

MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION



TECHNICAL UNIVERSITY
OF CLUJ-NAPOCA

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII
Departamentul de Structuri

DOSAR DE CONCURS

pentru atribuirea gradațiilor de merit personalului didactic din
Universitatea Tehnică Cluj-Napoca

Anul 2022

CANDIDAT:
Conf. dr. ing. Zsolt NAGY

LISTA DE VERIFICARE DOCUMENTE DOSAR

- i. Cererea de înscriere la concurs pentru acordarea gradației de merit (format liber);
- ii. Curriculum vitae (format Europass);
- iii. Raportul de autoevaluare asupra activității desfășurate în ultimii 3 ani (întocmit pe baza criteriilor - Anexa 1);
- iv. Apreciere sintetică asupra activității desfășurate în ultimii 3 ani (Anexa 2).
- v. Documente doveditoare pentru activitățile menționate în raportul de autoevaluare



CĂTRE:
Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
Departament Structuri
Facultatea de Construcții
Attn: director departament
conf.dr. ing. Attila Puskás

DOMNULE DIRECTOR,

Subsemnatul **Zsolt NAGY** născut la data de *06.04.1970*, în localitatea *Tîrgu Mureș*, jud *Mureș* absolvent al *Facultății de Construcții din Cluj-Napoca*, secția *CCIA*, *Conferențiar* la *Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca*, *Facultatea de Construcții*, *Departamentul de Structuri*, Nr. telefon: *0743-060494*, conform Metodologiei de organizare și desfășurare vă rog să binevoiți a-mi aproba înscrierea la concursul pentru atribuirea gradărilor de merit personalului didactic din *Universitatea Tehnică Cluj-Napoca* la locurile disponibile alocate *Departamentului de Structuri*, *Facultatea de Construcții*.

Menționez că sunt doctor din data de *21.03.2007* în domeniul de specialitate *Inginerie Civilă*.

Data: 10.10.2022

Semnătura



INFORMAȚII PERSONALE


Zsolt NAGY

Str. Vântului nr.29/A, 400221, Cluj-Napoca, România

+40-743-060494

zsolt.nagy@dst.utcluj.ro

www.gordias.ro

Skype: dr.nagy.zs

Sexul Masculin | Data nașterii 06/04/1970 | Naționalitatea Maghiară

LOCUL DE MUNCA ACTUAL / POZIȚIA

Universitatea Tehnică Cluj / Facultatea de Construcții /
Departamentul de Structuri / Conferențiar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2009 - prezent

Conferențiar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, www.utcluj.ro

- Activități didactice și de cercetare-dezvoltare, conducere diplomă de licență
- Earthquake engineering – an III – Civil Engineering – pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs noi. Modulele de curs au fost elaborate în format electronic (.ppt, .pdf)
- Composite Structures – an IV Civil Engineering – Modulele de curs au fost elaborate în format electronic (.ppt, .pdf), pregătirea materialelor de aplicații
- Steel Structures – an III+IV Civil Engineering – pregătirea materialelor de aplicații
- Structuri din bare cu pereți subțiri – an IV Inginerie Civilă și Master, Inginerie Structurală – Modulele de curs au fost elaborate în format electronic (.ppt, .pdf), pregătirea materialelor de aplicații

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior

2006 - prezent

Director

Gordias SRL Cluj-Napoca, www.gordias.ro

- Activitate de consultanță și proiectare în cadrul companiei Gordias SRL
- Traininguri de dezvoltarea resurselor umane ale clienților și partenerilor Gordias SRL
- Cursuri la disciplina "Construcții metalice" - cursuri (anul III, IV și V) la disciplina Construcții Metalice în cadrul UAIM București
- Management de proiecte construcții civile și industriale

Tipul sau sectorul de activitate: Proiectare, Consultanță, Management de Proiect

1995 - 2006

Director Tehnic / Director Cercetare - Dezvoltare

Lindab SRL, București, www.lindab.ro

- Activități manageriale și de cercetare-dezvoltare în domeniul profilelor formate la rece
- În aceasta perioadă am contribuit la realizarea a mai multor obiective importante contractate de compania Lindab : depozite și fabrici de producție pentru industria berii (Braunion-Heineken: Miercurea -Ciuc, Constanța, București, Craiova, Hațeg)
- Service autocamioane Volvo, București, fabrică de produse textile Transilvanian Trousers Company, Sf. Gheorghe, extindere clădire a universității Cantemir, Tg. Mureș.
- Am contribuit la dezvoltarea unor noi produse de succes „Construcții Ușoare” și „Soluții de Hale Industriale Tipizate ”, parte și azi ale portofoliului de produse Lindab
- Am făcut parte din echipa internațională de cercetare a concernului Lindab, care avea sarcina dezvoltării produselor și serviciilor întregului concern,
- Am fost responsabil de relația cu Universitățile de profil și mediul de cercetare, precum și de producerea de materiale tehnice pentru aceste medii

