

Universitatea Transilvania din Braşov  
Facultatea: Silvicultură și Exploatare Forestiere  
Departamentul: Exploatare Forestiere,  
Amenajarea pădurilor și Măsurători Terestre

Poz. postului: 11  
Disciplinele postului: Amenajarea pădurilor,  
Dendrometrie (II)

## FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII

**Postul: Profesor, poziția 11**

publicat în Monitorul Oficial al României<sup>1</sup> nr. 143 din data de 30.04.2024

Candidat: Tudoran Gheorghe-Marian

Data nașterii: 01.07.1962

Funcția actuală: Conferențiar

Instituția: Universitatea Transilvania

### 1. Studii universitare (licență și masterat)

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea: Silvicultură și Exploatare Forestiere	Silvicultură (spec. Silvicultură și exploatare forestiere)	1984 – 1989	Diplomă de inginer
2.	Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea: Silvicultură și Exploatare Forestiere	Silvicultură (spec. Amenajarea pădurilor)	1990 – 1991	Diplomă de studii postuniversitare
3.	Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Drept și Sociologie	Științe juridice (spec. Drept)	2001 – 2005	Diplomă de licență
4.	Universitatea Transilvania din Braşov	Științe juridice (spec. Drept notarial și	2005 – 2007	Diplomă de master

<sup>1</sup> Numărul documentului se completează numai în cazul posturilor pe perioadă nedeterminată.



	Facultatea de Drept și Sociologie	proceduri speciale)		
--	-----------------------------------	---------------------	--	--

## 2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Academia de Științe Agricole și Silvice „Gheorghe-Ionescu-Șișești”	Silvicultură (spec. „Amenajament și Dendrometrie”	1991 – 1999	Doctor

## 3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr. crt.	Instituția	Domeniul/ Specializarea	Perioada	Tipul studiu
1.	Universitatea Transilvania din Brașov Facultatea: Psihologie și Științele Educației	Științe ale Educației	2002 – 2005	formare psihopedagogică
2.	Universitatea POLITEHNICA din București	Științe ale Educației	2013	perfecționare pentru profesia didactică

## 4. Standarde minimale ale universității pentru profesor

Post didactic: Profesor	Realizări conform standardelor proprii ale universității	
	Realizat	Grad de îndeplinire
<b>Recunoașterea națională și internațională a rezultatelor activității de cercetare științifică:</b>		DA
<b>- Metodologie HCA nr. 28 din 12.07.2017</b>		DA
Vizibilitate națională/internațională semnificativă în reviste cotate ISI WOS ca prim autor și coautor	- Articole <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI: 9 (8 ca prim autor/corespondent) - Citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS: 30	DA
2.1 Articole în reviste cotate ISI WOS, cu SRI > 0,7 publicate sau acceptate pentru publicare în ultimele 12	1 (3 articole în ultimele 20 luni: 2 prim autor și 1 autor corespondent)	

luni: cel puțin 2 SAU 2.5 Contract cu terți cu valoarea de 10.000 euro fără TVA, încasată în ultimele 36 de luni: cel puțin 1	1	DA
<b>- Metodologie Senat nr. 58 din 29.01.2024 (HS nr. 4 / 5.04.2024) cumulativ:</b>		
a) Obținerea diplomei de doctor în domeniul postului	Disciplinele postului scos la concurs: Amenajarea pădurilor, Dendrometrie (II); Diplomă de doctor în domeniul Silvicultură, Specializarea "Amenajament și Dendrometrie"	DA
b) Absolvirea ciclului de licență în domeniul postului cu o medie de cel puțin 8,50 (opt și 50%) [(media anilor de studii+media laexamenul de licența/diplomă)/2]	Media 9,51 (media anilor de studii 9,03 și media la examenul de diplomă 10)	DA
c) Îndeplinirea standardelor naționale: Punctaj CNATDCU 420	Punctaj realizat 1189	DA
d) Deținerea calității de conducător de doctorat	Teză de abilitare	DA

Candidat,

Mîndroșan

## FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE

Domeniul fundamental "Științe ingineresti"

Comisia de specialitate "Ingineria resurselor vegetale și animale"

### Condiții minime privind punctajul pentru conferirea titlului didactic de profesor în învățământul superior

Activitate	Condiții minime	Punctaj realizat	Grad de îndeplinire
A1 Activitate didactică / profesională	100 puncte	142	DA
A2 Activitate de cercetare	260 puncte	807	DA
A3 Recunoașterea și impactul activității	60 puncte	240	DA
<b>Total (A1 + A2 + A3)</b>	<b>420 puncte</b>	<b>1189</b>	<b>DA</b>
Punctaj ultimii 5 ani	105 puncte	886	DA

### Centralizator de îndeplinire a Standardelor minime naționale CNATDCU necesare și obligatorii pentru conferirea titlului didactic de profesor în învățământul superior

