

Candidatură pentru abilitare
 Domeniul: **Inginerie și Management**
 Candidat: **SĂVESCU DAN**

FIȘA DE VERIFICARE

**a îndeplinirii standardelor minime naționale de prezentare la concurs
 pentru postul de profesor universitar**

A.1. Activitatea didactică și profesională:	TOTAL = 270,6
Activitate/Categorie/Subcategorie	Punctaj
A.1.1.1.1. Cărți/Capitole ca autor (internaționale)	[nr. Pagini/5* nr. autori]
SĂVESCU, D. Opportunities of Technological Transfer Offered by Business Incubators. În New Trends in Mechanisms. Editura Academica – Greifswald, 2008, pag. 191 – 202, ISBN 978 -3-9402-37-10-1.	12/5*1 = 2,4
Punctaj total A1.1.1.1.	2,4
A.1.1.1.2. Cărți/ Capitole ca autor (naționale)	[nr.pagini/10*nr. autori]
1. SĂVESCU, D. Organe de mașini. Elemente constructive de asamblare utilizate în construcții mecanice. Brașov, Ed. LUX LIBRIS, 2000, ISBN 973-9428-15-8.	206/10*1 = 20,6
2. SĂVESCU, D. Cuple de translație cu alunecare și rostogolire. Ed.BREN, București, 2005, ISBN 973-648-461-0.	160/10*1 = 16
3. JULA, A., CHIȘU, E., MOLDOVEAN, Gh., SĂVESCU, D., MOGAN, Gh., VELICU, R. ROLOFF/ MATEK. Organe de mașini. Vol. I. Traducere din limba germană. Editura MATRIX ROM, București, 2008. ISBN 978-973-755-412-3.	556/10*6 = 9,26
4. JULA, A., CHIȘU, E., MOLDOVEAN, Gh., SĂVESCU, D., MOGAN, Gh., VELICU, R. ROLOFF/ MATEK. Organe de mașini. Vol. II. Traducere din limba germană. Editura MATRIX ROM, București, 2008. ISBN 978-973-755-412-3.	541/10*6 = 9,01
5. SĂVESCU, D., BUDALĂ, A. Proprietatea intelectuală în România și unele țări din UE. Editura LUX LIBRIS, Brașov, 2008, ISBN 978-973-131-051-0.	160/10*2 = 8
6. SĂVESCU, D., BUDALĂ, A. Stimularea și conștientizarea proprietății intelectuale. Editura LUX LIBRIS, Brașov, 2010, ISBN 978-973-131-082-4	152/10*2 = 7,6
7. SĂVESCU, D. Organe de mașini. Asamblări. Ed LUX LIBRIS, Brașov, 2011, ISBN 978 -9438-543-9	214/10*1 = 21,4
8. SĂVESCU, D., BUDALĂ, A., GHIȚESCU, M. Organe de mașini. Transmisii mecanice utilizate în construcții tehnice industriale. Ed LUX LIBRIS, Brașov, 2013, ISBN 978 -973-131-258-3.	360/10*3 = 12
9. SĂVESCU, D. Organe de mașini. Transmisii mecanice. Ed. LUX LIBRIS, Brașov, 2014, ISBN 978 -973-131-285-9.	426/10*1 = 42,6
10. SĂVESCU, D. Proprietate intelectuală, Ed. RISOPRINT, Cluj Napoca, 2015, ISBN 978 -973-53-1528-3.	402/10*1 = 40,2
Punctaj total A1.1.1.2	186,67
Condiție minimă obligatorie – 2 cărți ca prim autor	→ ÎNDEPLINITĂ
A.1.2.1. Manuale didactice	[nr.pagini/20*nr. autori]