Tipul sau sectorul de activitate: Industria materialelor de construcții din oțel subțire

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1999-2006 **Doctorat (PhD)** Nivelul EQF 7
 Universitatea „Politehnica” Timișoara
- S-a studiat comportamentul structurilor și a îmbinărilor realizate din profile de oțel cu pereți subțiri formate la rece , s-au realizat încercări experimentale pe noduri și pe cadre la scară reală,
 - Titlul tezei de doctorat: "*Studiul soluțiilor constructive și performanțelor structurale ale halelor ușoare cu structura realizată din profile de oțel formate la rece*"
- Nivelul EQF 6
- 2001-2005 **Diploma Profesională în Management**
 Open University Business School – București
- S-a studiat managementul resurselor umane, manament general, marketing, management financiar,
 - Atenție deosebită s-a acordat procesului de cercetare și dezvoltare în cadrul organizațiilor, rolul procesului de inovare în dezvoltarea produselor și a serviciilor organizației,
 - Titlul lucrării de licență: "*CLIMATUL PENTRU INOVARE ȘI PROCESUL DE REALIZARE A PRODUSELOR NOI ÎN ORGANIZAȚIA LINDAB*"
- Nivelul EQF 5
- 1989-1994 **Diploma de Licență – Inginer Constructor**
 Universitatea Tehnică din Cluj Napoca
- S-a studiat proiectarea structurilor din beton armat și a structurilor metalice,
 - Titlul lucrării de licență: "*Proiectarea unui patinoar artificial de 5000 de locuri cu structură din beton armat și acoperiș suspendat pe cabluri*"
- Nivelul EQF 4
- 1984-1988 **Diploma de Bacalaureat**
 Liceul de Matematică – Fizică (Márton Áron) din Miercurea Ciuc

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Limba maghiară

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba română	C2	C2	C2	C2	C2
Limba engleză	C1	C1	C1	C1	C1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare
 Competențe organizaționale/manageriale

Abilități de comunicare dobândite prin susținerea continuă a numeroase prezentări de specialitate, îmbunătățite în permanență prin activitatea desfășurată

Competențe manageriale, Leadership, Interpersonale:

- Competențe manageriale: Ca director de cercetare și dezvoltare al firmei Lindab am contribuit la extinderea portofoliului de produse al organizației, rezultatul fiind un venit suplimentar din vânzări de peste 1,200,000 Eur în anul 2004. Obiectivul propus a necesitat planificarea și efectuarea unor serii de activități de management și marketing,
- Ca director al firmei Gordias am realizat cu echipa proprie numeroase proiecte de succes premiate la competiția națională AICPS
- Leadership: Ca unul din liderii firmei Gordias conduc o echipă de proiectare, răspund de motivarea oamenilor din subordine (echipă de 9 persoane) și îi evaluez periodic,
- Competențe interpersonale: La derularea proiectelor lucrez alături de o echipă de 9 oameni și colaborez cu echipe complexe de proiect. Rezultatele bune necesită flexibilitate și colaborare

Competențe dobândite la locul de muncă	Cunoașterea proceselor organizaționale: <ul style="list-style-type: none"> ▪ o bună cunoaștere a proceselor interne organizaționale (fiind responsabilitatea mea dezvoltarea produselor și a serviciilor organizației)
Competențe informatice	Bună cunoaștere a aplicațiilor asociate proiectării structurilor metalice și compozite: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aplicațiile Tekla Structures și Consteel sînt utilizate în activitatea curentă didactică / munca cu studenții
Alte competențe	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aptitudini de coordonare, urmărire și verificare a activității de proiectare – consultanță și a activității de cercetare, ▪ Capacitate de analiză, asistare, coordonare, organizare și planificare, ▪ Fermite și viteze de reacție în situații critice, ▪ Aptitudini de organizare profesional-științifice: am organizat patru seminarii pe tematica structurilor din oțel și din profile cu pereți subțiri cu participare națională și internațională: <ul style="list-style-type: none"> ▪ J. Michael Davies – de la University of Manchester – Marea Britanie (2003 - București) ▪ Reinhold Schuster – de la University of Waterloo – Canada (2005 - București) ▪ "Construiește cu Steel" – organizat la Universitatea Tehnică Cluj (Edițiile mai 2010, mai 2011 și noiembrie 2015) ▪ Verificator de proiecte și Expert tehnic exigență A2 (structuri metalice)
Permis de conducere	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

