

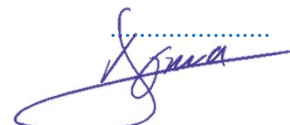
Domnule Director de Departament,

Subsemnata **Oana Elena COLȚ** cadru didactic al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași cu funcția actuală de **șef de lucrări**, în cadrul **Departamentului de Căi de Comunicații și Fundații**, solicit, prin prezenta, înscrierea la concursul pentru acordarea gradației de merit pentru perioada **2020-2025**, conform Procedurii privind acordarea gradațiilor de merit pentru personalul didactic titular din cadrul Universității Tehnice „Georghe Asahi” din Iași, PO.DID.11

Data,

05.10.2020

Semnătura,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Oana Elena Colț', written over a dotted line.

**RAPORT DE AUTOEVALUARE A ACTIVITĂȚII PENTRU ANII
Octombrie 2015 – septembrie 2020**

Numele și prenumele: COLȚ Oana Elena

Funcția didactică: Șef de lucrări

Facultatea/ Departamentul: Facultatea de Construcții și Instalații / Departamentul de Căi de
Comunicații și Fundații

Criteriul 1. Activitatea didactică

Pe parcursul celor 5 ani de evaluare a activității didactice conform grilei de verificare am acumulat **920,46 puncte**

Astfel în anul 2016 am fost coautor la cursul Fundații – curs didactic studenților de anul III de la Inginerie Civilă.

Pentru susținerea orelor și pentru a veni în sprijinul studenților am realizat materiale de curs care sunt puse la dispoziția studenților prin încărcarea pe pagina personală (fundatii-colt.blogspot.ro) sau prin transmiterea lor pe email (Curs Geotehnică III CFDP, curs GGIG – V IG).

Pentru orele de aplicații am pregătit materiale de îndrumare care au fost puse la dispoziția studenților (Proiect Tuneluri și Metropolitane IV CFDP, Proiect Fundații an III CCIA, Proiect Foundations an III ICE, Elemente avansate de mecanica pământurilor an V IG).

În vederea asigurării infrastructurii de lucru cu studenții (în special cei de la masterul de Inginerie geotehnică) prin sponsorizări am dotat laboratorul de calcul cu software-uri specifice domeniului cu ajutorul sponsorilor de la Proexrom și Engsoft.

Criteriul 2. Activitatea de cercetare științifică

Pe parcursul celor 5 ani de evaluare a activității didactice conform grilei de verificare am acumulat **469,15 puncte**.

În decursul celor 5 ani am publicat două lucrări în Revista Construcțiilor (revistă neindexată), am susținut 3 lucrări comunicate în conferințe și am avut 2 lucrări comunicate sub formă de poster. În volumele conferințelor am publicat 2 lucrări în conferințe indexate BDI și 4 lucrări în conferințe neindexate.

În anul 2019 am câștigat, ca director, grantul Academia de Vara pentru viitori Ingineri Constructori (AcademICA), Acord de grant nr. 114/SGU/PV/II, a cărui valoare totală este de 560.412 lei. Valoarea pentru anul 2019 a fost de 224.126 lei având în echipa de proiect 53 persoane.

În perioada 2017-2020 am fost membru în proiectul Construim Împreună Viitori Ingineri Constructori (C.I.V.I.C.), Acord de grant nr. 65/SGU/NC/I cu valoare proiectului pe cei 3 ani de proiect de 681.720 lei și cu o echipă de proiect de 39 persoane.

Data 5.10.2020

Semnătura



FIȘA DE AUTOEVALUARE ȘI DE EVALUARE DE CĂTRE DIRECTORUL DE DEPARTAMENT

1 octombrie 2015 – 30 septembrie 2020

(pentru activitatea în departamentul de încadrare conform contractului de muncă)

Numele și prenumele cadrului didactic evaluat	Colț Oana Elena
Funcția didactică	Șef de lucrări