1. TĂNĂSESCU, I., SĂVESCU, D., BUDALĂ, A. Transmisii mecanice de antrenare. Ed. LUX LIBRIS, Braşov, 1999, ISBN 973-9458-04-1	134/20* 3 = 2,23
2. SĂVESCU, D., BUDALĂ, A., ALEXANDRU, C. Managementul firmei. Ed. Universităţii Transilvania din Braşov, Braşov, 2004, ISBN 973-635-352-4	122/20*3 = 2,03
3. SĂVESCU, D., BUDALĂ, A. Methodes et outils pour la gestion de projets/ Metode şi instrumente pentru managementul proiectelor. Editura Universităţii Transilvania din Braşov, Braşov 2007. ISBN 978-973-635-923-1.	200/20*2 = 5
4. SĂVESCU, D., RADU, M., BUDALĂ, A. Elemente de proprietate intelectuală. Ghid practic. Editura LUX LIBRIS, Braşov, 2011, ISBN 978-973-131-109-8	186/20*3 = 3,1
5. APETREI, GH., MARIN, GH., CISMARU, I., DAJ, F.I., CÎRCIUMARU, G., SĂVESCU, D., NOVAC, GH. Organe de maşini şi mecanisme pentru studenţii facultăţii de Industrializarea Lemnului. Universitatea din Braşov, 1991	284/20*7 = 2,02
Punctaj total A1.2.1.	12,36
Condiţie minimă obligatorie – 2 cărţi ca prim autor	→ ÎNDEPLINITĂ
A.1.2.2. Îndrumare de laborator/aplicaţii	[nr. pagini/25*nr. autori]
1. JULA, A., CHIŞU, E., MOLDOVEAN, GH., RĂDULESCU, C.D., TĂNĂSESCU, I., RADU, A., SĂVESCU, D., MOGAN, GH. L., CIOBOTĂ, M., MARIN, GH., STROE, I., VÂNTU, M., APETREI, GH., OPREAN, D., VELICU, R., BÂRSAN, A., COZMA, R., TALABĂ, D. Organe de maşini. Îndrumar pentru lucrări de laborator. Universitatea din Braşov, 1992.	230/25* 18 = 0,51
2. JULA, A., RĂDULESCU, C.D., MOLDOVEAN, GH., VELICU, D., CHIŞU, E., OPREAN, D., MARIN, GH., MOGAN, GH., SĂVESCU, D. Proiectarea angrenajelor. Universitatea din Braşov, 1984	418/25* 9 = 1,85
3. TĂNĂSESCU, I., LIHTESCHI, I., BÂRSAN, A., SĂVESCU, D., HUIDAN, L., BUDALĂ, A., SAVA, R., LIVEZEANU, M. Mecanisme şi organe de maşini. Îndrumar de proiectare pentru proiectul de an. Universitatea Transilvania din Braşov, 1997	167/25* 8 = 0,83
4. JULA, A., CHIŞU, E., MOLDOVEAN, GH., VELICU, D., SĂVESCU, D., MOGAN, GH., VELICU, R., EFTIMIE, E., POZNA, C., OPREAN, D., LATEŞ, M. Mecanisme şurub-piuliţă. Îndrumar de proiectare. Braşov, Ed. LUX LIBRIS, 2000, ISBN 973-9428-10-7	270/25* 11 = 0,98
Punctaj total A1.2.2.	4,17
Condiţie minimă obligatorie – 2 cărţi	→ ÎNDEPLINITĂ
A.1.3. Coordonare de programe de studii (Director/Responsabil/Preşedinte)	Punctaj = 15
Programul de Master „Modelarea Avansată a Sistemelor Mecanice şi Transmisiilor de Putere” Responsabil 2004 - 2007 (s-a desfiinţat specializarea)	15
Punctaj total A1.3.	15
A.1.4. Dezvoltare de noi discipline - titular	Punctaj = 10
Legislaţie şi Proprietate Intelectuală	10
Gestion de Proiect (în limba franceză)	10
Managementul proiectelor (în limba română)	10

Managementul proiectelor (în limba engleză)		10
Managementul proiectelor industriale		10
Punctaj total A.1.4.		50
TOTAL A.1		270,6
Condiții minimale	Punctaj candidat	CONDIȚIE ÎNDEPLINITĂ
Minim 130 de puncte	270,6	
A.2. Activitatea de cercetare:		TOTAL = 587,923
A.2.2.1 Articole în Reviste cotate ISI Thomson Reuters		25/nr. autori
1. SĂVESCU,D., POPESCU,R. Technological Transfer Realised by Business Incubators. Revista Metalurgia International, nr 9/2010, Editura Stiințifică F.M.R., pag. 61-65, ISSN 1582-2214, WOS 000285214800011		12,5
2. SĂVESCU,D., POPESCU,R. Technological Transfer Realised by Business Incubators. Revista Metalurgia International, nr 9/2010, Editura Stiințifică F.M.R., pag. 61-65, ISSN 1582-2214, WOS 000285214800011		12,5
A.2.1.2. Articole în volume indexate ISI Proceedings		25/nr. autori
1. SĂVESCU,D. Some aspects regarding IP in universities (I). Conference „Communication and Management in Technological Innovation and Academic Globalization”- COMATIA, Tenerife, 2010, pag. 84-87, ISBN 978- 960-474-254-7, WOS 000291460100029		25
2. SĂVESCU,D. Some aspects regarding IP in universities (II). Conference „Communication and Management in Technological Innovation and Academic Globalization”- COMATIA, Tenerife, 2010, pag. 88-93, ISBN 978- 960-474-254-7, WOS 000291460100030		25
3. SĂVESCU,D. About Stimulation and Awareness IP Methodology.International Conference on Intellectual propriety and Information Management (IPM’11), Brașov, 2011, pag 73-78, ISBN 978-960-474-291-2, WOS 000296597800008		25
4. SĂVESCU,D., SIMA, G.M., BÂRSAN, S. C. The importance of knowledge in regional development. Proceedings of the 12 th European Conference on Knowledge Management, University of Passau, 1-2 Sept. 2011, Germania, 2011, Vol 2, pag. 879-889, ISBN 978-1-908272-10-2, WOS 000300379200099		25/3 = 8,33
5. BÂRSAN, S. C., SIMA, G.M., SĂVESCU,D. Knowledge Production and Transfer: Advantages and Costs. Proceedings of the 12 th European Conference on Knowledge Management, University of Passau, 1-2 Sept. 2011, Germania, 2011, pag. 65-71, ISBN 978-1-908272-10-2, WOS 000300379200008		25/3 = 8,33
6. SIMA, G.M., BÂRSAN, S. C, SĂVESCU, D. Pro socially responsible management. 2011 International Conference on Applied Social Science (ICASS 2011), Changsha, China, March 19-20, 2011, Vol I- Applied Social Science, pag. 173- 176 , ISBN 978-0-9831693-8-3, WOS 000289963100038		25/3 = 8,33
7. BARSAN, S.C., SIMA, G.M., SĂVESCU, D. Innovation within Romanian SMEs. International Symposium Applied Economics, Business and Development, ISAEBD 2011, Dalian, China, August 6-7 2011 publicat in Communications in Computer and Information Science, 2011, vol. 208, pag. 123-		25/3 = 8,33

