

INFORMAȚII PERSONALE

Adina-Ana Mureșan



Blaj, Jud. Alba, România

adina.muresan@uab.ro

Skype adina.ana.muresan

Sexul F | Data nașterii

| Naționalitatea Română

POZIȚIA PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Lector universitar, poziția 21

Domeniul: Inginerie Civilă

Discipline: *Rezistența materialelor 1, Rezistența Materialelor, Beton armat și precomprimat, Construcții din lemn, Rezistența materialelor 2, Statica și stabilitatea construcțiilor, Construcții din beton armat și precomprimat, Dinamică și elemente de inginerie seismică.*

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2022 – prezent

Cadru didactic asociat în Departamentul de Cadastru, Inginerie Civilă și Ingineria Mediului, Facultatea de Informatică și Inginerie, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba-Iulia, Str. Gabriel Bethlen, Nr. 5, Alba-Iulia, 510009, Jud. Alba, România, site: www.uab.ro.

- Susținere ore de curs și de seminar la disciplinele specifice domeniului Inginerie Civilă pentru studenții de la specializarea Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională, nivel Licență: „Desen Tehnic și Infografică 1”, „Materiale de Construcții”, „Rezistența Materialelor 1”, „Rezistența Materialelor 2”, „Statica și Stabilitatea Construcțiilor”, „Geotehnică”, „Construcții din lemn”, „Beton Armat și Precomprimat”, „Construcții din Beton Armat și Precomprimat”, „Dinamică și Elemente de Inginerie Seismică”, „Construcții metalice”.

Sectorul de activitate Învățământ Universitar

2020 – 2022

Lector universitar pe perioadă determinată de 2 ani în Departamentul de Cadastru, Inginerie Civilă și Ingineria Mediului, Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba-Iulia, Str. Gabriel Bethlen, Nr. 5, Alba-Iulia, 510009, Jud. Alba, România, site: www.uab.ro.

- Susținere ore de curs și de seminar la disciplinele specifice domeniului Inginerie Civilă pentru studenții de la specializarea Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională, nivel Licență: „Desen Tehnic și Infografică 1”, „Materiale de Construcții”, „Rezistența Materialelor 1”, „Rezistența Materialelor 2”, „Statica și Stabilitatea Construcțiilor”, „Geotehnică”, „Construcții din lemn”, „Beton Armat și Precomprimat”, „Construcții din Beton Armat și Precomprimat”, „Dinamică și Elemente de Inginerie Seismică”, „Construcții metalice”.

Sectorul de activitate Învățământ Universitar

Februarie – Septembrie 2020

Cadru didactic asociat în Departamentul de Cadastru, Inginerie Civilă și Ingineria Mediului, Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba-Iulia, Str. Gabriel Bethlen, Nr. 5, Alba-Iulia, 510009, Jud. Alba, România, site: www.uab.ro

- Susținere ore de seminar la disciplinele „Desen Tehnic și Infografică 1” și „Materiale de Construcții”, specializarea Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională, anul I.
- Susținere ore de seminar la disciplina „Desen Tehnic și Infografică 1”, specializarea Ingineria Mediului, anul I.
- Susținere ore de seminar la disciplina „Geotehnică”, specializarea Măsurători Terestre și Cadastru, anul I.

Sectorul de activitate Învățământ Universitar

Mai – August 2019

Inginer constructor proiectant de structuri

Asiza SRL, Str. Andrei Șaguna, Nr. 34, Ap. 64 Cluj-Napoca, 400103, Jud. Cluj, România

- Redactare planșe tehnice.

Sectorul de activitate Construcții

Februarie – Mai 2019

Inginer constructor cercetare

Gordias SRL, Str. Carpați, Nr. 1, Cluj-Napoca, 400180, Jud. Cluj, România, site: www.gordias.ro

- Cercetare structuri metalice.

Sectorul de activitate Construcții și Cercetare

Noiembrie – Decembrie 2017

Asistent cercetare

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://constructii.utcluj.ro/>

- Proiect de cercetare „Sistem integrat de proiectare, verificare la cutremur și ofertare a structurilor de rafturi” condus de Conf. Dr. Ing. Mihai Nedelcu, care s-a desfășurat în perioada 25 iulie 2017 – 31 decembrie 2017.

Sectorul de activitate Construcții și Cercetare

2015 – 2016

Practică în proiectarea structurilor din bare cu pereți subțiri

S.C. Proman România SRL, Str. Conducătorilor, Nr. 4, Cluj-Napoca, 400178, Jud. Cluj, România, site: www.promanromania.ro

- Proiectarea seismică a rafturilor metalice.