Criteriul de evaluare	Indicatori de performanță (cu explicitarea modului de calcul a punctajului pentru fiecare realizare, conf. Anexa 1)	Punctaj
1. Activitate didactică* (minimum: • 30 puncte prof.; • 15 puncte conf.; • 10 puncte ș.l.; • 5 puncte as.)	1.1. Predare discipline/ cursuri noi în planul de învățământ, pe direcții neelaborate anterior 1.1.1	
	1.2. Elaborare manuale universitare (inclusiv în sistem e-learning) Realizări: 1.2.1. Tuneluri si metropolitane https://bit.ly/3ng1je9 – Anghel Stanciu, Mircea Aniculăesi, Oana Elena Colț, Mircea Aniculaesi, Editura „Politehnum”, Iasi, 2016, 514 pagini - $(30 \times (514/100))/3 = 51.40$ puncte	51,40
	1.3. Elaborare suporturi de cursuri, seminarii, laboratoare, proiecte Realizări: 1.3.1. Tuneluri si Metropolitane (https://bit.ly/3iAdvCL) – Proiect, an IV, CFDP, Sef.lucr. O.E. Colț, Sef.lucr. M. Aniculăesi, 38 pagini, format A4 - electronic, $(3 \times (38/100))/= 0,57$ puncte (2020) 1.3.2. Fundatii – Proiect, CCIA, an III (https://bit.ly/33AmTCd) - Sef.lucr. O.E. Colț, format A4 si A5 - electronic, $(3 \times (126/100))/2/1=1,89$ puncte (2020) 1.3.3. Foundations – Proiect, ICE, an III (https://bit.ly/34wdsD9), Sef.lucr. O.E. Colț, format A4 si A5 – electronic, 104 pagini $(3 \times (104/100)) \times 1.2 = 3.77$ puncte (2020) 1.3.4. Geotehnica la Facultatea de Hidrotehnica – curs (power point / format electronic) Sef.lucr. O.E.Colț Modificat ulterior pentru Geotehnica III CFDP (https://bit.ly/3nhLSCh) la Facultatea de Constructii si Instalatii – curs, Sef.lucr. O.E.Colț, format power point - electronic, 763 pagini am echivalat la 380 pagini A4 $(3 \times (380/100)) = 11,40$ puncte (2018) 1.3.5. Geosintetice si Geocompozite in ingineria Geotehnica – Curs, an 5, IG (https://bit.ly/2F2MXMK) – O.E.Colț (o parte din material preluat de la dl prof. Musat de aceea am impatit la 2 – format power point - electronic, 727 pagini am echivalat la 360 pagini A4 $(3 \times (727/100))/2 = 5,8$ puncte (2017) 1.3.6. Probleme actuale de Mecanica Pamanturilor - Lucrari an 5 Master IG (https://bit.ly/3jB8NpQ) – Sef.lucr. O.E. Colț, power point - electronic, 294 pagini am echivalat la 150 pagini A4, $3 \times (150/100)/1 = 4.50$ puncte (2017)	27,93
	1.4. Elaborare manuale și alte materiale pentru învățământul preuniversitar 1.4.1	
	1.5. Modernizare tehnologie didactică Realizări: b) Dotarea cu tehnică de calcul si software în scop didactic 1.5.1. Contract nr.7383 din 23.11.2017 – soft Geo varianta educațională, cheie hardware – valoare contract – 120 euro (544,8 lei) – $3 \times 544,8/700 = 2,33$ puncte (https://bit.ly/2l10W73) 1.5.2. Contract nr.13 din 12.12.2017 – Licente software Geostru – valoare contract 42000 euro (195.720,00 lei) – $3 \times 195720 / 700 = 838,80$ puncte (https://drive.google.com/file/d/1b6G46uaDPtmkKmMpiBirpJ0ZJGPI0PZ4/view?usp=sharing)	841,13
Total punctaj Criteriu 1		920,46
	2.1. Elaborare cărți/ monografii/ tratate Realizări:	