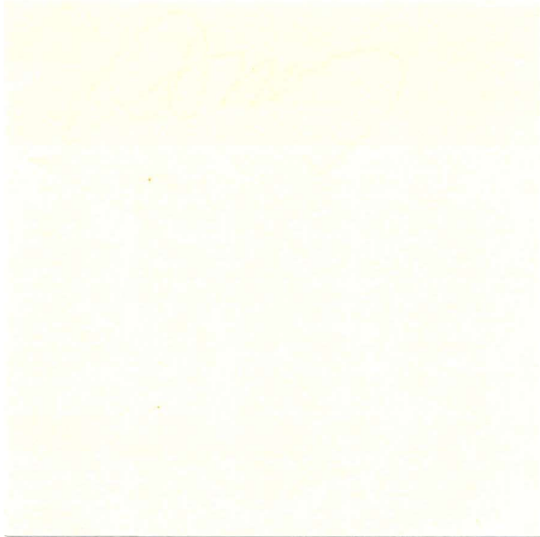
Publicații	•Vezi anexă – Lista de publicații
Prezentări	Prezentare susținută în cadrul programului de formare continuă a specialiștilor de la Centrala Atomică Paks – Ungaria, în colaborare cu UBB Cluj, 5-7 mai, 2011
Seminarii	•"Construiește cu Steel" – organizat la Universitatea Tehnică Cluj (Edițiile 2010, 2011, 2015) •Seminari susținut în cadrul programului de suport "Steel days" al integrării Turciei în Uniunea Europeană, pe tema utilizării profilelor formate la rece pe rol de structură principală de rezistență. Seminarul a fost intitulat : „Soguk Şekillendirilmiş Hafif Çelik ile Yapı Tasarımı (Utilizarea profilelor formate la rece în aplicații industriale” desfășurat la Istanbul 22-24 aprilie 2009. Seminarul s-a bucurat de suportul asociațiilor producătorilor de structuri metalice din cele două țări: Asociația Producătorilor de Construcții Metalice din România - APCMR și din Turcia - Türk Yapısal Çelik Demeği (TUCSA). • Seminar "Construcții metalice ușoare pentru clădiri civile și industriale" (2003 - București) • Seminar "Noi tendințe în proiectarea structurilor metalice ușoare" (2005 - București)
Distincții	•4th International Conference on Thin-walled Structures, ICTWS'2004, Loughborough, Anglia, 23-24 Iunie 2004. În cadrul conferinței s-a acordat de către comitetul științific premiul special „THE BEST CONFERENCE PAPER” articolului: „MONOTONIC AND CYCLIC PERFORMANCE OF JOINTS OF COLD FORMED STEEL PORTAL FRAMES” echipa de cercetători: D. Dubină, A. Stratan, A. Ciutină, L. Fülöp, Zs. Nagy; •Premiul Special al Juriului câștigat la competiția națională de proiecte AICPS (Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri) ediția 2009 cu lucrarea: „STRUCTURA DE REZISTENȚĂ A PATINOARULUI ARTIFICIAL DIN TG. MUREȘ”; •Premiul III câștigat la competiția națională de proiecte AICPS ediția 2010 cu lucrarea: „RECONVERSIA CENTRULUI COMERCIAL METECOM DIN SATU MARE ÎN GRAND MALL METECOM”; •Premiul III câștigat la competiția națională de proiecte AICPS ediția 2011 cu lucrarea: "EXTINDEREA PE VERTICALĂ ÎN SOLUȚIE METALICĂ A UNEI CLĂDIRI MULTIETAJATE: CLĂDIREA DE BIROURI SIGMA, CLUJ-NAPOCA". •Premiul I câștigat la competiția națională de proiecte AICPS ediția 2013 cu lucrarea: "SALĂ MULTIFUNCȚIONALĂ DE SPORT, CLUJ-NAPOCA" •Premiul II câștigat la competiția națională de proiecte AICPS ediția 2014 cu lucrarea: "STRUCTURA METALICĂ A TEATRULUI NAȚIONAL DE OPERETĂ ION DACIAN, BUCUREȘTI"