Domeniul de activitate	Codiții minime Profesor		Realizat	Grad de îndeplinire
1. Activitate didactică/ profesională (A1)	<b>Minimum 100 puncte</b>		<b>142 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	8 unic autor 1 unic autor	DA DA
2. Activitate de	<b>Minimum 260 puncte</b>		<b>807 puncte</b>	<b>DA</b>

cercetare (A2)	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: - 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	10 9 9 8 3	DA DA DA DA DA
	2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale	2.2.1: - Articole: minimum 15	15	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	2	DA
3. Recunoașterea și impactul activității (A3)	<b>Minimum 60 puncte</b>		<b>240 puncte</b>	<b>DA</b>
<b>Total</b>	<b>Minimum 420 puncte</b>		<b>1189 puncte</b>	<b>DA</b>

Mindora

## Activitatea candidatului

Domeniul activităților	Tipul activității	Categorii și subcategorii	Nr. puncte realizate	Condiții minimele CNATDCU
Activitatea didactică/ profesională (A1)	1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate	A.1.1.1.2 Cărți și capitole cu ISBN în cărți de specialitate naționale		
		1. Tudoran G.M., 2023. Managementul restaurării ecosistemelor forestiere. Principii și practică. Editura Universității Transilvania, Brașov, 110 p. ISBN 978-606-19-1650-4 [I = 110/(5*1)] <a href="https://drive.unitbv.ro/s/ZGHnJF42fD6gtig">https://drive.unitbv.ro/s/ZGHnJF42fD6gtig</a>	22,0	
		2. Carcea F., Tudoran G.M., Florescu I.I., Doniță N., Iorgu O., Hulea D., 2012. Aspecte noi privind amenajarea și gospodărirea pădurilor incluse în ariile naturale protejate. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 48 p. ISBN 987-686-19-0080-0 [I = 48/(5*6)] <a href="https://drive.unitbv.ro/s/Yjdomszer26W89e">https://drive.unitbv.ro/s/Yjdomszer26W89e</a>	1,6	
		3. Candrea Bozga Șt., B., Lazăr G., Tudoran, Gh., M., Stăncioiu P. T., 2009. Habitate forestiere de interes comunitar incluse în Proiectul LIFE05 NAT/RO/000176 "Habitate prioritare alpine, subalpine și forestiere din România" – Monitorizarea stării de conservare. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 74 p. ISBN 978-973-598-503-5 [I = 74/(5*4)] <a href="https://drive.unitbv.ro/s/T3fT327y4J9wTYz">https://drive.unitbv.ro/s/T3fT327y4J9wTYz</a>	3,7	

*M. Tudoran*

		<p>4. Stăncioiu P. T., Lazăr G., Tudoran, Gh., M., Candrea Bozga Șt., B., Predoiu Gh., Șofletea N., 2008. Habitate forestiere de interes comunitar incluse în Proiectul LIFE05 NAT/RO/000176 "Habitat prioritare alpine, subalpine și forestiere din România" – Măsuri de gospodărire. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 184 p. ISBN 978-973-598-267-6</p> <p>[I = 184/(5*6)]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/kHYS8FnnxFSR3Z5">https://drive.unitbv.ro/s/kHYS8FnnxFSR3Z5</a></p>	6,133	
		<p>5. Lazăr G., Stăncioiu P. T., Tudoran Gh., M., Șofletea N., Candrea Bozga Șt., B., Predoiu Gh., Doniță N., Indreica A., Mazăre G.: 2007. Habitate forestiere de interes counitar incluse în Proiectul LIFE05 NAT/RO/000176 "Habitat prioritare alpine, subalpine și forestiere din România" – Amenințări potențiale. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 200p.</p> <p>ISBN 978-973-598-096-2</p> <p>[I = 200/(5*9)]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/b9Yg4J5RfCkSz4E">https://drive.unitbv.ro/s/b9Yg4J5RfCkSz4E</a></p>	4,444	
		<p>6. Carcea F., Dissescu R., Tudoran, Gh., M., (3), 2005. Funcțiile pădurii și bazele de amenajare. În <i>Amenajarea pădurilor la începutul mileniului al III-lea. Silvologie, vol. IV B</i>. Editura Academiei Române, București, p. 156 – 170.</p> <p>ISBN: 973-27-1314-3</p> <p>[I = 15/(5*3)]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/GPgkNsmLQBPE4Hr">https://drive.unitbv.ro/s/GPgkNsmLQBPE4Hr</a></p>	1,0	
		<p>7. Tudoran Gh., 2001. Amenajarea pădurilor Republicii Moldova. Editura "Pentru Viață", Brașov, 258 p.</p> <p>ISBN 973-99456-7-8</p> <p>[I = 258/(5*1)]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/6YGqmeBp47GQfPo">https://drive.unitbv.ro/s/6YGqmeBp47GQfPo</a></p>	51,6	
		<p>8. Tudoran Gh., 2001. Pădurile Moldovei de la răsărit de Prut. Editura "Pentru viață", Brașov, 43 p. ISBN 973-99456-6-X</p>	8,6	