126, ISBN 978-3-642-23023-3-18, WOS 000295545200018	
8. SIMA, G.M., BARSAN, S.C., SĂVESCU, D. Studying Romanian SMEs. International Symposium Applied Economics, Business and Development, ISAEBD 2011, Dalian, China, August 6-7 2011 publicat in Communications in Computer and Information Science, 2011, vol. 208, pag. 127-130, ISBN 978-3-642-23023-3-18 și în SPRINGER –VERLAG , Berlin, ISBN 978-3-642-23022-6, WOS 000295545200019	25/3 = 8,33
9. SĂVESCU, D. “Research for Business” – a New Concept and a Case Study. 2nd International Conference on Applied Social Science, ICASS 2012, Vol 2, pag 339-344, Kuala Lumpur, Malaysia, 2012, ISBN 978-1-61275-006-4, WOS 000303482900063	25
10. SĂVESCU, D. Aspects regarding the connection between the technologic transfer and regional development. 2nd International Conference on Applied Social Science, ICASS 2012, Vol 2, pag 345-351, Kuala Lumpur, Malaysia, 2012, ISBN 978-1-61275-006-4, WOS 000303482900064	25
11. SĂVESCU, D. , ROMAN, C.M. GODAN, M,R. Aspects regarding stimulation and awareness IP in Romania. 2013, 3 Rd International Conference on Applied Social Science, ICASS 2013, Vol 2, pag 502-508, Taipei, Taiwan, 15-16 January 2013, ISBN 978-1-61275-052-1, WOS 000318742400093	25/3 = 8,33
12. SĂVESCU, D. , ROMAN, C.M. PELTEA, N.,R. Mediation in Romania. Status and perspectives. 2013, 3 Rd International Conference on Applied Social Science, ICASS 2013, Vol 1, pag 537-542, Taipei, Taiwan, 15-16 January 2013, ISBN 978-1-61275-052-1, WOS 000318741700093	25/3 = 8,33
13. SALCĂ, H., SĂVESCU, D. Distance learning, Technologies and Benefits. 2013 International Conference on Economic, Business Management and Education Innovation, EBMEI 2013, Vol 18, pag.85-90, Beijing, China, 22-23 May, - publicat de Singapore Management and Sports Science Institute- ISBN 978-981-07-5036-7 și Notes in Management Science, vol. 3, ISSN 2251-3051, WOS 000335238100017	25/2 = 12,5
14. SĂVESCU, D. , SALCĂ, H. Distance learning, History and Institutional Perspectives. 2013 International Conference on Economic, Business Management and Education Innovation, EBMEI 2013, Vol 18, pag.91-96, Beijing, China, 22-23 May, - publicat de Singapore Management and Sports Science Institute- ISBN 978-981-07-5036-7 și Notes in Management Science, vol. 3, ISSN 2251-3051, WOS 000335238100016	25/2 = 12,5
15. SĂVESCU, D. , SALCĂ, H., ROMAN, C.M. Market Research and Development Aspects of Innovation in Romania. 2014 4 th International Conference on Applied Social Science ICASS 2014, Vol. 51, pag. 156-161, 20-21 March, Singapore, ISBN 978-1-61275-066-8/10, published by IERI Information Engineering Research Institute –SUA, 2014, WOS 000345566300028	25/3 = 8,33

16. SĂVESCU,D., SALCĂ, H., ROMAN,C.M. Building Models in Innovation. Some aspects. 2014 4 th International Conference on Applied Social Science ICASS 2014, Vol. 52, pag. 94-99, 20-21 March, Singapore, ISBN 978-1-61275-066-8/10, published by IERI Information Engineering Research Institute –SUA, 2014, WOS 000345566600017	25/3 = 8,33
Total punctaj A.2.1.2.	204,97
Condiție minimă obligatorie – 6 articole ISI Proceedings	→ ÎNDEPLINITĂ
A.2.2. Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)	15/nr. autori
1. SĂVESCU,D. Some aspects about team making. Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Vol. VII(XVII), Oradea 2008, pag.460, 2711-2716, ISSN 1583- 0691	15
2. SĂVESCU,D. Some aspects about delegating process. Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Vol. VII(XVII), Oradea 2008, pag.461, 2717-2720, ISSN 1583- 0691	15
3. SĂVESCU,D. Aspects Regarding Project’s Management. Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Vol. VII(XVII), Oradea 2008, pag.460, 2711-2716, ISSN 1583- 0691	15
4. SĂVESCU,D. Some aspects Regarding Meetings, Conflicts and Negotiation. Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Vol. VII(XVII), Oradea 2008, pag.460, 2711-2716, ISSN 1583- 0691	15
5. SĂVESCU, D. Some aspects regarding resources in project planning. Annals of Oradea University, Fascicle of Management and Technology Engineering, Vol.IX (XIX), 2010, nr.2, pag.4206-4209, ISSN 1593-0629	15
6. SĂVESCU, D. Some aspects about planning and risk evaluation. Annals of Oradea University, Fascicle of Management and Technology Engineering, Vol.IX (XIX), 2010, nr.2, pag.4237-4243, ISSN 1593-0629.	15
7. SĂVESCU, D. Some aspects regarding the concept „Research and Business”. Journal of Industrial Engineering and Management, JIEM, 2010, Vol. 3 nr.2, pag.337-352, ISSN 2013-0953	15
8 SĂVESCU,D., SIMA,M.G. Research for Business. Review of International Comparative Management, vol. 11, Issue 1, March 2010, Ed. Academiei de Studii Economice București, pag.598-604	15/2 = 7,5
9. SĂVESCU,D., SIMA,M.G., BÂRSAN, S.C. Should We Continue the Process of Researching for Business or Give it up Because of the Crises ? Annals of Ovidius University, Constanța, 2010, Seria: Științe economice, Vol. X, nr. 2/2010 , pag. 717-721, ISSN 1563-8354	15/3 = 5
10. SĂVESCU,D.,SIMA, G.M., BÂRSAN, S.C. About stuff motivation. IMT Oradea, Analele Universitatii din Oradea, vol.1, X(XX), pag. 5280-5285, ISBN 978-606-10-0508-6	15/3 = 5
11. SĂVESCU,D.,SIMA, G.M., BÂRSAN, S.C. Quality instruments utilised in project management. IMT Oradea,	15/3 = 5