- Premiul I câștigat la competiția națională de proiecte AICPS ediția 2016 cu lucrarea: "RECONVERSIE CLĂDIRE AGRICULTURALĂ ÎN CLĂDIRE DE BIROURI, SÂNTIMBRU, Jud. Alba"
- Premiul THE OUTSTANDING YOUNG ENGINEER CONTRIBUTION AWARD cu lucrarea: "CHALLENGES IN STRUCTURAL DESIGNING OF EGG-SHAPED STEEL STRUCTURE" , 19th IABSE CONGRESS 2016

Afilieri	<ul style="list-style-type: none">•Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri - AICPS din România, director pe probleme de certificare•International Association for Bridge and Structural Engineering – IABSE Fellow,•Asociația Producătorilor de Construcții Metalice din România – APCMR•European Convention for Constructional Steelwork - ECCS, membru activ din 2004 în comitetul tehnic TC7 – TWG7.5 (Thin Walled Group - Practical Improvement of Design Procedures) și TWG7.10 (Thin Walled Group - Connections in cold-formed steel structures)
Specializări	<ul style="list-style-type: none">•Design of steel structures in seismic areas– organizat de ECCS la Luxemburg 28-29 ianuarie 2020•Design of cold-formed steel structures – organizat de ECCS la Bruxelles 22 martie & 26 aprilie 2018•Fire design of steel structures – organizat de ECCS la Bruxelles în perioada 23-24 martie, 2017•Advanced fire design of steel structures – organizat de ECCS la Bruxelles în 24 mai, 2017•Structural glass –Technology an design – organizat de CMM la Lisabona în 18-19 noi., 2016•Structural glass facades –organizat de CMM la Lisabona în 9-11 noi., 2017•Bursier post-doctorat în cadrul programului 4D-POSTDOC, perioada 2010-2013;•Cercetare post-doctorală în cadrul programului 4D-POSTDOC la VTT – Research Centre of Finland, Espoo, perioada 13 iunie-13 iulie 2011;•Specializare în cadrul programului DIDATEC, perioada martie-septembrie 2012•Specializare în cadrul unei burse ERASMUS, Staff Training la BUTE (Budapest University of Technology) , perioada 9-15 septembrie 2012 ;•Cercetare post-doctorală în cadrul programului 4D-POSTDOC la UPC – UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA • BARCELONATECH, Barcelona, Spania, perioada 16 noiembrie-17 decembrie 2012• Specializare: "Light Gauge Metal Structures - Recent Advances" (3-7 Iunie, 2002), Coordonat de Dan Dubina, Jacques Rondal la CISM International Centre for Mechanical Sciences, Udine – Italia
Proiecte	Vezi anexă
Conferințe	Vezi anexă
Referințe	<p>Teoman Pekoz, Ph. D., Professor Emeritus, Structural Engineering Hollister Hall, Cornell University, Ithaca, NY 14853 E-mail: TP26@CORNELL.EDU, Telefon: +1-607 257 6624</p> <p>Miquel Casafont, Ph. D., Associate Professor UPC - Universitat Politècnica de Catalunya - Department of Strength of Materials and Structural Engineering, Barcelona, Spain Campus Diagonal Sud. Building PI (Pavilion I), Av. Diagonal, 647 08028 Barcelona E-mail: Miquel.Casafont@upc.edu Telefon: +34-685 426 396</p> <p>Dunai László, Ph. D, Professor Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Építőmérnöki Kar, Hidak és Szerkezetek Tanszéke H-1521 Budapest Pf. 91., Hungary E-mail: ldunai@epito.bme.hu Telefon: +36-1 463 1791</p>

ANEXE

- Lista publicațiilor;
- Lista proiectelor de cercetare;
- Lista proiectelor mai importante;



MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION



TECHNICAL UNIVERSITY
OF CLUJ-NAPOCA

RAPORT DE AUTOEVALUARE

ACTIVITATE ACADEMICĂ DESFĂȘURATĂ ÎN PERIOADA 2019-2020-2021

Conf. dr. ing. ***Zsolt NAGY***



SECȚIUNEA 1

REALIZĂRI RAPORTATE ÎN SISTEMUL INTEGRAT DE EVALUARE A ACTIVITĂȚILOR DIDACTICE, DE CERCETARE ȘI MANAGEMENT (SIMAC)