<p>2. Cercetarea științifică</p> <p>(minimum: <ul style="list-style-type: none"> • 150 puncte prof.; • 100 puncte conf.; • 60 puncte ș.l.; • 30 puncte asist.) </p>	<p>2.1.1.</p> <p>2.2. Articole publicate în reviste de specialitate Realizări: 2.2.a. reviste cotate ISI 2.2.b. Volume indexate BDI 2.2.c. Reviste neindexate BDI 2.2.c.1. Etapizarea activității de investigații de teren în cadrul unei alunecări de teren, ținând cont de procesul de mobilizare a rezistenței la forfecare, Chirilă R., Bitir C.A., Colț O.E., Chirilă D.E., Boțu N., Revista construcțiilor, februarie 2018, pagina 58-64 pag, 15/5= 3 puncte https://drive.google.com/file/d/1az73V6lU4OpRdr3528kCKG9b4Ji7AolZ/view?usp=sharing 2.2.c.2. Analize de stabilitate prin calcul invers determinarea parametrilor rezistenței la forfecare – R.M. Chirilă, O.E. Colț, M. Chirica, V. Mușat, Revista construcțiilor, mai 2017, pagina 54 - 55 pag, 15/4= 3,75 puncte https://drive.google.com/file/d/1WnW2mhH94J_Cm5PH9XWEyzXqgyvtNbxu/view?usp=sharing</p>	<p>6,75</p>
	<p>2.3. Conferințe invitate/ lucrări de sinteză prezentate la manifestări organizate sub egide științifice recunoscute, lucrări comunicate a. conferințe invitate</p> <p>b. lucrări comunicate 2.3.b.1 International Conference Critical Thinking in the Sustainable Rehabilitation and Risk Management of the Built Environment – CRIT-RE-BUILT – 7-9 Noiembrie 2019, Landslides – effects on built environment and solutions, Oana Elena Colț – 15 puncte https://drive.google.com/file/d/1Hc9MdpPoYcVTzcSGMKgdaC2Lht9N1yJC/view?usp=sharing 2.3.b.2. al VX Congres National de Drumuri si Poduri – Iasi, 20-22 Septembrie 2018, prezentare lucrare – Tehnici și Tehnologii de Îmbunătățire a terenurilor slabe de Fundare, Oana Elena Colț, Irina Lungu, Mugurel Laicu, Anghel Stanciu,, 15/4 = 3,75 puncte https://drive.google.com/file/d/1JNjqsawANd57bocq7pmUiaXDEG0j_ciS/view?usp=sharing 2.3.b.3 Influența coeziunii pământului asupra dimensionării lucrărilor de sprijin din pământ armat, Stanciu A., Colț O.E., A XIII-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații – Cluj-Napoca, 07-10 septembrie 2016, articol publicat în lucrările conferinței, 10 pag, 2016, 15/2=7,5 puncte https://drive.google.com/file/d/1tJk6hZjANo5mC9jIEUHljMWFtSEKlI/view?usp=sharing</p> <p>c. lucrări comunicate sub formă de poster 2.3.c.1 XVI DECGE 2018, 16th Danube - European Conference on Geotechnical Engineering June 2018, Landslides monitoring – hazard and risk management case study – Colț O.E, poster – 10 puncte https://drive.google.com/file/d/1U0U-MS560Nux_AKCLxY_0CSgzCCVRMdk/view?usp=sharing 2.3.c.2. al VX Congres National de Drumuri si Poduri – Iasi, 20-22 Septembrie 2018, prezentare lucrare – Tunelurile rutiere – o soluție eficientă pentru traseele de drumuri sau autostrăzi ori un mof?, 10/4=2,5 puncte https://drive.google.com/file/d/1LiULRgBEKhpPdHijA6MQhDa71yP3bTF3/view?usp=sharing https://drive.google.com/file/d/1yq8ba3mJtLRvx4Lx7gUfTnuN1rL3d1li/view?usp=sharing</p>	<p>38,75</p>
	<p>2.4. Lucrări publicate în volumele conferințelor Realizări: a. Volume indexate ISI</p> <p>b Volume indexate BDI 2.4.b.1. Landslides monitoring – hazard and risk management case study – Colț O.E., XVI Danube - European Conference on Geotechnical Engineering, 07-09 June 2018, Skopje, R. Macedonia, CE Papers - Volume2, Issue2-3 Special Issue: XVI DECGE 2018 Proceedings of the 16th Danube - European Conference on Geotechnical Engineering June 2018, Pages 287-292 - 30/1= 30 puncte https://drive.google.com/file/d/1WUMuGQdnYELAUFBmoj0U1EWPk5ITClry/view?usp=sharing 2.4.b.2. Reinforced Earth Retaining Structures - Failure Surface Shape, Colț O.E. articol, EBUILT 2016, Advanced Engineering Forum (Volume 21) 2017, pg 380-388, România, 16-19 Noiembrie, 2017 – 30/1= 30 puncte https://drive.google.com/file/d/1snqe5QNgUTCvAf0lWsutNYnt4AV54K2O/view?usp=sharing</p> <p>c. Volume neindexate în BDI 2.4.c.1. Mobilizarea rezistenței la forfecare în procesul de cedare. Influența asupra stării de eforturi ce formează sistemul de sprijin, Chirilă R., Mușat V., Colț O.E., Bitir C.A., “A XIII-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații – Cluj-Napoca, 07-10 septembrie 2016, articol publicat în lucrările conferinței, 11 pag, 2016 – 20/4 = 5 puncte https://drive.google.com/file/d/1W_t9tYo2vxTJbllgayZklrG0heHqA4ow/view?usp=sharing 2.4.c.2. Etapizarea activității de investigații de teren în cadrul unei alunecări de teren, ținând cont de procesul de mobilizare a rezistenței la forfecare, Chirilă R., Bitir C.A., Colț O.E., Chirilă D.E., Boțu N., “A XIII-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații – Cluj-Napoca, 07-10 septembrie 2016, articol publicat în lucrările conferinței, 8 pag, 2016 – 20/5= 4 puncte https://drive.google.com/file/d/13hE29EGq0tuFoWu_QJ4nBWTXCVOnZTN/view?usp=sharing 2.4.c.3. Analize de stabilitate prin calcul invers. Determinarea parametrilor rezistenței la forfecare, Chirilă R., Colț O.E., Chirica M., Mușat V., “A XIII-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații – Cluj-Napoca, 07-10 septembrie 2016, articol publicat în lucrările conferinței, 4 pag, 2016 – 20/4 = 5 puncte https://drive.google.com/file/d/1APT3mkk_H2Tw2xLa0Bi5AadaldVStMay/view?usp=sharing 2.4.c.4. Analize de stabilitate a taluzurilor și versanților prin programe de calcul. Studiu comparativ, Chirilă R., Chirica M., Colț O.E., Mușat V. “A XIII-a Conferință Națională de Geotehnică</p>	<p>79</p>