Analele Universitatii din Oradea, vol.2 , X(XX), pag. 5295-5302, ISBN 978-606-10-0508-6	
12. SĂVESCU, D. Some aspects regarding quality instruments. Annals of Oradea University. Fascicle of Management and Technological Engineering. Volume XI (XXI), 2012, nr.2. pag. 5111-5116, ISSN 1583-0691	15
13. SĂVESCU, D. Some aspects about planning in project management. Annals of Oradea University. Fascicle of Management and Technological Engineering. Volume XI (XXI), 2012, nr.1. pag. 5110-5115, ISSN 1583-0691	15
14. SĂVESCU, D. Developing Intellectual Property Culture in Universities and Research Institutes. Proceedings of the Annual Session of Scientific Papers, IMT Oradea, Vol. XII (XXII), pag.339-344, 30-1 June 2013, Oradea, ISSN 1583-0691.	15
15. SALCĂ, H., SĂVESCU, D. Romanian Roots of Joseph M. Juran, the Father of Quality Management. Proceedings of the 2014 International Conference on Management and Engineering, CME 2014, 24-25 May 2014 Shanghai, China, pag. 1605-1611, ISBN 978-1-60595-174-4	15/2 = 7,5
16. SĂVESCU, D., SALCĂ, H. Some Aspects Regarding the Technological Vigilance and Prognosis. Proceedings of the 2014 International Conference on Management and Engineering, CME 2014, 24-25 May 2014 Shanghai, China, pag. 651-656, ISBN 978-1-60595-174-4	15/2 = 7,5
17. SĂVESCU, D. Some aspects regarding on technological vigilance. Proceedings of the Annual Session of Scientific Papers IMT Oradea, 2014, vol. XIII (XXIII), 29-31 mai, Felix Spa Oradea, pag.261-268, ISBN 978-606-10-1276-3, ISSN 2285-3278	15
Total punctaj A.2.2.	202,5
Condiție minimă obligatorie – 8 articole în reviste și volumele unor manifestări indexate BDI	→ ÎNDEPLINITĂ
A. 2.3.2. Articole publicate în Proceedings naționale și internaționale neindexate	[4/nr. autori]
1. SĂVESCU, D. Incubatoarele tehnologice și de afaceri, motoare în dezvoltarea transferului tehnologic regional. Simpozionul național cu participare internațională „Durabilitatea și Fiabilitatea Sistemelor Mecanice”, editia I, Tg. Jiu, 2008, pag. 395-402, ISBN 978- 973- 144-180-1	4
2. SĂVESCU, D. Studies concerning new ball-bearings having 35mm the inner diameter of the internal ring (part I). The 12th International Expert Conference, „ Trends in the Development of Machinery and Associated Tehnology” TMT 2008, Session IV, pag.901-904, Istambul, Turcia 2008, ISBN 978-9958-617-41-6	4
3. SĂVESCU, D. Studies concerning new ball-bearings having 35mm the inner diameter of the internal ring (part II). The 12th International Expert Conference, „ Trends in the Development of Machinery and Associated Tehnology” TMT 2008, Session IV, pag. 905-908, Istambul, Turcia 2008, ISBN 978-9958-617-41-6.	4
4. SĂVESCU, D. Business Incubators, a Good Opportunity to the Technological Transfer. International Scientific Conference in „Management of Technology – Step to Sustenable Production”	4

MOTSP 09, Sibenik, Croatia, 2009, pag. 410- 415, ISBN 978-953-6313-09-9.	
5. SĂVESCU,D. Steps Upon Introducing IP Knowledge in Universities. International Scientific Conference in „Management of Technology – Step to Sustainable Production” MOTSP 09, Sibenik, Croatia, 2009, pag. 416- 421, ISBN 978-953-6313-09-9.	4
6. SĂVESCU, D. Some aspects regarding the connection between research and business (part.1). 3rd Symposium „Durability and Reliability of Mechanical Systems”, Tg Jiu, pag. 576- 581, ISBN 978-973-144-350-8.	4
7. SĂVESCU, D. Some aspects regarding the connection between research and business (part.2). 3rd Symposium „Durability and Reliability of Mechanical Systems”, Tg Jiu, pag. 582- 587, ISBN 978-973-144-350-8.	4
8. SĂVESCU, D. Some aspects regarding the concept „Research and Business”. International Scientific Conference in „Management of Technology – Step to Sustainable Production” MOTSP 010, Rovinj, Croatia, 2010, paper 250, ISBN 978-953-7738-09-9.	4
9. RADU,M., SĂVESCU,D. Some aspects regarding materials used in non-metallic elements construction of elastic couplings. 3 rd WSEAS Conference on Manufacturing Engineering, Quality and Production Systems (MEQAPS '11), Braşov, 2011, pag.211-214, ISBN 978-960-474-294-3.	2
10. RADU,M., SĂVESCU,D. Some aspects regarding materials used in non-metallic elements construction of elastic couplings (Part II). 3 rd WSEAS Conference on Manufacturing Engineering, Quality and Production Systems (MEQAPS '11), Braşov, 2011, pag.215-218, ISBN 978-960-474-294-3.	2
11. SĂVESCU,D.,SIMA, G.M., BÂRSAN, S.C. Socially responsible industrial management approach. ModTech International Conference Modern Technologies, Quality and Innovation - New face of TMCR 25-27 May 2011, Vadul lui Vodă - Chisinau, Republic of Moldova, pag.973-976, ISSN 2069-6736.	1,33
12. SĂVESCU,D.,SIMA, G.M., BÂRSAN, S. C. Some aspects regarding IP stimulation and awareness in the field of technology transfer, key position in regional development (Part I). ICEIRD Conference, Ohrid, Macedonia, 2011, pag.1031-1038, ISBN 978-608-65144-2-6.	1,33
13. SĂVESCU, D., SIMA, G.M., BÂRSAN, S.C. Some aspects regarding IP stimulation and awareness in the field of technology transfer, key position in regional development (Part II). ICEIRD Conference, Ohrid, Macedonia, 2011, pag.1039-1045, ISBN 978-608-65144-2-6.	1,33
14. SĂVESCU, D., BUDALĂ, A. Some aspects regarding socially responsible corporation. International Scientific Conference in „Management of Technology – Step to Sustainable Production” MOTSP 011, Bor, Brac Island, Croatia, 2011, pag. 543-548, ISBN 978-953-7738-10-5.	2
15. SĂVESCU, D., MACUȚĂ, S. Business incubators, a good	2