- a) Punctajul total realizat în anul 2021 de raportare în SIMAC: total echivalent A: **136,1 puncte** (1A = 10);
- b) Punctajul total realizat în anul 2020 de raportare în SIMAC: total echivalent A: **152,0 puncte** (1A = 10);
- c) Punctajul total realizat în anul 2019 de raportare în SIMAC: total echivalent A: **163,3 puncte** (1A = 10);

TOTAL PUNCTE (pentru anii 2019, 2020 și 2021) = 451,4 puncte echivalente
(Punctajul minim cumulat la această secțiune pentru funcția de Conferentiar este de: 210 puncte echivalente)

SECȚIUNEA 2

ALTE REALIZĂRI ÎN PLANUL ACTIVITĂȚII DIDACTICE (CARE NU SUNT INCLUSE ÎN SISTEMUL INTEGRAT DE EVALUARE SIMAC)

- a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ. (maxim 20 pct). - Punctaj propus: **20 puncte**
 - Am contribuit la inițierea cursului postuniversitar în 2022 - **PROIECTAREA, MONTAJUL SI MANAGEMENTUL ACTIVITATII PENTRU SISTEME DE FATADE CU PERERTI CORTINA (USAMV București)**
 - Am întocmit propunerea pentru disciplina **Proiectarea sticlei structurale**, din cadrul programului de master **Construcții Durabile din Beton – CDB (Facultatea de Construcții)**



- Am întocmit propunerea pentru disciplina **BIM (Building Information Modeling) for Construction Industry**, din cadrul programului de master propus în limba Engleză (**Facultatea de Construcții**)

b) Profesor invitat pentru activități didactice la universități din țară/ străinătate (maxim 20 pct). - Punctaj propus: **20 puncte**

- Am contribuit la dezvoltarea activităților didactice și de cercetare în colaborare cu UPC – Barcelona (contract de colaborare Erasmus), în urma cărei colaborări s-au realizat mai multe teze de dizertație (Alexandra Agapi, Raluca Titeni, Annabella Sanduly, Nagy Ors). Ca rezultat al acestor colaborări s-a inițiat o propunere de modificare a viitorului eurocode EN1993-1-3
- Am activat de-alungul anilor ca tutor pentru bursieri doctoranzi: Kelemen A., Feleki A., Lőrincz B., Sanduly A, Collegium Talentum - Fundația Sapienia - Budapesta,
- Am participat în comisia de doctorat BME Budapesta (doctorand Lendvai Anita)
- Am participat în comisia de doctorat la Tongji University - China & University of Sydney – Australia (doctorand Liusi Dai)

c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.). (maxim 20 pct) - Punctaj propus: **20 puncte**

- Am organizat vizita la șantier Catedrala Sf. Mihail 2022, vizită șantier Sală sport Blaj
- Am participat la programul **Speed networking** pentru studenți și tineri cercetători din cadrul IABSE Congress Praga, 2022 organizat la Technical University of Prague.



d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice. (maxim 20 pct.) - Punctaj propus: **20 puncte**

- Am încheiat contracte de sponsorizare în valoare de peste 25,000 Euro pentru susținerea încercărilor experimentale pentru doctoranzi (Kelemen Andrea, Lőrincz Barnabás) cu specimene, materiale pentru încercări
- Am achiziționat celulă de forță din sponsorizări necesar pentru testele menționate

e) Dezvoltarea de noi laboratoare (maxim 20 pct.) - Punctaj propus: **20 puncte**

- Am realizat proiectul noului zid de rezistență pentru laboratorul din Zorilor

f) Recunoașteri ale performanțelor didactice educaționale (maxim 20 pct). Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic. - Punctaj propus: **20 puncte**

- Evaluările studenților doedesc acest lucru

g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutorat ECTS, etc.) (maxim 20 pct.) - Punctaj propus: **20 puncte**

- Tutore pentru anul IV Civil Engineering de peste 10 ani

h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g). (maxim 20 pct.) - Punctaj propus: **20 puncte**

- Activitati extrauniversitare cu studenții Ceng (prezentări de proiecte realizate),
- Prezentări în cadrul conferințelor organizate de PPTT editia 2019, 2022,
- Cursuri de formare "Structuri metalice Avansate" și "Calculul la acțiunea focului pentru elemente mixte oțel-beton" în colaborare cu AICPS București,
- Cea mai bună lucrare de licență: Lőrincz Barnabas., Bacs Bela.