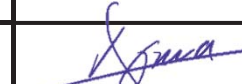
	și Fundații – Cluj-Napoca, 07-10 septembrie 2016, articol publicat în lucrările conferinței, 10 pag, 2016 – 20/4 = 5 puncte https://drive.google.com/file/d/1t_JbaDweEHCPvJXAeF7N8hQ2GIUQanC2/view?usp=sharing	
	2.5. Brevete acordate, produse omologate Realizări:	
	2.6. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție Realizari: 2.6.1. Academia de Vara pentru viitori Ingineri Constructori (AcademlCa), Acord de grant nr. 114/SGU/PV/II, Valoare totala proiect (3 ani): 560.412 lei, Valoare proiect 2019: 224126 lei, Echipa de proiect: 53 persoane 15 x 224126 / 10000 = 336,19 puncte https://drive.google.com/file/d/1q_paSTclZ6lCXTNP5pjeAgNH1rTbOXuH/view?usp=sharing	327,19
	2.7. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăți comerciale 2.7.1. Construim Împreună Viitori Ingineri Constructori (C.I.V.I.C.), Acord de grant nr. 65/SGU/NC/I , Valoare proiect 2018, 2019, 2020: 681.720 lei, Echipă de proiect: 39 persoane 10 x 681270 / 10000 lei / 39 = 17,46 puncte Formular de aplicatie https://drive.google.com/file/d/1O1MKd4V_NcD3FSArNn4PmOU1zdW_uuY/view?usp=sharing Contracte OE Colț https://drive.google.com/file/d/1nB2cJm_FL-Lj1cOf-Gmndh8EVnlkSmmG/view?usp=sharing	17,46
	2.8. Creații de arhitectură, urbanism, restaurări, design și arte plastice Realizări:	
	2.9. Citări în reviste cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale (BDI) Realizări:	
	2.10. Finalizare teză de doctorat Realizări:	
	2.11. Elaborare standarde Realizări:	
Total punctaj Criteriu 2		469,15
3. Recunoașterea națională și internațională (minimum: • 15 puncte prof.; • 10 puncte conf.; • 5 puncte ș. I.)	3.1. Profesor invitat pentru prelegeri la univ. de prestigiu Realizări:	
	3.2. Membru în academii (Academia Română, Academia de Științe Tehnice, Academia de Științe Agricole și Silvici, Academia Oamenilor de Știință etc.) Realizări:	
	3.3. Doctor Honoris Causa Realizări:	
	3.4. Membru în societăți științifice și profesionale Realizări: 3.4.1. Membru ISSMGE 1x10 = 10 puncte 3.4.2. Membru SRGF 1x5= 5 puncte 3.4.3. Membru Anton Sesan 1x5= 5 puncte (până în anul 2017)	20
	3.5. Membru în comisii de doctorat Realizări: 3.5.1. Comisie referat de doctorat M. Chirica (2018) – 1 punct	1
	3.6. Membru în colective de redacție ale revistelor Realizări: 3.6.1.	
	3.7. Membru în comitete științifice naționale/ internaționale/ de program (la congrese, conferințe etc.) Realizări: 3.7.1.	
	3.8. Membru în echipe de expertizare / evaluare a cercetării științifice (proiecte CNCS, PNCDI II, FP7, Phare; centre de cercetare etc.) Realizări: 3.8.1.	
	3.9. Membru în echipe de expertizare (evaluare) a procesului educațional (ARACIS, EUA etc.) Realizări: 3.9.1.	
	3.10. Membru în consilii naționale de specialitate Realizări: 3.10.1.	
	3.11. Organizator de manifestări științifice naționale / internaționale / sesiuni invitate Realizări: 3.11.1. Membru în comitetul de organizare International Conference – Towards a Sustainable Urban Environment, EBUILT-2016, Iasi, România, 16-19 Noiembrie, 2016 – 10 puncte	10
	3.12. Referent științific / expert național și internațional (pentru reviste, congrese etc.) Realizări:	40