opportunity to the technological transfer. International Scientific Conference UNITECH 12, Gabrovo, Bulgaria, 2012, Vol. III, pag. 384-388, ISSN 1313-230X.	
16. SALCĂ, H., SĂVESCU, D. A Short History of Aircraft Manufacturing at IAR Plant Braşov. IFToMM Workshop on History of MMS – Palermo, Italia, 2013, paper 22, CD edition (E-book), ISBN 978-889-543-084-3.	2
17. SĂVESCU, D. Aspects Regarding the Competitive Strategy in Companies with Technologic Vigilance (part I). International Conference of the Carpathian Euro Region Specialists in Industrial Systems, CEuroSIS 2014, 11-13 sept. 2014, Baia Mare, pag.5-8, ISBN 978-606-737-003-4.	4
18. SĂVESCU, D. Aspects Regarding the Competitive Strategy in Companies with Technologic Vigilance (part II). International Conference of the Carpathian Euro Region Specialists in Industrial Systems, CEuroSIS 2014, 11-13 sept. 2014, Baia Mare, pag.9-12, ISBN 978-606-737-003-4	4
Punctaj A.2.3.2.	54,00
A.2.4. 2. Proprietate intelectuală, Brevete de invenție și inovație, naționale	[20/nr. autori]
1. RĂDULESCU, C.D., Achiriloaie, I., Mogan, Gh., Munteanu, O., SĂVESCU, D., Cozma, R. Transmisie planetară cu două roți. Brevet RSR nr.88610 din 30.10.1985	20/6 = 3,33
2. RĂDULESCU, C.D., Mogan, Gh., Achiriloaie, I., Radu, A., Munteanu, O., SĂVESCU, D. Manipulator. Brevet RSR nr.90531 din 20.06.1986.	20/6 = 3,33
MITRAN, M. G., STROE, I., SĂVESCU, D. Hidrocentrală susținută pe floatoare cu amplificator de viteză al fluxului de apă. Brevet RO129381 – A0, 2014.	20/3 = 6,66
Punctaj A.2.4.2.	13,32
A.2.5.1.1. Granturi/proiecte internaționale Director/Responsabil	[20*val/10mii euro* nr.ani]
Contract EEN/SPA/09/SME/250386-RO-SMEP -RO-SMEP/Panels – a two way communication RO-EU. 12.750EUR (mart 2010- mart. 2012) – Director (valoarea decontată în FRACS = 3293 EUR)	20* 3293/10000*2 = = 3,293
A.2.5.1.2. Granturi/proiecte naționale Director/Responsabil	[10*val/10mii euro*nr.ani]
1.Contract nr. 192CPII/ 9.09.2008. Rețea națională de educație, stimulare și promovare a creativității și dreptului de proprietate intelectuală - RECPIN. Program Capacități, modulul II, ANCȘ. 220.000 RON= 48.888,88 EUR, 1EUR= 4,5 RON (sept 2009-sept 2011). Director (valoarea decontată în FRACS = 38538 EUR)	10*38538,88/10000*3= =12,84
2. Contract nr. 404/02.10.2006. Dezvoltarea Incubatorului de Afaceri Inovativ „, Produse și Tehnologii pentru energie durabilă”. Proiect INFRATECH, Agenția Națională a Cercetării Științifice- Universitatea Transilvania din Braşov (265.000 EUR+ 30% cofinanțare) = 344.500 EUR - Responsabil monitorizare.	10* 3000/10000*3 = = 1,0
3.Contract nr.109/1987. Stand pentru determinarea unghiului de contact la rulmenții radial-axiali cu bile. Beneficiar Întreprinderea Rulmentul Braşov (150.000 lei, 1987 -1988) -	date nesigure