	<p>[I = 43/(5*1)]  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/LQ7i7SCGNkfBytR">https://drive.unitbv.ro/s/LQ7i7SCGNkfBytR</a></p>		
	<p>9. Tudoran G.M., 2000. Baze de amenajare pentru pădurile Republicii Moldova. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 48 p. ISBN-873-9474-50-0  [I = 48/(5*1)]  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/4eyaP7dYDDZcgZE">https://drive.unitbv.ro/s/4eyaP7dYDDZcgZE</a></p>	9,6	
	<p>10. Tudoran G.M., 2000. Zonarea funcțională a pădurilor Republicii Moldova. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 38 p.  Editura Universității "Transilvania", Brașov, 40 p.  ISBN-973-9474-49-7  [I = 38/(5*1)]  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/5ebwr45LLqLKSy7">https://drive.unitbv.ro/s/5ebwr45LLqLKSy7</a></p>	7,6	
	<p>11. Tudoran G.M., 2000. Studiul tipologic al pădurilor Republicii Moldova. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 89 p.  ISBN-973-9474-48-9  [I = 89/(5*1)]  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/zcWJEDdDqq5f2Np">https://drive.unitbv.ro/s/zcWJEDdDqq5f2Np</a></p>	17,8	
	<p>12. Tudoran G.M., 2000. Fondul forestier al Republicii Moldova. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 40 p.  ISBN-973-9474-47-0  [I = 40/(5*1)]  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/GaKzzjocYbdw6PZ">https://drive.unitbv.ro/s/GaKzzjocYbdw6PZ</a></p>	8,0	
	<b>Total: 12 cărți și capitole în cărți de specialitate naționale dintre care 7 cărți ca prim autor</b>	<b>Total 142,073 puncte</b>	<b>Minim 2 cărți/ capitol ca prim autor</b>



Total A1 Criteriu îndeplinit		Total A1 142,073 puncte	Minim 100 puncte
Activitatea de cercetare (A2)	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	<b>A.2.1.1 Articole <i>în extenso</i> în reviste cotate ISI</b>	
		1. Tudoran G.M., Cicșa A., Dobre A.C., Cicșa M., Pascu I.C., Leca Ș., 2023. Health and growth of black pine outside its natural distribution range in the Romanian Carpathians, Forests 14 (5), 884. WOS: 000997956100001 [I = ((35+20*2,9)/6)*2] <a href="https://drive.unitbv.ro/s/kmcjBi82J488pZq">https://drive.unitbv.ro/s/kmcjBi82J488pZq</a>	31,0
		2. Cicșa A., Tudoran G.M., Cicșa M., Dobre A.C., Spârchez G., 2022. Effect of Species Composition on growth an yield in mixed beech-coniferous stands, Forests 13 (10), 1651. WOS: 000875400200001 [I = ((35+20*2,9)/5)*2] <a href="https://drive.unitbv.ro/s/Gnktke5wTzH9pxy">https://drive.unitbv.ro/s/Gnktke5wTzH9pxy</a>	37,2
		3. Tudoran G.M., Cicșa A., Cicșa M., Dobre A.C., 2022. Management of recreational forests in the Romanian Carpathians , Forests 13 (9), 1369. WOS: :000858573100001 [I = ((35+20*2,9)/4)*2] <a href="https://drive.unitbv.ro/s/E5cLw5jAD6nMdz6">https://drive.unitbv.ro/s/E5cLw5jAD6nMdz6</a>	46,5
		4. Tudoran G.M., Cicșa A., Dobre A.C., Pascu I.S., 2021. Development of Mathematical Models for the Estimation of Dendrometric Variables Based on Unmanned Aerial Vehicle Optical Data: A Romanian Case Study, Forests 12 (2), 200. WOS:000622501600001 [I = ((35+20*2,634)/4)*2] <a href="https://drive.unitbv.ro/s/X8poaHXDwzRzagJ">https://drive.unitbv.ro/s/X8poaHXDwzRzagJ</a>	43,84

		<p>5. Tudoran G.M., Cicșa A., Ciceu A., Dobre A.C., 2021. Growth Relationships in Silver Fir Stands at Their Lower-Altitude Limit in Romania, Forests 12 (4), 439.</p> <p>WOS:000643023800001</p> <p><math>[I = ((35+20 \cdot 2,634)/4) \cdot 2]</math></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/GSskJzZrQMbkxf">https://drive.unitbv.ro/s/GSskJzZrQMbkxf</a></p>	43,84	
		<p>6. Tudoran G.M., Cicșa A., Boroeanu M., Dobre A.C., Pascu I.S., 2021. Forest Dynamics after Five Decades of Management in the Romanian Carpathians, Forests 12 (6), 783. WOS:000666917000001</p> <p><math>[I = ((35+20 \cdot 2,634)/5) \cdot 2]</math></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/7d8tHw5sEnwyYBC">https://drive.unitbv.ro/s/7d8tHw5sEnwyYBC</a></p>	35,072	
		<p>7. Cicșa A., Tudoran G.M., Boroeanu M., Dobre A.C., Spârchez G., 2021. Estimation of the Productivity Potential of Mountain Sites (Mixed Beech-Coniferous Stands) in the Romanian Carpathians, Forests 12 (5), 549.</p> <p>WOS:000653940800001</p> <p><math>[I = ((35+20 \cdot 2,634)/4) \cdot 2]</math></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/yY6ZS8PNgC5857p">https://drive.unitbv.ro/s/yY6ZS8PNgC5857p</a></p>	35,072	
		<p>8. Dobre A.C., Pascu I.S., Leca S., Juan G.D., Dobrota C.E., Tudoran G.M., Badea O., 2021. Applications of TLS and ALS in Evaluating Forest Ecosystem Services: A Southern Carpathians Case Study, Forests 12 (9), 1269.</p> <p>WOS:000699640200001</p> <p><math>[I = ((35+20 \cdot 2,634)/7) \cdot 1]</math></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/iDjoBta3bqMTg5q">https://drive.unitbv.ro/s/iDjoBta3bqMTg5q</a></p>	12,5257	
		<p>9. Tudoran G.M., Zotta M., 2020. Adapting the planning and management of Norway spruce forests in mountain areas of Romania to environmental conditions including climate change. Science of The Total Environment 698, 133761. WOS:000500580700002</p> <p><math>[I = ((35+20 \cdot 7,963)/2) \cdot 2]</math></p>	194,26	