	<p>3.12.1. Conferinta Brasov - Catastrophic landslide stabilization on a restricted area through a combined solution in Bran, Braşov County (2020) – 10 puncte https://drive.google.com/file/d/19BiZeYTKiNLN3cg1jCVSMv3XMyz0vWTH/view?usp=sharing</p> <p>3.12.2. Revista ISI <i>Marine Georesources & Geotechnology</i>, articol <i>The stress-strain behavior of Qeshm calcareous soil mixed with tire crumbs using drained triaxial tests</i> (2019)– 10 puncte https://drive.google.com/file/d/1yWVvq-69MysGNcEWPTeTRINRjOH-y5_lm/view?usp=sharing</p> <p>3.12.3. Conferinta Ebuilt - Changes in the basic index properties of clays in relation to the content of diatoms, Pavlína Frýbová¹, a, Alexandra Erbenová², b, Věra Glisníková³ Radka Drápalová⁴, (2016) – 10 puncte https://drive.google.com/file/d/1VbvUIX7_o1hWZ4RXHwdGHKr1BGU8d8gl/view?usp=sharing</p> <p>3.12.4. Conferinta Ebuilt - Laboratory investigations on the effects of bacteria on fine-grained soils S. SOWMYA¹,a, P.S. MEENU²,b, R. ASHA LATHA³,c and D. N. SINGH⁴ (2016) – 10 puncte https://drive.google.com/file/d/1eDZvwvwnat9miL1E-TRzYBYyTv69lBekv/view?usp=sharing</p>	
	<p>3.13. Membri în comisii de concurs pentru posturi didactice universitare Realizări: 3.13.1.</p>	
	<p>3.14. Membru în juri, comisii, concursuri profesionale Realizări: 3.14.1. Membru în comisia NTIC 2019 – 1 punct 3.14.2. Membru în comisia NTIC 2018 – 1 punct</p>	2
	<p>3.15. Cercetător invitat pentru activități de cercetare în universități/firme de prestigiu</p>	
Total punctaj Criteriu 3		73
<p>4. Activitatea cu studenții*</p> <p>(minimum: • 10 puncte prof.; • 7 puncte conf.; • 5 puncte ș.l.)</p>	<p>4.1. Conducere cercuri științifice studențești Realizări: 4.2.1.</p>	
	<p>4.2. Pregătire pentru concursuri profesionale (pentru fazele națională și internațională) Realizări: 4.1.1. Noi tendințe în inginerie civilă, Iași, 20 Mai 2016 – 1 lucrare – Premiul II – 9 puncte https://drive.google.com/file/d/1fc0vrONho0MJeaQchLNaCaEnJni084BO/view?usp=sharing 4.1.2 ICAMES 2016: 1 lucrare – 5 puncte https://drive.google.com/file/d/1UYNT6r3plzXC3nafif-r7ns1ujR6ktz8/view?usp=sharing</p>	14
	<p>4.3. Conducere lucrări de absolvire²⁾, licență (diplomă), disertație, doctorat ((inclusiv cotelulă, membri în echipa de îndrumare) Realizări: 4.3.1. Îndrumare lucrări de licență 2020 – 4 studenți (Ariadna Boureanu, Andreea Dascalu, Alexandru Butnaru, Eduard Alexandru) 2019 – 5 studenți (Andrisan Irinel, Anghel Geanina, Frona Ovidiu, Rambu Daniel, Robert Budau) 2018 – 2 studenți (Paul Burghilea, Gatu Alexandru) 2017 – 2 studenți (Milu Stefania, Ciuntu Diana) 2016 – 4 studenți (Eduard Ciomaga, Vlad Dermanschi, Mîndru Mădălin, Ignat Marian) 17 studenți x 3 puncte = 51 puncte</p> <p>4.3.2. Îndrumare lucrări de disertație 2020 – 2 masteranzi (Zsolt Szabo, Ioan Spita) 2018 – 2 masteranzi (Asavinei Codrut, Voiculet Zenaida) 4 masteranzi x 5 puncte = 20 puncte</p>	71
	<p>4.4. Îndrumare ani de studii Realizări: 4.4.1. Îndrumator Master IG (2019, 2020) – 5 x 2 = 10 puncte 4.4.2. Îndrumare Grupa de anul I sau II (2015 – 2020) 5 puncte</p>	15
Total punctaj Criteriu 4		100
<p>5. Activitatea în comunitatea academică</p> <p>(minimum: • 15 puncte prof.; • 10 puncte conf.); • 5 puncte ș.l.;</p>	<p>5.1. Participare la simpozioane, mese rotunde etc. Realizări: 5.1.1 Simpozion Proiectarea Geotehnica conform Eurocod 7 în romania - vineri, 24 noiembrie 2017, orele 9- 17.30 – Bucuresti – 1 punct</p>	1
	<p>5.2. Activitate în comisii Realizări: a) departament 5.2.a.1. Membru în consiliul Departamentului CCF (2020) 5.2.a.2. Membru în comisia de finalizare a studiilor universitare de masterat secția IG (2020) 5.2.a.3. Secretar în comisia de finalizare a studiilor universitare de masterat secția IG (2019) 5.2.a.4. Membru în comisia de finalizare a studiilor universitare de licență ICE (2019) 5.2.a.5. Secretar în comisia de finalizare a studiilor universitare de masterat secția IG (2018) 5.2.a.6. Membru în comisia de finalizare a studiilor universitare de licență ICE (2018) 6 comisii x 3 puncte = 18 puncte</p>	64