Responsabil proiect	
4. Contract nr.48/1989. Sistem flexibil de determinare a unghiului de contact la rulmenții radial-axiali. Beneficiar Întreprinderea Rulmentul Brașov (450.000 lei, 1989-1990) – Responsabil proiect	date nesigure
5. Contract nr.49/1992. Proiectarea și execuția unui stand pentru încercarea materialelor pentru rulmenți. Beneficiari Universitatea Dunărea de Jos din Galați, ICPROA Brașov (88.000 lei, 1992-1994)- Responsabil proiect	date nesigure
Punctaj A.2.5.1.	17,133
A.2.5.2.1. Granturi/proiecte internaționale membru în echipă	4*nr. ani
1. Contract nr. 016565/2005 FP6 VEGA - Virtual Reality in Product Design and Robotics. (2005-2006: 500.000 EUR)- membru	4*2 = 8
2. Contract 72098/2005, FP5 ADEPT GMA1CT-2005-04038. ADEPT - Advanced Computer Aided Design of Ecological Products and Technologies Integrating Green Energy Sources (2005: 45.000 EUR)- membru	4*1 = 4
3. Contract SAG EEN -225559/2008 – BISNet Transylvania. 800.000 EUR, 2008-2012, membru	4*5 = 20
A.2.5.2.2. Granturi/proiecte naționale membru în echipă	2* nr. ani
1. Contract nr.12621/1998. Studii teoretice (numerice) și experimentale asupra cuplajelor mecanice cu contacte mobile. Contract de cercetare științifică, tip grant 4, tip proiect C, cod CNCSIS 6/12621/1998, Beneficiar MEC/CNCSIS, 1998-2002. - membru.	2*5 =10
2. Contract 4133/2001. Studiul, proiectarea, execuția și testarea experimentală a unor noi tipuri de cuplaje centrifugale. Faza I: Studiul soluțiilor constructive de cuplaje centrifugale existente, identificarea și proiectarea de noi cuplaje centrifugale și cu acționare centrifugală, reglabile. Beneficiar: Ministerul Educației Naționale/Consiliul Național al Cercetării Științifice Universitare. Tema 16 (42.400 mii lei), cod CNCSIS 89- membru	2*1 = 2
3. Contract nr. 33459/17.07.2002 (tip A). Studiul, proiectarea, execuția și testarea experimentală a unor noi tipuri de cuplaje centrifugale. Faza a II-a: Execuția unor cuplaje centrifugale reglabile și testarea experimentală a acestora. Beneficiar CNCSIS. Tema 18, (46.000.000 lei), cod CNCSIS 536- membru	2*1 = 2
4. Contract nr. 33459/17.07.2002 (tip A). Studii și simulări teoretice și experimentale privind cuplajele mobile de tip podomorf utilizate în transmisiile mecanice de putere. Faza I: Studiul și modelarea structurală și cinematică a cuplajelor podomorfe clasice din transmisiile mecanice de putere. Beneficiar CNCSIS/MEC. Tema 10 (50.000.000 lei), cod CNCSIS 672- membru	2*1 = 2
5. Contract nr. 5/ 2003. Studiul, proiectarea, execuția și testarea experimentală a unor noi tipuri de cuplaje elastice cu elemente nemetalice. Faza I/2003: Studiul soluțiilor constructive de cuplaje elastice cu elemente nemetalice existente, identificarea și proiectarea de noi cuplaje elastice cu elemente nemetalice Beneficiar MEC/ CNCSIS (80.500.000 lei)- membru	2*1 = 2

6. Contract nr. 24/2004. Studiul, proiectarea, execuția și testarea experimentală a unor noi tipuri de cuplaje elastice cu elemente nemetalice. Faza II/2004: Execuția unor cuplaje elastice cu elemente nemetalice și testarea experimentală a acestora. Beneficiar: Ministerul Educației Naționale/Consiliul Național al Cercetării Științifice Universitare. (90.000.000 lei)- membru		2*1 = 2
7. Contract nr. 25/2004. Cercetări teoretice și experimentale asupra cuplajelor tripode cu contacte exterioare, Beneficiar MEdC, Cod. 171, Faza I (2004) – membru		2*1 = 2
8. Contract nr.306/2005. Cercetări teoretice și experimentale asupra unor cuplaje tripode cu contacte exterioare. Beneficiar MEC/CNCSIS. Faza a II-a, cod 171- membru		2*1 = 2
Punctaj A.2.5.2		56
A.2.6. Coordonare/dezvoltare laborator/centru cercetare - Responsabil		40
Incubatorul Tehnologic și de Afaceri „Produce și Tehnologii pentru Energie Durabilă” ITA Pro-Energ – Director (2006-prezent)		40
Punctaj A.2.6		40
TOTAL A.2		587,923
Condiții minimale	Punctaj candidat	CONDIȚIE
Minimum 230 de puncte	587,923	ÎNDEPLINĂ
A.3. Recunoașterea și impactul activității:		TOTAL = 384,66
A.3.1.2. Citări în reviste, proceedings conferințe internaționale BDI		[5/nr.autori]
1. BĂRSAN, S. C., SIMA, G.M., SĂVESCU, D. Knowledge Production and Transfer: Advantages and Costs. Proceedings of the 12 th European Conference on Knowledge Management, University of Passau, 1-2 sept 2011, Germania, 2011, pag.65-71, ISBN 978-1-908272-10-2, WOS 000300379200008		
a) Daraei, M. R., Vahidi, T. Designing a Conceptual Model for analyzing the relation between Strategic Knowledge Management and Talent Management Strategy in Profitability of the Southern Khorasan Electric Distribution Company (SKEDC), Global Journal of Management and Business, GJMB, 2014 - premierpublishers.org, sursa Google Scholar		5/3 = 1,66
b) Daraei, M.R., Karimi, O., T Vahidi, T. An analysis on the relation between Strategic Knowledge Management and Talent Management Strategy in Profitability of the Southern Khorasan Electric Distribution Company (SKEDC), Global Journal of Management and Business 2014 - premierpublishers.org, sursa Google Scholar		5/3 = 1,66
2. SĂVESCU, D. Some aspects regarding the concept „Research and Business”. Journal of Industrial Engineering and Management, JIEM, 2010, Vol. 3 nr.2, pag.337-352, ISSN 2013-0953		
a) Pogosian, S., Dzemyda, I. Inovacijos versle ir jas lemiantys veiksniai teoriniu ir politiniu aspektu, Ekonomika ir vadyba: aktualijos ir perspektyvos, 2012, su.lt., sursa Google Scholar		5/1 = 5