Sectorul de activitate Construcții

Iulie 2012

Practică în birou de proiectare

S.C. Bogart Construct SRL, Str. 1 Decembrie 1989, Nr. 38, Cluj-Napoca, 400699, Jud. Cluj, România, site: www.bogartconstruct.ro

- Elaborarea desenelor tehnice pentru construcții cu programul AutoCAD;
- Elaborarea rapoartelor tehnice.

Sectorul de activitate Construcții

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2015 – 2019

Studii nivel Doctorat, domeniul Inginerie Civilă și Instalații. Titlul tezei de doctorat: „GBT analysis of the linear and buckling behavior of thin-walled conical shells”

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://constructii.utcluj.ro/>

- Teoria Generalizată a Grinzii pentru structuri conice metalice cu secțiune circulară.

Februarie – Iulie 2017

Mobilitate Erasmus+ în Portugalia pentru studenți doctoranzi la Universidade Nova de Lisboa

- Universidade Nova de Lisboa, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Departamento de Engenharia Civil, 2829-516 Caparica, Portugal, site: <https://www.fct.unl.pt/en>
- Teoria Generalizată a Grinzii pentru structuri conice metalice cu secțiune circulară. Studii detaliate.
- Mai – Octombrie 2016 **Curs Postuniversitar: Audit energetic de gradul I pentru clădiri**
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://constructii.utcluj.ro/>
- Eliberarea certificatelor energetice pentru clădirile rezidențiale și nerezidențiale;
 - Auditul energetic al clădirilor rezidențiale și nerezidențiale.
- Februarie – Iulie 2015 **Mobilitate Erasmus+ în Belgia pentru studenți masteranzi la Universite de Liege**
 Universite de Liege, Faculty of Applied Sciences, Place du 20-Août, 7, 4000, Liège, Belgium, site: <https://www.facs.uliege.be/>
- Elaborarea tezei de disertație în departamentul „Sustainable Buildings Design Lab”.
- 2013 – 2015 **Studii nivel Master în domeniul Inginerie Civilă și Instalații, specializarea Inginerie Structurală**
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://constructii.utcluj.ro/>
- Materii studiate: Metoda Elementului Finit, Analiză Dinamică Neliniară, Stabilitatea Construcțiilor, Inginerie Seismică, Analiză Structurală Avansată, Proiectarea avansată a diverselor tipuri de structuri.
- 13 – 15 Martie 2014 **Curs intensiv în Nemetschek Allplan**
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://constructii.utcluj.ro/>
- Cunoștințe de bază ale programului Nemetschek Allplan.
- 2013 – 2014 **Curs Modul Pedagogic, Nivel 2**
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://dspp.utcluj.ro/>
- Predarea materiilor din domeniul construcțiilor pentru clasele a XI-a și a XII-a de liceu și pentru nivelul universitar.
- 2009 – 2013 **Curs Modul Pedagogic, Nivel 1**
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://dspp.utcluj.ro/>
- Predarea materiilor din domeniul construcțiilor pentru clasele a IX-a și a X-a de liceu.
- 2009 – 2013 **Studii nivel Licență în domeniul Inginerie Civilă, specializarea Inginerie Civilă cu predare în limba engleză**
 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Str. Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca, 400020, Jud. Cluj, România, site: <https://constructii.utcluj.ro/>
- Proiectarea clădirilor rezidențiale cu maxim 4 nivele;
 - Proiectarea clădirilor industriale și agricole cu o deschidere de maxim 18 metri;
 - Supravegherea lucrărilor de șantier;
 - Elaborarea rapoartelor tehnice și a devizelor.
- 2005 – 2009 **Studii nivel Liceu: Profil Real, specializarea Matematică – Informatică Intensiv**

Colegiul Național „Inochente Micu Clain” Blaj, Str. Simion Bănuțiu, Nr. 2, Blaj, 515400, Jud. Alba, România, site: www.imclain.ro

- Studiul limbajului de programare Pascal;
- Studiul programelor pentru baze de date Microsoft Access și FoxPro;
- Proiectarea paginilor web cu limbajul HTML.

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
	Conform certificatului de competență lingvistică IELTS Academic Training eliberat de British Council la data de 21 februarie 2022.				
Germană	A2	B1	A2	A2	B1
	Intermediar.				