	<a href="https://drive.unitbv.ro/s/aew93Nt8NjNmzXM">https://drive.unitbv.ro/s/aew93Nt8NjNmzXM</a>		
	<b>Total: 9 articole <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI, din care 8 articole ca autor principal / autor corespondent  3 articole în reviste ISI după ultima promovare  (9 articole în reviste ISI în ultimii 5 ani)</b>		
	<b>A.2.1.1 Articole <i>in extenso</i> in volume proceedings cotate ISI</b>		
	1. Cicșa A.; Tudoran G.M., Dobre A.C., Mihăilă V.V., Mihai R.G., Margalinescu A.M., Farcaș C.Ș., Comăniță I., Boroeanu M., 2019. Structure models for beech-conifers stands with protective functions. In Proceedings of the Biennial International Symposium, "Forest and Sustainable Development", 8 <sup>th</sup> Edition, 25 <sup>th</sup> – 27 <sup>th</sup> October 2018, Brașov, Romania, pp. 93-106. WOS:000659268700010 [I = ((35+20*0)/9)*2] <a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000659268700010">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000659268700010</a>	7,777	
	<b>Total: 1 articol <i>in extenso</i> în volume proceedings cotate ISI  (1 articol în volume proceedings cotate ISI ca autor corespondent în ultimii 5 ani)</b>		
	- Total : 10 articole <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI și ISI Proceedings - 9 articole <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI - 8 articol <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI ca autor principal/autor corespondent și 1 articol în reviste ISI Proceedings ca autor corespondent - 3 articole în reviste ISI după ultima promovare (în ultimii 5 ani: 9 articole în reviste ISI și 1 articol în reviste ISI Proceedings) <b>Criteriaul A.2.1.1 îndeplinit</b>	<b>Total  puncte:  599,818</b>	- Minim 8 articole ISI - Minim 4 în reviste cotate ISI - La 4 lucrări autor principal/corespondent (la 2 cotate ISI) - Minim 3 lucrări după ultima promovare sau în ultimii 5 ani

2.2 Articole în reviste și în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI)	<b>A.2.2.1 Articole în extenso în reviste indexate BDI</b>		
	1. Tudoran G.M., 2022. Using mathematical models based on unmanned aerial vehicle optical imagery to estimate tree and stand characteristics. Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Vol. 15(64) No. 1. I = (15/1)*2] <a href="https://webbut.unitbv.ro/index.php/Series_I/article/view/1940">https://webbut.unitbv.ro/index.php/Series_I/article/view/1940</a>		30,0
	2. Leca Ș., Dobre A.C., Pascu I.C., Tudoran G.M., Pitar D., Chivulescu Ș., Moldovanu D.Ș., Constantin A., Miriță M.G., Badea O., 2022. Identificarea serviciilor ecosistemice oferite de păduri prin intermediul zonării funcționale a acestora – studiu de caz pădurile RPLP Kronstadt. Revista de Silvicultură și Cinegetică 50. I = (15/10)*1] <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220469269.pdf">https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220469269.pdf</a> <a href="http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/RSC_nr_50_2022.pdf">http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/RSC_nr_50_2022.pdf</a>		1,5
	3. Pascu I.S., Dobre A.C., Becherescu V., Leca Ș., Tudoran G.M., Maloș C., Badea O., 2022. Integrarea panourilor de reflectanță cunoscută în activitatea de monitorizare forestieră prin intermediul scanării laser terestre, Revista de Silvicultură și Cinegetică 50. [I = (15/7)*1] <a href="https://journals.indexcopernicus.com/api/file/viewByFileId/1615560">https://journals.indexcopernicus.com/api/file/viewByFileId/1615560</a> <a href="http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/RSC_nr_50_2022.pdf">http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/RSC_nr_50_2022.pdf</a>		2,1428
4. Dobre A.C., Pascu I.S., Tudoran G.M., Cișca A., Colțoiu A., Damian M., Leca Ș., Apostol E., Chivulescu Ș., Garcia Duro J., Badea O., 2021. Metode de evaluare a serviciilor ecosistemice din cadrul Parcului Natural Bucegi. Revista de Silvicultură și Cinegetică 49. [I = (15/11)*1] <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220263673.pdf">https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220263673.pdf</a>		1,3636	