PUNCTAJ TOTAL propus pentru Secțiunea 2: 160 puncte

SECȚIUNEA 3

ACTIVITĂȚI MANAGERIALE ȘI ADMINISTRATIVE ÎN SPRIJINUL PROCESULUI DIDACTIC ȘI DE CERCETARE-DEZVOLTARE

b) Funcții deliberative de conducere -Punctaj propus: **10 puncte**

- Membru în senatul UTCN

PUNCTAJ TOTAL propus pentru Secțiunea 3: 10 puncte

SECȚIUNEA 4

ACTIVITĂȚI LA NIVEL DE DEPARTAMENT/ FACULTATE CARE NU SUNT INCLUSE ÎN SECȚIUNILE ANTERIOARE

a) Activitatea de întocmire a documentației de acreditare (maxim 20 pct). -

Punctaj propus: **20 puncte**

- Contribuție la întocmirea dosarului de acreditare a programului de studiu licență Civil Engineering

b) Activitatea de întocmire a statelor de funcții și a orarului (maxim 20 pct).

Punctaj propus: **0 puncte**

c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea admiterii la licență, masterat (maxim 20 pct). Punctaj propus: **20 puncte**

- Vizite în licee (M-Ciuc, Odorheiu Secuiesc,) pentru popularizarea UTCN



d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studentești altele decât cele definite la S2 -h (maxim 20 pct). - Punctaj propus: **20 puncte**

- Premii ale studenților Nagy Örs - Bács Béla la cercurile științifice studentești (Diplomă de recunoașterea activității ca și conducător)

e) Activitate Școala altfel - (maxim 20 pct). - Punctaj propus: **20 puncte**

- Prezentarea Facultății de Construcții și discuții libere cu elevii liceului Apáczai Csere János

f) Organizare concurs pentru studenți cu premii oferite de firma Terasteel (maxim 20 pct). - Punctaj propus: **20 puncte**

- Concurs de proiecte pentru studenți an IV și Master cu premii oferite de firma Terasteel (atașat regulamentul concursului)

g) Ținuta morală și comportarea academică (maxim 20 pct). - Punctaj propus: **20 puncte**

h) Alte activități semnificative la nivel de departament/ facultate diferite de cele de la punctele (a - g). (maxim 20 pct). - Punctaj propus: **20 puncte**

- Presedinte/ Membru in comisii de promovare pe posturi didactice - 2 comisii
- Președinte/ Membru în comisii de licență și disertație (membru în comisiile de licență Ceng și master IS la Cluj, președinte comisie de licență și master la CUN-BM)
- Președinte comisie examinare Verificatori și Experți A2 MDLPA, sesiunea decembrie 2021

MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION



TECHNICAL UNIVERSITY
OF CLUJ-NAPOCA

- Reviewer recunoscut pentru 4 reviste ISI de renume: Thin Walled Structures, Journal of Constructional Steel Research, Structures, Engineering Structures