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Persoană deschisă;
- Bune competențe de comunicare cu colegii și profesorii;
- Bune competențe de lucru în echipă;
- Persoană punctuală.

Competențe de management și de organizare

- Competențe de management și de organizare dobândite în perioada 2020 – 2022 ca **tutore (îndrumător) de an** pentru grupa de studenți de la specializarea Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională, promoția 2020, Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia.
- Competențe de management și de organizare dobândite în calitate de **îndrumător de proiecte de diplomă** ale absolvenților specializării Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională, promoția 2022, Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Redactarea planșelor tehnice pentru construcții cu ajutorul programului AutoCAD;
- Redactarea rapoartelor tehnice;
- Simularea energetică a clădirilor rezidențiale cu programul DesignBuilder, competență dobândită pentru teza de disertație elaborată la Universite de Liege, în departamentul „Sustainable Buildings Design Lab”, în Belgia;
- Elaborarea certificatului energetic pentru clădiri;
- Proiectarea seismică a rafturilor metalice;
- Redactarea articolelor științifice pentru jumale și conferințe.
- Activități didactice în învățământul universitar, susținere ore de seminar și ore de curs.
- Activități didactice pe platforma on-line Microsoft Teams.

Competență digitală

- Bune cunoștințe a pachetului Microsoft Office (Microsoft Word pentru editare texte, Microsoft Excell pentru editare tabele și Microsoft PowerPoint pentru editare prezentări);

- Bune cunoștințe al limbajului de programare Matlab, utilizat pentru elaborarea tezei de doctorat;
- Bune cunoștințe a programelor de tip CAD: AutoCAD, Autodesk Robot Structural Analysis, MathCAD, DesignBuilder, Maple, SMath Studio;
- Bune cunoștințe a programelor de tip CAE: Abaqus, ADINA.
- Cunoștințe în utilizarea platformei on-line Microsoft Teams pentru activități didactice universitare.

Alte competențe

- Pictură în acuarelă și culori acrilice, în timpul liber;
- Grafică în creion și tuș, în timpul liber;
- Cultura și limba japoneză.