		<a href="http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/2021.49.pdf">http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/2021.49.pdf</a>		
		5. Cicșa A., Tudoran G.M.*, Boroeanu M., Dobre A.C., Spârchez, 2021. Indicatori ai productivității arboretelor amestecate de rășinoase cu fag. Revista Pădurilor 136 (3), 25-40. [I = (15/5)*2] <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220372102.pdf">https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220372102.pdf</a> <a href="https://revistapadurilor.com/wp-content/uploads/2021/12/Revista-Padurilor_3_2021_an-136.pdf">https://revistapadurilor.com/wp-content/uploads/2021/12/Revista-Padurilor_3_2021_an-136.pdf</a>	6,0	
		6. Cicșa A., Tudoran G.*, Boroeanu M., Dobre A.C., Spârchez, 2021. Influența altitudinii asupra proprietăților fizico-chimice ale solurilor din amestecuri de fag cu rășinoase. Revista Pădurilor 136 (4), 1-14. [I = (15/5)*2] <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220372104.pdf">https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220372104.pdf</a> <a href="https://revistapadurilor.com/wp-content/uploads/2017/09/1.RP_00062_Cicsa_et_al_2021.pdf">https://revistapadurilor.com/wp-content/uploads/2017/09/1.RP_00062_Cicsa_et_al_2021.pdf</a>	6,0	
		7. Dobre A.C., Pascu I.S., Tudoran G.M., Cicsa A., Coltoiu A. Damian M., Leca S., Apostol E., Chivulescu S., Juan G.D., Badea O., 2021. Aspecte metodologice cu privire la evaluarea serviciilor ecosistemice dintr-un Sit de Importanță Comunitară (SCI) – SIT Natura 2000. Revista de Silvicultură și Cinegetică 48 (26). [I = (15/11)*1] <a href="http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/2021.48-WEB.pdf">http://progresulsilvic.ro/wp-content/uploads/2021.48-WEB.pdf</a>	1,3636	
		8. Cicșa A., Tudoran G.*, Boroeanu M., Dobre A.C., Spârchez, 2021. Influence of soil genesis factors on Gurghiu mountain forest soils' physical and chemical properties, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Vol. 14(63) No 2. [I = (15/5)*2] <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220138671.pdf">https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2022/20220138671.pdf</a> <a href="http://webbut.unitbv.ro/index.php/Series_II/article/view/661">http://webbut.unitbv.ro/index.php/Series_II/article/view/661</a>	6,0	

		<p>9. Indreica A., Gurean D.M., Tudoran G.M., Stăncioiu T., Candrea-Bozga B., Gaboș A., 2017. Plant species and habitat types of Harghita-Mădăraș Natura 2000 site. Proceedings of the international symposium Forest and sustainable development oct. 2016, Brașov, 55-60.</p> <p>[I = (15/6)*1]</p> <p><a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20173192450">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20173192450</a>  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/3BD6r5X3tzwsWpZ">https://drive.unitbv.ro/s/3BD6r5X3tzwsWpZ</a></p>	2,5	
		<p>10. Mihai R.G., Mihăilă V.V., Cicșa A., Dobre A.C., Tudoran G.M.*, 2017. Features of the structure of sessile-oak stands located at the superior range border. In Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable Development oct. 2016, Brașov, 79-86.</p> <p>[I = (15/5)*2]</p> <p><a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20173192453">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20173192453</a>  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/nWJxb4R84iCPLkW">https://drive.unitbv.ro/s/nWJxb4R84iCPLkW</a></p>	6,0	
		<p>11. Tudoran G.M., 2016. Implicații în amenajarea pădurilor ale unor prevederi din Codul silvic recent modificat. Revista pădurilor nr. 1-2.</p> <p>[I = (15/1)*2]</p> <p><a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2016/20163393088.pdf">https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2016/20163393088.pdf</a>  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/mWPmpZZ9TNEytqH">https://drive.unitbv.ro/s/mWPmpZZ9TNEytqH</a></p>	30,0	
		<p>12. Tudoran G.M., 2013. Regulations regarding the management of forests included in natural protected areas. Bulletin of the Transilvania University of Brașov. Series II: Forestry. Wood.Industry. Agricultural Foed Engineering. Vol. 6 (55) No 1.</p> <p>[I = (15/1)*2]</p> <p><a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20133252821">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20133252821</a>  <a href="https://drive.unitbv.ro/s/pqF27Nk4NHHCBxS">https://drive.unitbv.ro/s/pqF27Nk4NHHCBxS</a></p>	30,0	
		<p>13. Florescu I.I., Tudoran G.M., 2013. Considerații privind problematica lucrărilor speciale de conservare. Revista de Silvicultură și Cinegetică, Vol.18 No.32 p.17-20.</p> <p>[I = (15/2)*1]</p>	7,5	