PUNCTAJ TOTAL propus pentru *Secțiunea 4*: **140 puncte**

PUNCTAJ TOTAL propus pentru *Secțiunea 1+2+3+4*: **761,40 puncte**

Data: 10.10.2022

Semnătură



Apreciere sintetica asupra activitatii desfasurate in ultimii 3 ani

SECTIUNEA 1		Punctaj declarat	Punctaj acordat	Justificare
Realizari raportate in Sistemul Integrat de Evaluare a Activitatilor Didactice, Cercetare si Management (SIMAC)				
a) Punctajul total realizat in anul k-1 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		13,61		
b) Punctajul total realizat in anul k-2 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		15,20		
c) Punctajul total realizat in anul k-3 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		16,33		
TOTAL SECTIUNEA 1		45,14	0,00	
La aceasta sectiune este obligatoriu un minim cumulata pe cei 3 ani de puncte dupa cum urmeaza: profesor: 36 puncte; conferentiar: 21 puncte; sef lucrari: 15 puncte; asistent: 4,5 puncte.				
SECTIUNEA 2		Punctaj declarat	Punctaj acordat	Justificare
Alte realizari in planul activitatii didactice (care nu sunt incluse in sistemul integrat de evaluare SIMAC)				
a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele nationale introduse in planul de invatamant.		20,00		Curs Fatade de sticla (USAMV), Curs Sticla Structurala, Curs BIM
b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universitati din țară/ străinătate.		20,00		Activități didactice și de cercetare în colaborare cu UPC - Barcelona, tutor pentru bursieri doctoranzi Kelemen A., Feleki A., Lőrincz B., Sanduly A, Collegium Talentum - Fundatia Sapientia - Budapesta, comisie doctorat BME Budapesta si Tongji University - China & University of Sydney - Australia
c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.).		20,00		Organizare vizita santier Catedrala Sf. Mihail, sala sport Blaj, 2022, Speed networking pentru studenti si tineri cercetatori IABSE Congress Praga, 2022
d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental in concordanta cu standardele specifice.		20,00		Sustinerea incercarilor experimentale pentru doctoranzi (Kelemen Andrea, Lőrincz Barnabás) cu specimene, materiale pentru incercări
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.		20,00		Proiect zid de rezistență pentru laboratorul din Zonilor
f) Recunoasteri ale performantelor didactice educationale. Stabilit pe baza evaluarii cadrului didactic.		20,00		Pe baza evaluarilor
g) Activități de manageriat in procesul de invatamant (decan de an, tutorie ECTS, etc.).		20,00		Tutor an IV Civil engineering, tutorat pentru doctoranzi Kelemen A., Feleki A., Lőrincz B., Nagy Őrs.
h) Alte activități educationale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).		20,00		Activitati extrauniversitare cu studentii Ceng (prezentări de proiecte realizate), prezentări în cadrul conferintelor organizate de PPTT editia 2019, 2022, Cursuri de formare "Structuri metalice Avansate" și "Calculul la acțiunea focului pentru elemente mixte otel-beton" în colaborare cu AICPS București, Cea mai buna lucrare de licență Lőrincz B., Bacs B.
TOTAL SECTIUNEA 2		160,00	0,00	
Obligatoriu minim 40 de puncte cumulata pentru toti cei 3 ani de raportare				
SECTIUNEA 3		Punctaj declarat	Punctaj acordat	Justificare
Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.				
a) Funcții executive de conducere (punctajul se acorda pentru ultimii 3 ani):				
1) Rector				
2) Prorector				
3) Decan				
4) Prodecan				
5) Director de departament				
b) Funcții deliberative de conducere:				
1) Presedinte al senatului				
2) Vicepresedinte al senatului				
3) Cancelar al senatului				
4) Alte functii de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.		10,00		Membru senat
TOTAL SECTIUNEA 3		10,00	0,00	
SECTIUNEA 4		Punctaj declarat	Punctaj acordat	Justificare
Activități la nivel de departament / facultate care nu sunt incluse in sectiunile anterioare				
a) Activitatea de intocmire a documentatiei de acreditare		20,00		Participare acreditare Ceng
b) Activitatea de intocmire a statelor de functii si a orarului				
c) Activitatea de promovare, pregatirea, desfasurarea admiterii la licenta, masterat		20,00		Vizite in licee (M-Ciuc, Odorheiu Seculesc) pentru popularizarea UTCN
d) Activitatea in cadrul cercurilor stiintifice studentesti altele decat cele definite la S3-h		20,00		Premii ale studentilor Nagy Őrs - Bács Béla la cercurile stiintifice studentesti
e) Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii		20,00		Iskola másképp / Școala altfel - prezentare facultate de constructii pentru elevii liceului Apáczai Csere János
f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale		20,00		Concurs Terasteel pentru studentii cu premii
g) Tinuta morala si comportarea academica		20,00		
h) Alte activitati semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)		20,00		Diploma CUN-BM, reviewer pentru mai multe reviste ISI rosu
TOTAL SECTIUNEA 4		140,00	0,00	
		761,40		

OBSERVATII:

a) Punctajul de la sectiunea 2 este confirmat de catre directorul de departament. Se accentueaza ca punctajul acordat trebuie sa fie între 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.

b) Punctajul de la sectiunea 3 este acordat de catre directorul de departament din care provine candidatul, calculat pe durata ultimilor 3 ani pentru toate functiile detinute.

c) Punctajul de la sectiunea 4 este atribuit integral de către directorul de departament, cu acordul consiliului de departament.

Punctajul acordat trebuie sa fie între 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.

DECAN

DIRECTOR DEPARTAMENT