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Adina-Ana Mureșan, „*Romanian Standards for Energy Performance in Buildings. Translation of the Romanian Standards for Energy Performance in Buildings*”, Sustainable Buildings Design Lab, Universite de Liege, March 2015, Link: <http://orbi.ulg.ac.be/handle/2268/179478>
- Adina-Ana Mureșan, „*Literature Review Analysis on Energy Performance and Sustainable Buildings in Romania*”, Sustainable Buildings Design Lab, Universite de Liege, March 2015, Link: <http://orbi.ulg.ac.be/handle/2268/180913>
- Adina-Ana Mureșan, Shady Attia, „*Energy efficiency in the Romanian residential building stock: A literature review*”, Renewable and Sustainable Energy Reviews, Volume 74, July 2017, Pages 349-363, <https://doi.org/10.1016/j.rser.2017.02.022>
- Mihai Nedelcu, Adina-Ana Mureșan, „*GBT-based Finite Element formulation for elastic buckling analysis of conical shells*”, EUROSTEEL 2017, September 13–15, 2017, Copenhagen, Denmark, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/cepa.180>
- Adina-Ana Mureșan, Mihai Nedelcu, „*Analiza la flambaj elastic a structurilor conice folosind formularea în Element Finit bazată pe Teoria Generalizată a Grinzii*”, A 15-a CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE CONSTRUCȚII METALICE, IAȘI, 16 – 17 Noiembrie 2017
- Adina-Ana Mureșan, Rodrigo Gonçalves and Mihai Nedelcu, „*GBT Model For The Buckling Analysis Of Conical Shells With Stress Concentrations*”, Eighth International Conference on THIN-WALLED STRUCTURES, ICTWS 2018, Lisbon, Portugal, July 24-27, 2018, <https://run.unl.pt/handle/10362/46021>
- Adina-Ana Mureșan, Mihai Nedelcu, Rodrigo Gonçalves, „*GBT-based FE formulation to analyse the buckling behaviour of isotropic conical shells with circular cross-section*”, Thin-Walled Structures, Volume 134, January 2019, Pages 84 – 101, <https://doi.org/10.1016/j.tws.2018.07.032>
- Adina-Ana Mureșan, Mihai Nedelcu, „*The GBT based Finite Element formulation to analyse the buckling behaviour of conical shells*”, C65 International Conference, "Tradition and Innovation - 65 Years of Constructions in Transilvania", 15 – 17 November 2018, Cluj-Napoca, Romania.
- Adina-Ana Mureșan, Mihai Nedelcu, „*Utilizarea Teoriei Generalizate a Grinzii pentru analiza la flambaj liniar a pânzelor subțiri cu geometrie conică supuse la încovoiere*”, A XVI-a Conferință Națională de Construcții Metalice, Timișoara, 13-14 Iunie 2019.
- Zsolt Nagy, Andrea Dező, Barnabás Lőrincz, Adina-Ana Mureșan, „*Riscurile utilizării softurilor de analiză structurală în proiectarea structurilor și consecințele acestora*”, AICPS Review - 1-2/2019, Pag. 145, <http://www.aicps.ro/revista/aicps-review-1-2-2019>
- Nagy Z., Mureșan A. -A., Fodor R., „*Experimental Investigations for Joints Made by Cold-Formed Sigma Profiles*”, Modern Technologies for the 3rd Millennium, 4-5 April 2019 – Oradea, Romania, Pages 247 – 252, ISBN 978-88-87729-61-0.
- Zs. Nagy, A. Dezo, A.A. Muresan, „*Parametric study of cold formed steel joints using the component method*”, Advances in Engineering Materials, Structures and Systems: Innovations, Mechanics and Applications", Proceedings of the 7th International Conference on Structural Engineering, Mechanics and Computation (SEMC 2019), September 2-4, 2019, Cape Town, South Africa, CRC Press, <https://doi.org/10.1201/9780429426506>, eBook ISBN 9780429426506.
- Dorin Popa, Adina-Ana Mureșan, „*Materiale de construcții*”, Seria DIDACTICA, 2020.
- Adina – Ana Mureșan, Mihai Nedelcu, „*GBT model for the buckling analysis of conical shells under bending*”, THE NATIONAL TECHNICAL-SCIENTIFIC CONFERENCE (international participation), the 20th edition, "MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3rd MILLENNIUM", 9th December 2021, Oradea, Romania, Pages 119 – 126, ISBN 978-88-87729-74-0.
- Adina-Ana Mureșan, „*Rezistența Materialelor 1. Note de curs*”, Seria DIDACTICA, 2021.
- Adina-Ana Mureșan, „*Rezistența Materialelor 2. Note de curs*”, Seria DIDACTICA, 2021.
- Adina – Ana Mureșan, „*GBT-based Finite Element formulation for elastic buckling analysis of conical shells*”, Simpozion Științific Național cu participare internațională GeoCAD, 20 Mai 2022, Alba Iulia.

Prezentări

Prezentări la sesiunile de comunicări științifice studentești din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca:

- „*Efectele cutremurelor asupra clădirilor*”, Mai 2010.
- „*Cauzele prabușirii podurilor*”, Mai 2011.

Prezentări la conferințe științifice:

- A 15-a Conferință Națională De Construcții Metalice, Iași, 16 – 17 Noiembrie 2017, România: „*Analiza la flambaj elastic a structurilor conice folosind formularea în element finit bazată pe Teoria Generalizată a Grinzii*”.
- Conferința Școlii Doctorale TUIASI, Iași, 23 – 24 Mai 2018, România: „*GBT – based Finite Element formulation to analyse the buckling behaviour of conical shells*”.
- C65 International Conference, “Tradition and Innovation - 65 Years of Constructions in Transylvania”, 15 – 17 Noiembrie 2018, Cluj-Napoca, România. Prezentare de poster: „*The GBT based Finite Element formulation to analyse the buckling behaviour of conical shells*”.
- THE NATIONAL TECHNICAL-SCIENTIFIC CONFERENCE (international participation), the 20th edition, “MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3rd MILLENNIUM”, 9th December 2021, Oradea. Prezentare de poster: „*GBT model for the buckling analysis of conical shells under bending*”.
- Simpozion Științific Național cu participare internațională GeoCAD, 20 Mai 2022, Alba Iulia: „*GBT-based Finite Element formulation for elastic buckling analysis of conical shells*”.

Prezentări la simpozioane:

- Ediția a X-a a Simpozionului „Convergențe și Provocări în domeniul Științelor Exacte și Inginerești”, 24 noiembrie 2020, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, online pe platforma Zoom: „*Utilizarea Teoriei Generalizate a Grinzii pentru analiza la flambaj liniar a pânzelor subțiri cu geometrie conică supuse la compresiune centrică*”.
- Ediția a XI-a a Simpozionului „Convergențe și Provocări în domeniul Științelor Exacte și Inginerești”, 26 noiembrie 2021, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, online pe platforma Zoom: „*Aspecte generale legate de proiectarea sustenabilă a clădirilor rezidențiale*”.