	<a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143263758">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20143263758</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/y3dAs3WnKg9eAcL">https://drive.unitbv.ro/s/y3dAs3WnKg9eAcL</a>		
	14. Carcea F., Tudoran G.M., 2012. Functional zoning of the forests included in protected natural areas. Bulletin of the Transilvania University of Braşov. Series II: Forestry. Wood.Industry. Agricultural Foed Engineering. Vol. 5 (54) No 2. [I = (15/2)*1] <a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20133021960">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20133021960</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/bynxY3kELJ4H6At">https://drive.unitbv.ro/s/bynxY3kELJ4H6At</a>	7,5	
	15. Tudoran G.M., 2000: Criterii de zonare funcţională pentru pădurile Moldovei de la răsărit de Prut. Revista Pădurilor nr. 5. [I = (15/1)*2] <a href="https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20023036671">https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20023036671</a> <a href="https://drive.unitbv.ro/s/W3QJS56eByMCtaq">https://drive.unitbv.ro/s/W3QJS56eByMCtaq</a>	30,0	
	<b>Total: 15 articole în reviste indexate BDI (la 8 articole, autor principal / autor corespondent)</b> <b>Criteriul A.2.2.1 îndeplinit</b>	<b>Total puncte: 167,87</b>	<b>Minim 15 articole</b>
2.4 Granturi/proiecte câştigate prin competiţie inclusiv proiecte de cercetare/consultanţă (valoare de minim 10 000 Euro echivalenţi)	<b>2.4.1.2 Director/responsabil/partener/proiecte naţionale câştigate prin competiţie</b> titlu: Studii de cercetare pentru iniţierea restaurării ecosistemelor forestiere istoric afectate de transformarea în monoculturi de molid în Munţii Făgăraş şi identificarea de soluţii pentru simularea proceselor naturale care favorizează existent cocoşului de munte în arboreta montane. Valoare grant: 50638, finanţator: OcolulsilvicCarpathia, nr. ctr. 1580/16.08.2022 (13844/03.10.2022), perioada: 2022 – 2023; anidefăşurare: 2 [I = 10*2]	20,0	

		<a href="https://drive.unitbv.ro/s/gZqgLTNBnB2epP4">https://drive.unitbv.ro/s/gZqgLTNBnB2epP4</a>		
		<p>titlu: Servicii de realizare de studii și elaborare protocoale de monitorizare în scopul fundamentării planului de management integrat al sitului Natura 2000 Harghita Mădăraș, Valoare grant: 150635</p> <p>finanțator: SC FOREST DESIGN SRL nr. ctr. 12126/09.09.2013, perioada: 2013-2015, ani desfășurare: 2</p> <p>[I = 10*2]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/Zqg6jDt3brrcddz">https://drive.unitbv.ro/s/Zqg6jDt3brrcddz</a></p>	20,0	
		<b>Total: 2 proiecte în calitate de director</b>	<b>40,0</b>	<b>Minim</b>
		<b> criteriul A.2.4.1.2 îndeplinit</b>		<b>2 proiecte</b>
<b>Total A2</b>			<b>Total puncte:</b>	<b>Minim</b>
<b> Criteriu îndeplinit</b>			<b>807,688</b>	<b>260 puncte</b>
Recunoașterea și impactul activității (A3)	A.3.1 Citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS	<b>Citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS</b>		
		<p>1. Tudoran G,M., Zotta M., 2020. Adapting the planning and management of Norway spruce forests in mountain areas of Romania to environmental conditions including climate change. Science of The Total Environment 698, 133761</p> <p>Număr citări: <b>13</b></p> <p>[I = (10/2)*13]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000500580700002">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000500580700002</a></p>	65,0	
		<p>2. Tudoran G,M., Ciçsa A., Ciceu A., Dobre A.C., 2021. Growth Relationships in Silver Fir Stands at Their Lower-Altitude Limit in Romania, Forests 12 (4), 439</p> <p>Număr citări: <b>3</b></p> <p>[I = (10/4)*1]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000643023800001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000643023800001</a></p>	7,5	

M. Tudoran



		<p>3. Dobre A.C., Pascu I.S., Leca S., Juan G.D., Dobrota C.E., Tudoran G.M., Badea O., 2021. Applications of TLS and ALS in Evaluating Forest Ecosystem Services: A Southern Carpathians Case Study, Forests 12 (9), 1269.</p> <p>Număr citări: 4</p> <p>[I = (10/7)*4]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000699640200001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000699640200001</a></p>	5.714	
		<p>4. Ciçsa A., Tudoran G.M., Boroeanu M., Dobre A.C., Spârchez G., 2021. Estimation of the Productivity Potential of Mountain Sites (Mixed Beech-Coniferous Stands) in the Romanian Carpathians, Forests 12 (5), 549</p> <p>Număr citări: 2</p> <p>[I = (10/5)*2]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000653940800001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000653940800001</a></p>	4,0	
		<p>5. Tudoran G.M., Ciçsa A., Boroeanu M., Dobre A.C., Pascu I.S., 2021. Forest Dynamics after Five Decades of Management in the Romanian Carpathians, Forests 12 (6), 783</p> <p>Număr citări: 2</p> <p>[I = (10/5)*2]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000666917000001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000666917000001</a></p>	4,0	
		<p>6. Tudoran G.M., Ciçsa A., Dobre A.C., Pascu I.S., 2021. Development of Mathematical Models for the Estimation of Dendrometric Variables Based on Unmanned Aerial Vehicle Optical Data: A Romanian Case Study, Forests 12 (2), 200. WOS:000622501600001</p> <p>Număr citări: 1</p> <p>[I = (10/4)*1]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:A1995RW08900001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:A1995RW08900001</a></p>	2,5	