	b) facultate 5.2.b.1. Membru in consiliul Facultatii (2020) 5.2.b.2. Membru in comisia de inscriere la masterat (2019) 5.2.b.3. Membru in consiliul Facultatii (2019) 5.2.b.4. Membru in comisia de supraveghere teste grila licenta (2018) 5.2.b.5. Membru in comisia de inscriere la masterat (2018) 5 comisii x 5 puncte = 25 puncte c) universitate 5.2.c.1. Membru in Comisia pentru programe de studii, evaluarea și asigurarea calității (2020) 5.2.c.2. Membru in Comisia pentru activități studențești și servicii sociale (2020) 5.2.c.3. Membru in Senatul Universitatii (2020) 3 comisii x 7 puncte = 21 puncte	
	5.3. Coordonare programe de studii de licență/ masterat/ postuniversitare de formare continuă Realizări: 5.3.1. Membru in echipa de lucru pentru Acreditarea programului de studii CFDP in anul 2016 – 20 puncte	20
Total punctaj Criteriu 5		85
Total punctaj Criterii 1-5		1647,61

*) conform Fișei postului

Data: 5 octombrie 2020

	Funcție didactică/ Nume și prenume	Semnătura
Cadru didactic evaluat	Sef lucrari dr inginer Colț Oana Elena	

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII
DEPARTAMENTUL DE CĂI DE COMUNICAȚII ȘI FUNDAȚII
Concurs pentru ocuparea postului de **șef lucrări**, poz. 15

Disciplinele postului: Geotehnică,
Foundations
Fundații
Geosintetice și geocompozite - aplicații în ingineria geotehnică

