; et al.  NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA  Volume: 41 Issue: 2 Pages: 608-612 Published: JUL-DEC 2013</p>	<p>4 citari  2.22p</p>
					<p>MONITORING OF THE HYDROTECHNICAL TORRENT CONTROL  STRUCTURES: A STATISTICAL APPROACH  Author(s): Clinciu, Ioan; Petritan, Ion-Catalin; Nita, Mihai-Daniel  Source: ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT  JOURNAL Volume: 9 Issue: 12 Pages: 1699-1707 Published: DEC  2010</p>	<p>2 citari  3.33p</p>
					<p>Davidescu, S., Nita M.D., Clinciu, I., Adorjani, A., Tudose N.C.,  Ungurean, C. (2012) - Monitorizarea stării lucrărilor hidrotehnice  utilizate în amenajarea bazinelor hidrografice torențiale și stabilirea  urgențelor de . intervenție cu reparații. Revista Padurilor Nr.3/2012</p>	<p>1 citare  0.83p</p>

Recunoașterea și impactul activității (A3)	3.3 Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv POS, ERASMUS)		Fulbright Visiting Professor – University of Wisconsin Madison USA Perioada 01.09.2016 – 01.03.2017	20
	3.4 Membru în colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice Organizator de manifestări Științifice.		Membru colectiv Bucovina Forestiera BDI	10
			Organizator Padurea si dezvoltarea durabila 2014 BDI	10
			Organizator Padurea si dezvoltarea durabila 2016 BDI	10
			Organizator Formec - Conferinta ISI	15
	3.5. Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale		ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT 2015	10
			Environmental Monitoring and Assessment 2016	10
			European Journal of Remote Sensing 2016	10
			Remote Sensing 2017	10
			Forests 2017	10
			Water 2017	10
			Water 2018	10
		ISPRS International Journal of Geo-Information 2018 Sustainability 2018	10 10	
3.5 Referent în comisii de doctorat	-	-	-	
3.6 Premii		Premiu pentru originalitate in cadru conferintei IUFRO - FORTECHENVI 2008	10	

		3.7 Membru în academie, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării		Membru Fulbright association	5
<b>Total A3</b>					<b>258.91</b>

Candidat,

Conf.dr.ing. Mihai Daniel NIȚĂ