Susținere cursuri universitare pentru studenți din străinătate:

- Susținere curs online pe platforma Zoom pentru studenți internaționali în cadrul Școlii de Toamnă „Innovation for NextGen EU”, 12 Noiembrie 2020. Tema cursului: „*General aspects regarding the Strength of Materials*”.
- Susținere curs online pe platforma Zoom pentru studenți internaționali în cadrul Școlii de Toamnă „Innovation for NextGen EU”, 23 Septembrie 2021. Tema cursului: „*Introduction into Sustainable Building Design*”.
- Susținere curs online pe platforma Zoom pentru studenți internaționali în cadrul evenimentului „3rd Edition of Innovation for NextGen EU International School” din Săptămâna Internațională a Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, 17 Mai 2022. Tema cursului: „*Basics of Seismic Engineering*”.

Proiecte

- Proiectul CNFIS-FDI-2021-0046, cu titlul *Armonizarea și implementarea politicilor pentru internaționalizarea Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia*. Participarea în cadrul săptămânii internaționale a Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia din perioada 20 – 24 septembrie 2021.
- Proiectul CNFIS-FDI-2022-0418, cu titlul *Acțiuni suport pentru augmentarea politicilor privind internaționalizarea Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia*. Participarea în cadrul săptămânii internaționale a Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia din perioada 16 – 20 mai 2022.
- Proiectul CNFIS-FDI-2022-0268, cu titlul *Acțiuni pentru dezvoltarea capacității pentru cercetare științifică în Universitatea “1 Decembrie 1918”*. Participarea la Workshop la nivelul programului de masterat din domeniul Ingineria Mediului, în vederea stabilirii conținuturilor ghidului specific programului și pregătirea ghidului specific programului de masterat din domeniul Ingineria Mediului.

Conferințe

- EUROSTEEL 2017, 13 –15 September 2017, Copenhagen, Denmark. Articol publicat.
- A 15-a Conferință Națională De Construcții Metalice, Iași, 16 – 17 Noiembrie 2017, România. Articol publicat și prezentare.
- Eighth International Conference on THIN-WALLED STRUCTURES, ICTWS 2018, 24 – 27 Iulie 2018, Lisbon, Portugal. Articol publicat.
- Conferința Școlii Doctorale TUIASI, Iași, 23 – 24 Mai 2018, România. Articol publicat și prezentat.
- C65 International Conference, "Tradition and Innovation - 65 Years of Constructions in Transylvania", 15. – 17. Noiembrie 2018, Cluj-Napoca, România. Prezentare de poster.
- Modern Technologies for the 3rd Millennium, 4-5 April 2019 – Oradea, Romania. Articol publicat.
- A XVI-a Conferință Națională de Construcții Metalice", Timișoara, 13-14 Iunie 2019. Articol publicat.
- The 7th International Conference on Structural Engineering, Mechanics and Computation (SEMC 2019), September 2-4, 2019, Cape Town, South Africa. Articol publicat.
- THE NATIONAL TECHNICAL-SCIENTIFIC CONFERENCE (international participation), the 20th edition, "MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3rd MILLENNIUM", 9th December 2021, Oradea, Romania. Articol publicat și prezentare de poster.
- Simpozion Științific Național cu participare internațională GeoCAD, 20 Mai 2022, Alba Iulia. Articol publicat și prezentare.

Distincții

- Șef de promoție 2013 la specializarea Inginerie Civilă cu predare în limba engleză, Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România.
- Premiul Tânărului Cercetător la a 15-a Conferință Națională De Construcții Metalice, Iași, 16 – 17 Noiembrie 2017, România.
- Articolul științific: Adina-Ana Mureșan, Mihai Nedelcu, Rodrigo Gonçalves, „GBT-based FE formulation to analyse the buckling behaviour of isotropic conical shells with circular cross-section”, Thin-Walled Structures, Volume 134, January 2019, Pages 84 – 101, <https://doi.org/10.1016/j.tws.2018.07.032> a fost premiat de către instituția UEFISCDI în Decembrie 2019. Codul de depunere al articolului: PN-III-P1-1.1- PRECISI-2019-38773. Site: <https://uefiscdi.gov.ro/premierea-rezultatelor-cercetarii-articole>

Data:

7.12.2022

Semnătura.