<p>b) Bill, R. Lessons learned and best practices of Spanish business support institutions, Knowledge Economy Society, 2012, - cfm.uek.krakow.pl</p> <p>5/1 = 5</p> <p>3. SIMA, G.M., BARSAN, S.C., SĂVESCU, D. Studying Romanian SMEs. International Symposium Applied Economics, Business and Development, ISAEED 2011, Dalian, China, August 6-7 2011 publicat in Communications in Computer and Information Science, 2011, vol. 208, pag. 127-130, ISBN 978-3-642-23023-3-18 și în SPRINGER –VERLAG, Berlin, ISBN 978-3-642-23022-6, WOS 000295545200019</p> <p>a) Bărsan, S.C., Sima, M.G. Inovarea și transferul tehnologic-instrumente de aliniere a IMM-urilor la cerințele economiei de piață, Seminar “Interferențe economico-sociale la frontiera cunoașterii, 2008</p> <p>5/3 = 1,66</p> <p>b) Sima, M.G. Major influencing factors of Romanian SMEs competitiveness in today's economic context, Jurnalul Cercetării Doctorale în Științe Economice, 2009</p> <p>5/3 = 1,66</p> <p>4. SĂVESCU, D. Incubatoarele Tehnologice și de Afaceri, motore în dezvoltarea transferului tehnologic regional, revista Fiabilitate și Durabilitate, nr. 2, 2008.</p> <p>a) Ghimisi, Șt., Popescu, Gh. Centres Technology Transfer-Active factor on the Regional Development, Munich Personal RePEc Archive, ID 18531, 2009</p> <p>5/1 = 5</p>	
Punctaj A.3.1.2	21,66
Punctaj A.3.1	21,66
A.3.2.1. Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice internaționale	20 puncte
1. SĂVESCU, D. Incubatoarele Tehnologice și de Afaceri, motore în dezvoltarea transferului tehnologic regional, Lucrare prezentată la Simpozionul Durabilitatea și fiabilitatea sistemelor mecanice, 20 iunie 2008, Tg. Jiu.	20
2. SĂVESCU, D. Some aspects regarding the technological and business incubators involved in sustainable energy in regional development. Lucrare prezentată la Forumul Internațional BIOENERGY in EU Countries – Current Status and Future Trends, 30 sept., 2010, Cluj - Napoca	20
3. SĂVESCU, D. Aspects Regarding the Competitive Strategy in Companies with Technologic Vigilance (part I and II). Lucrare prezentată la International Conference of the Carpathian Euro Region Specialists in Industrial Systems, CEurSIS 2014, 11-13 sept. 2014, Baia Mare	20
Punctaj A.3.2.1	60
Punctaj A.3.2	60
A.3.3.1. Membru în colective de redacție sau comitete științifice/recenzent pentru reviste și manifestări științifice – indexate ISI	[10 puncte/participare]
1. Membru recenzent Conferința ECKM- European Conference on Knowledge Management, Kaunas, Lithuania 2013, Santarém, Portugal - 2014, Belfast Northern Ireland UK 2015	30

2. Membru comitet științific Conferința ICASS - International Conference on Applied Social Science, Taipei, Taiwan - 2013, Singapore - 2014, Shanghai, China - 2015	30
Punctaj A.3.3.1.	60
A.3.3.2. Membru în colective de redacție sau comitete științifice/recenzent pentru reviste și manifestări științifice – indexate BDI	[8 puncte/participare]
1. Membru recenzent al Revistei JIEM - Journal of Industrial Engineering and Management, 2013, 2014	16
2. Membru în Comitetul științific al TEHNONAV International Conference on mechanical and naval engineering, Universitatea Ovidius din Constanța, 2009	8
Punctaj A.3.3.2.	24
A.3.3.3. Membru în colective de redacție sau comitete științifice/recenzent pentru reviste și manifestări științifice – neindexate	[5 puncte/participare]
1. Membru în Comitetul științific al Conferinței MOTSP Management of Technology – Step to Sustainable Production, Rovinj- 2010, Bor/Brac -2011, Zadar – 2012, Novi Vinodolski – 2013, Bol/Brac -2014, Brela -2015, Croația	5*6 = 30
2. Membru în Comitetul Științific CT 383, ASRO, România, 2012 - prezent	5*3 = 25
3. Membru în Comitetul științific al Simpozionului Național cu participare internațională „Durabilitatea și Flexibilitatea Sistemelor Mecanice”, Tg. Jiu, 2008	5
4. Membru în Comitetul științific al Seminarului Național de Organe de Mașini”Ioan Draghici”, Băile Felix, Oradea, 2009.	5
5. Membru în Comitetul științific de editare a cărții „New Trends in Mechanisms, Ed. Academica - Greifswald, Germania, 2009	5
Punctaj A.3.3.3.	70
Punctaj A.3.3	154
A.3.4.1. Experiență de management - conducere	[5*ani desfășurare]
1. Director al Incubatorului Tehnologic și de Afaceri ITA Pro-Energ, aug 2006 - prezent	5*8 = 40
2. Director proiect RECPIN „Rețea națională de educație, stimulare și promovare a creativității și dreptului de proprietate intelectuală”, Program Capacități, modulul II, ANCS, (sept 2009-sept 2011), 3 ani	5*3 = 15
3. Director proiect EEN/SPA/09/SME/250386-RO-SMEP -RO-SMEP/Panels – a two way communication RO-EU. (mart 2010-mart. 2012), 2 ani	5*2 = 10
4. Responsabil monitorizare proiect „Dezvoltarea Incubatorului de Afaceri Inovativ Produse și Tehnologii pentru energie durabilă, Proiect INFRATECH, între Autoritatea Națională a Cercetării Științifice- Universitatea Transilvania din Brașov 2006-2008, 3 ani	5*3 = 15
A.3.4.2. Experiență în management - membru	[2*ani desfășurare]
1. Membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Inginerie Tehnologică, 2009-2011, 3 ani	2*3 = 6
2. Membru în Consiliul de Administrație al S.C. ELECTROPRECIZIA S.A. Săcele, Brașov, aug.1997 –dec.1999,	2*2 = 4