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de
Lector universitar/ Șef de lucrări

publicat în Monitorul Oficial al României partea a III-a, nr. 1631, din data de 28.11.2016

Candidat: COLȚ OANA ELENA / Data nașterii: 17.02.1979

Funcția actuală: ASISTENT UNIVERSITAR, Data numirii în funcția actuală: octombrie 2008

Instituția: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, FACULTATEA DE
CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII**

1. Studiile universitare de licență

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	Domeniul / programul de studii (specializarea)	Titlul acordat	Media de școlaritate	Media examenului de finalizare
	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură - 2003	Căi Ferate Dumuri și Poduri	Inginer diplomat	9,46	9,70

2. Studiile universitare de master

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	Domeniul / programul de studii (specializarea)	Media de școlaritate	Media examenului de finalizare
	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații - 2004	Inginerie geotehnică	9,50	9,00

3. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații	Inginerie civilă	2004-2014	DOCTOR ÎN INGINERIE CIVILĂ

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

Nr. crt.	Țara / Instituția	Domeniul / programul de studii (specializarea)	Perioada	Tipul de bursă

4. Grade didactice / profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/ postul didactic sau gradul/ postul profesional
	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din	Inginerie civilă		Asistent/post nr.19

	Iași, Facultatea de Construcții și Instalații		2008 - prezent	
--	---	--	----------------	--

5. Îndeplinirea standardelor minimale ale universității

Indicatori de performanță		Nr. minim realizări	Nr. realizări candidat	Nr. minim puncte	Nr. puncte candidat
R	Articole/ studii publicate în reviste din țară/ străinătate, cu factor de impact/ indexate în BDI/ neindexate în BDI (R).		4 (6,5p)		
V; B; A; P/ F	Articole/ studii publicate în volumele manifestărilor științifice naționale/ internaționale indexate BDI/ neindexate BDI (V); Brevete de invenție (B); Creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară/ străinătate (A); Membru în colective de proiectare/ cercetare/ dezvoltare (P/ F).	9	23 (10,14)	10 puncte, calculate conform Anexei 3	17,14
E	Lucrare comunicată/ prezentată la seminar/ conferință/ workshop/ expoziție		1 (0,5p)		
Alte realizări Ca W	<p>Carte/ curs/ manual publicată în editură recunoscută CNCS (unic/ prim autor sau coautor)</p> <p>Ca1. Stanciu A., Aniculăesi M., Colț O.E., <i>Tuneluri și Metropolitane – note de curs</i>, Editura Politehniun, Iași, 514 pag, 2016</p> <p>Ca2. Boțu N., Mușat V., Colț O.E., Aniculăesi M., <i>Fundații, vol. I – Fundații de suprafață</i>, Editura Societății Academice Matei Teiu Botez, Iași, 255 pag, 2015</p> <p>W Suport de prezentare / instruire text / video / audio / ppt a disciplinei: W1 - Fundații CFDP – proiect – Colț O.E., W2 - Tuneluri și Metropolitane – Curs, an IV, CFDP, Stanciu A., Colț O.E., Aniculăesi M., ppt W3 - Fundații – Curs, CCIA, an III, Boțu N, Colț O.E., Aniculăesi M., W4 – PAMP, an V, IG, lucrări – Colț O.E. W5 - GGIG, an V, IG, lucrări – Mușat V., Colț O.E., W6 – ERIC, an IV, IG, lucrări – Lungu I., Colț O.E., W7- PSF, an V RCSC – Colț O.E., W8 - Geotehnică, laborator, an III CCIA și CFDP - Colț O.E. – ppt, 188 slide-uri W9 - Probleme speciale de Geotehnica și Fundații, CFDP IV – lucrări – Colț O.E. W10 - Special Foundations, ICE an IV – lucrări – Colț O.E.</p>		2 5*(247/100) /4 = 3,08 5*(514/100) /3 = 8,56		19,13
<p>Alte condiții:</p> <ul style="list-style-type: none"> – deține diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului sau într-o ramură înrudită; <p>Pentru candidații care vin din afara Universității:</p> <ul style="list-style-type: none"> – media examenului de finalizare a studiilor universitare de licență și de masterat: minim 9,00 – media generală de școlaritate: la licență minim 8,00, la masterat minim 9,00 					

Candidat,

asist. univ. dr. ing. Oana Elena COLȚ