M. Tudoran

	<p>7. Tudoran G.M, Ciçsa A., Ciçsa M., Dobre A.C., 2022. Management of recreational forests in the Romanian Carpathians , Forests 13 (9), 1369.</p> <p>Număr citări: 2</p> <p>[I = (10/4)*2]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000858573100001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000858573100001</a></p>	5,0	
	<p>8. Ciçsa A., Tudoran G., Ciçsa M., Dobre A.C., Spârchez G., 2022. Effect of Species Composition on growth an yield in mixed beech-coniferous stands, Forests 13 (10), 1651</p> <p>Număr citări: 2</p> <p>[I = (10/5)*2]</p> <p><a href="https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000875400200001">https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000875400200001</a></p>	4,0	
	<p>9. Ciçsa A., Tudoran G.*, Boroeanu M., Dobre A.C., Spârchez, 2021. Influence of soil genesis factors on Gurghiu mountain forest soils'physical and chemical properties, Bulletin of the Transilvania University of Braşov</p> <p>Număr citări: 1</p> <p>[I = (10/5)*2]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/k9DzBY2ZFRYP2Tx">https://drive.unitbv.ro/s/k9DzBY2ZFRYP2Tx</a></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/CjimPwsf3AKinaz">https://drive.unitbv.ro/s/CjimPwsf3AKinaz</a></p>	4,0	
	<b>Total: 30 citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS</b>	<b>101,714</b>	
A.3.2 Citări în reviste și volumele conferințelor BDI	<b>Citări în reviste și volumele conferințelor BDI</b>		
	<p>1. Tudoran G,M., Zotta M., 2020. Adapting the planning and management of Norway spruce forests in mountain areas of Romania to environmental conditions including climate change. Science of The Total Environment 698, 133761</p> <p>Număr citări: 8</p>	20,0	

		<p>[I = (5/2)*8]</p> <p><a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ</a></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/SHR5s76pTPSPkQg">https://drive.unitbv.ro/s/SHR5s76pTPSPkQg</a></p>		
		<p>2. Stăncioiu P.T., Lazăr G., Tudoran, G.M., Candrea Bozga Ș.B., Predoiu Gh., Șofletea N., 2008. Habitate forestiere de interes comunitar incluse în Proiectul LIFE05 NAT/RO/000176 "Habitat prioritare alpine, subalpine și forestiere din România" – Măsuri de gospodărire. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 184 p.</p> <p>Număr citări: <b>8</b></p> <p>[I = (5/6)*8]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/k9RtCcDgKi3Md3E">https://drive.unitbv.ro/s/k9RtCcDgKi3Md3E</a></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/i57bDbXXEdkzLRn">https://drive.unitbv.ro/s/i57bDbXXEdkzLRn</a></p>	6,666	
		<p>3. Lazăr G., Stăncioiu P.T., Tudoran G.M., Șofletea N., Candrea Bozga Ș.B., Predoiu Gh., Doniță N., Indreica A., Mazăre G.: 2007. Habitate forestiere de interes comunitar incluse în Proiectul LIFE05 NAT/RO/000176 "Habitat prioritare alpine, subalpine și forestiere din România" – Amenințări potențiale. Editura Universității "Transilvania", Brașov, 200 p.</p> <p>Număr citări: <b>4</b></p> <p>[I = (5/9)*4]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/ss9s9SJ73GSPPWD">https://drive.unitbv.ro/s/ss9s9SJ73GSPPWD</a></p>	2,222	
		<p>4. Tudoran G.M., 2013. Regulations regarding the management of forests included in natural protected areas. Bulletin of the Transilvania University of Brașov. Series II: Forestry. Wood.Industry. Agricultural Food Engineering. Vol. 6 (55) No 1.</p> <p>Număr citări: <b>6</b></p> <p>[I = (5/1)*6]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/X9sLB78836Z6fPN">https://drive.unitbv.ro/s/X9sLB78836Z6fPN</a></p>	30,0	
		<p>5. Cîcșă A., Tudoran G.M., Boroianu M., Dobre A.C., Spârchez G., 2021. Estimation of the Productivity</p>	2,0	

		<p>Potential of Mountain Sites (Mixed Beech-Coniferous Stands) in the Romanian Carpathians, Forests 12 (5), 549.</p> <p>Număr citări: 2</p> <p>[I = (5/5)*2]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/igngtczWYyPb7fB">https://drive.unitbv.ro/s/igngtczWYyPb7fB</a></p> <p><a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ</a></p>		
		<p>6. Tudoran G.M., Cicșa A.,Boroeanu M., Dobre A.C., Pascu I.S., 2021. Forest Dynamics after Five Decades of Management in the Romanian Carpathians, Forests 12 (6), 783.</p> <p>Număr citări: 7</p> <p>[I = (5/5)*7]</p> <p><a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ</a></p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/ikMHAEMw5xS7jS4">https://drive.unitbv.ro/s/ikMHAEMw5xS7jS4</a></p>	7,0	
		<p>7. Mihai R.G., Mihăilă V.V., Cicșa A.,Dobre A.C., Tudoran G.M., 2017: Features of the structure of sessile-oak stands located at the superior range border. In Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable Development, Brașov, Romania, 7–8 October 2016, 79-86 ref. 7</p> <p>Număr citări: 2</p> <p>[I = (5/5)*2]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/5dMdTTWKYmdCkyi">https://drive.unitbv.ro/s/5dMdTTWKYmdCkyi</a></p>	2,0	
		<p>8. Tudoran G.M., Cicșa A., Cicșa M., Dobre A.C., 2022. Management of recreational forests in the Romanian Carpathians , Forests 13 (9), 1369</p> <p>Număr citări: 1</p> <p>[I = (5/4)*1]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/NxBrytrTYbKEete">https://drive.unitbv.ro/s/NxBrytrTYbKEete</a></p> <p><a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=ro&amp;hl=ro&amp;user=NuzL9M8AAAAJ</a></p>	1,25	
		<p>9. Carcea F., Tudoran G.M., 2012. Functional zoning of the forests included in protected natural areas. Bulletin of the Transilvania University of Brașov. Series II: Forestry. Wood.Industry. Agricultural Foed</p>	7,5	