2 ani		
3. Membru în Consiliul de Administrație al S.C. ICIM S.A. Brașov, aug. 1997- iul. 2000, 3 ani	2*3 = 6	
4. Membru în Consiliul de Administrație al Gospodărie Comunală Codlea, Brașov, 2000-2001, 1 an	2*1 = 2	
5. Evaluator proiecte „Cecuri de Inovare” UEFISCDI, 2013- prezent, 2 ani	2*2 = 4	
6. Evaluator proiecte Parteneriate PNCDI II, 2014, 1 an	2*1 = 2	
7. Expert Tehnic Judiciar, Tribunalul Brașov, oct. 2012 – prezent 2,5 ani	2* 2,5 = 5	
Punctaj A.3.4.	109	
A.3.5.4 Premii naționale în domeniu	5 puncte	
Premiul Universității Transilvania din Brașov pentru activități deosebite de promovare a rezultatelor cercetării științifice, Brașov, 16 decembrie, 2009	5	
Punctaj A.3.5.	5	
A.3.6.3.2. Conducere asociații profesionale naționale	10 puncte	
1. Președinte zonal ARoTMM (Asociația Română de Teoria Mecanismelor și Mașinilor, 2004 -2013, 10 ani	10	
2. Președinte zonal ART (Asociația Română de Tribologie), 2012 - prezent	10	
A.3.6.3.3. Membru în asociații profesionale naționale	5 puncte	
1. Membru ROAMET (Asociația Română de Organe de Mașini și Transmisii Mecanice)	5	
2. Membru ReNITT (Rețeaua Națională de Transfer Tehnologic)	5	
3. Membru ARoTT Asociația Română de Transfer Tehnologic – reprezentant zonal	5	
Punctaj A.3.6	35	
TOTAL A.3	384,66	
Condiții minimale A3	Punctaj candidat	CRITERIU ÎNDEPLINIT
Minimum 70 de puncte	384,66	
PUNCTAJ TOTAL A1 + A2 + A3=		1243,183

Nr. Crt.	Domeniul de activitate	Condiții de profesor	Punctaj realizat	
1.	Activitatea didactică/profesională (A1)	Minimum 130 puncte	270,6	Criteriu îndeplinit
2.	Activitatea de cercetare (A2)	Minimum 230 puncte	587,923	Criteriu îndeplinit
3.	Recunoașterea impactului activității (A3)	Minimum 70 puncte	384,66	Criteriu îndeplinit
	TOTAL	430 puncte	1243,183	Criteriu îndeplinit

Data, 7 mai 2015

Candidat,

prof.dr.ing. Dan SĂVESCU

File Edit View History Bookmarks Tools Help

webmail@UNITBV.RO - dsav... Web of Science [v.5.16.1] - ...

apps.webofknowledge.com/CitationReport.do?product=WOS&search_mode=CitationReport&SID=T14XIHcaIWBpHvVQ&page=1&cr_pgid=6&viewType

Web of Science™ InCites™ Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Sign In Help English

WEB OF SCIENCE™

THOMSON REUTERS

Search Return to Search Results My Tools Search History Marked List

Citation Report: 16

(from Web of Science Core Collection)

You searched for: AU=(Sawescu, D) AND OG=(BAR ASSOC BRASOV OR ICIA CENTI CLUJ NAPOCA OR SPIRU HARET UNIV BRASOV OR TECHNOL TRANSFER CTR OR TRANSYLVANIA UNIVERSITY OF BRASOV) AND (SH=(TECHNOLOGY OR SOCIAL SCIENCES) OR WC=(Social Sciences, Interdisciplinary OR Multidisciplinary Sciences)) ...More

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science Core Collection. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science Core Collection.

Published Items in Each Year

Year	Published Items
2010	4
2011	5
2012	2
2013	4
2014	1

The latest 20 years are displayed.

Citations in Each Year

Year	Citations
2011	1
2012	1
2013	1
2014	7
2015	0

The latest 20 years are displayed.

Results found: 16

Sum of the Times Cited [?]: 10

Sum of Times Cited without self-citations [?]: 2

Citing Articles [?]: 5

Citing Articles without self-citations [?]: 1

Average Citations per Item [?]: 0.62

h-index [?]: 2

Sort by: Times Cited -- highest to lowest

Page 1 of 2

Use the checkboxes to remove individual items from this Citation Report or restrict to items published between 1990 and 2015 Go

	2011	2012	2013	2014	2015	Total	Average Citations per Year
1	1	1	1	7	0	10	2.00