	<p>Engineering. Vol. 5 (54) No 2 – 2013</p> <p>Număr citări: <b>3</b></p> <p>[I = (5/2)*3]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/4EyADzZ9WAdYYod">https://drive.unitbv.ro/s/4EyADzZ9WAdYYod</a></p>		
	<p>10. Tudoran G.M., Cicșa A., Dobre A.C., Pascu I.S., 2021. Development of Mathematical Models for the Estimation of Dendrometric Variables Based on Unmanned Aerial Vehicle Optical Data: A Romanian Case Study, Forests 12 (2), 200.</p> <p>Număr citări: <b>4</b></p> <p>[I = (5/4)*4]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/KD5ssmWWiaDFiCt">https://drive.unitbv.ro/s/KD5ssmWWiaDFiCt</a></p>	5,0	
	<p>11. Tudoran G.M., 2022. Using mathematical models based on unmanned aerial vehicle optical imagery to estimate tree and stand characteristics. Bulletin of the Transilvania University of Brașov.</p> <p>Numărcitări: <b>2</b></p> <p>I = (5/1)*2]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/8aX98i4BaHjTjWs">https://drive.unitbv.ro/s/8aX98i4BaHjTjWs</a></p>	10,0	
	<p>12. Tudoran G.M., 2016. Implicații în amenajarea pădurilor ale unor prevederi din Codul silvic recent modificat. Revista pădurilor nr. 1-2</p> <p>Număr citări: <b>1</b></p> <p>I = (5/1)*1]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/rQMmdmK2ZaYe3Co">https://drive.unitbv.ro/s/rQMmdmK2ZaYe3Co</a></p>	5,0	
	<p>13. Florescu I.I., Tudoran G.M., 2013. Considerații privind problematica lucrărilor speciale de conservare. Revista de Silvicultură și Cinegetică 2013 Vol.18 No.32 pp.17-20 ref.16.</p> <p>Număr citări: <b>1</b></p> <p>I = (5/1)*1]</p> <p><a href="https://drive.unitbv.ro/s/AteeK9YCOyp8i2Q">https://drive.unitbv.ro/s/AteeK9YCOyp8i2Q</a></p>	5,0	

		<b>Total: 49 citări în reviste BDI și volumele conferințelor BDI</b>	<b>103,638</b>	
A.3.5. Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și inernaționale	<b>A.3.5.2 Recenzor pentru reviste BDI</b>			
	Recenzie în 2017, revista BDI: Revista Pădurilor (CABI, DOAJ, Google Academic, SCIPIO) Societatea "Progresul Silvic", online <a href="https://drive.unitbv.ro/s/AmE8EnmdTTbdp6F">https://drive.unitbv.ro/s/AmE8EnmdTTbdp6F</a> <a href="http://revistapadurilor.com/wp-content/uploads/2017/09/Revista-Padurilor-2-2017.pdf">http://revistapadurilor.com/wp-content/uploads/2017/09/Revista-Padurilor-2-2017.pdf</a>		5	
	<b>Total Recenzor (BDI):</b>		<b>5</b>	
A.3.6 Premii	<b>Premii naționale</b>			
	Diplomă de onoare În anul 2003, de către M.A.P.P.M <a href="https://drive.unitbv.ro/s/dFE2YS3fsxYD6tD">https://drive.unitbv.ro/s/dFE2YS3fsxYD6tD</a>		5	
	Premiul Constantin Chiriță În anul 2021, de către A.S.A.S. <a href="https://drive.unitbv.ro/s/gHmiEBnEzcx2QWB">https://drive.unitbv.ro/s/gHmiEBnEzcx2QWB</a>		15	
	<b>Premii internaționale</b>			
	Pfeil-Europa-Studienreisestipendium În anul 1994, de către Stiftung F.V.S. Hamburg <a href="https://drive.unitbv.ro/s/enpFbPB43CRBIm3">https://drive.unitbv.ro/s/enpFbPB43CRBIm3</a>		10	
	<b>Total Premii:</b>		<b>30</b>	
<b>Total A3 Criteriu îndeplinit</b>			<b>Total puncte: 240,352</b>	<b>Minim 60 puncte</b>

Data: 17.06.2024

Conf. dr. ing. Tudoran Gheorghe Marian

*M. Tudoran*