



RAPORT DE AUTOEVALUARE

AL ȘCOLII DOCTORALE DE INGINERIE PE ANUL 2018

1. Preambul

Universitatea „Eftimie Murgu” din Reșița a dobândit calitatea de IOSUD în domeniul Inginerie Mecanică, în anul, prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 4632/07.09.2004, fundamentat pe propunerea CNATDCU din 23.07.2004. IOSUD-UEMR a început activitatea doctorală cu 3 conducători de doctorat: prof.univ.dr.ing. Cămpian Constantin Viorel, prof.univ.dr.ing. Mănescu Tiberiu Ștefan și prof.univ.dr.ing. Vela Ion, numiți prin OMEC nr. 4629/07.09.2004.

În anul 2007 a fost cooptat în Școala Doctorală prof.univ.dr.ing. Gillich Gilbert-Rainer, numit prin OMECT nr. 1805/20.08.2007, în anul 2009 a fost cooptat în Școala Doctorală prof.univ.dr.ing. Nedelcu Dorian, numit prin OMECI nr. 3656/10.04.2009

În 2011 s-a constituit Școala Doctorală de Inginerie, având în componență cei 5 conducători de doctorat menționați anterior.

În anul 2016, prin **Hotărârea nr. 169/15.09.2016 a Senatului UEMR**, a fost cooptat în Școala Doctorală dl. șef lucr.dr.ing. Zoltan Iosif Korca, numit prin **OMENCs nr. 4868/11.08.2016**.

În 2017 IOSUD-UEMR a împlinit 13 ani de activitate. Rezultatele de excepție obținute în activitatea de cercetare doctorală, care a abordat deopotrivă domeniul cercetării fundamentale, cât mai ales al cercetării aplicative, destinată soluționării de probleme practice, au fost confirmate prin validarea de către comisia de specialitate a Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare a tuturor tezelor de doctorat coordonate și susținute la Universitatea „Eftimie Murgu” din Reșița.

2. Baza experimentală și dotări

Studiile universitare de doctorat se desfășoară, de regulă, pe o perioadă de 3 ani, din care primul an este de pregătire, iar următorii doi ani de cercetare.

Pentru Școala Doctorală sunt alocate un server și un număr de 14 calculatoare, 3 laptopuri și aparatură uzuală de măsurări în domeniul ingineriei mecanice. De asemenea Școala Doctorală



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA

FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT

ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

dispune de licențe Windows, Office, pentru toate calculatoarele, 10 licențe educaționale SolidWorks, 5 licențe educaționale ANSYS, 2 licențe LabView, 5 licențe MathCAD, 2 licența MATLAB, 1 licență RapidForm XOR3, 1 licență GEOMAGIC Wrap.

Activitatea de cercetare se desfășoară în următoarele spații ale Universității „Eftimie Murgu” din Reșița:

Spațiu	Domenii
Centrul de Cercetări în Hidraulică, Automatizări și Procese Termice	<ul style="list-style-type: none">○ Hidraulică și mașini hidraulice;○ Încercări de eroziune cavitațională;○ Simulări numerice și proiectare asistată;○ Ingineria materialelor și metalografie;
Laboratorul de rezistența materialelor, sala A.3	<ul style="list-style-type: none">○ Rezistența materialelor și încercări de materiale;
Laboratorul de vibrometrie, sala B.2.4 și B.0.3	<ul style="list-style-type: none">○ Vibrometrie și holografie acustică;○ Control structural nedistructiv;○ Izolare seismică și antropică;○ Izolare fonică.
Cabinet simulări numerice, sala B.2.8	<ul style="list-style-type: none">○ Simulări numerice și proiectare asistată
Centru pentru Simulări Numerice și Prototipare Rapidă	<ul style="list-style-type: none">○ Simulări numerice și proiectare asistată;○ Prototipare rapidă;○ Scanare 3D.
Atelierul mecanic, sala B.0.4 și la atelierul de sudură al UEMR	<ul style="list-style-type: none">○ Prelucrările mecanice și execuția reperelor și ansamblelor necesare cercetărilor experimentale

Pentru desfășurarea unor activități de cercetare pe structuri experimentale de care universitatea nu dispune, se apelează la colaborarea cu firme din regiune și la nivel național:

- SC Hidroelectrica SA;
- SC Uzina Constructoare de Mașini SA din Reșița;
- SC Reductoare Reșița SRI din Reșița;
- SC AlbaConstruct Iulia SRL din Alba-Iulia;
- SC ICECON SA din București.

3. Stadiul inițial

Până la sfârșitul anului 2018 în Școala Doctorală, sub îndrumarea celor 5 conducători de doctorat, a fost elaborate un număr de 53 teze de doctorat, toate fiind susținute public, iar doctoranzilor li s-a acordat titlul de doctor, conform tabelului anexat: **Centralizatorul tezelor de doctorat susținute până în anul 2018.**



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230

Web: www.uem.ro

La 1 ianuarie 2018, în evidența Școlii Doctorale de Inginerie au fost înregistrați un număr de 11 doctoranzi, repartizați astfel:

Nr. crt.	Conducător de doctorat	Student doctorand	An de studiu	Forma de învățământ (zi/cu frecv. redusă)	Mod de finanțare (cu / fără taxă)	Finanțare studii (cu/fără bursă/ POSDRU/ MEC)
1	Prof. univ. dr. ing Câmpian Constantin-Viorel	Birtărescu Eugen	II	Frecvență redusă	Fără taxă	-
2		Ursoniu Cosmin	IV	Zi	Fără taxă	Bursă MEN
3	Prof. univ. dr. ing Gillich Gilbert-Rainer	Micliuc Diana-Maria Înterupere 01.10.2017-30.09.2019	II	Zi	Fără taxă	-
4	Prof. univ. dr. ing Nedelcu Dorian	Bogdan Sorin-Laurențiu	II	Zi	Fără taxă	-
5		Malin Tatin-Cristian	I	Zi	Fără taxă	Bursă MEN
6	Prof. univ. dr. ing Mănescu Tiberiu-Ștefan	Balan Gelu	I	Zi	Fără taxă	Bursă MEN
7		Milos Ovidiu	I	Zi	Fără taxă	Bursă MEN
8	Sef de lucrari dr. ing. Zoltan Iosif Korka	Clavac Bogdan-Mihai	II	Frecvență redusă	Fara bursa	
9		Filip Lidia	II	Frecvență redusă		
10		Gerocs Attila	I	Cu frecvența	Buget	
11		Bloju Virgil-Alin	II	Frecvență redusă	Fara bursa	

Activitatea doctorală este reflectată pe site-ul UEMR la următoarea adresă:
<http://www.uem.ro/index.php?id=610>, fiind prezentate:

- o contextul general și lista ultimelor susțineri publice de teze de doctorat;
- o stadiul parcurs de studenții doctoranzi, individualizați pe conducători de doctorat;
- o legislația aplicabilă în domeniu, regulamentele și metodologiile proprii;
- o orarul activităților de predare și frontale cu studenții.

4. Activitatea în anul 2018

În anul 2018 a fost susținute 2 teze de doctorat conform următorului tabel:



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

Conducător de doctorat	Student doctorand	Titlu teză	Data susținerii	Ordinul MEC
Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Bara Aurel	Cercetări privind comportamentul angrenajelor pretensionate ale multiplicatoarelor de turație	5474	14-Nov-18
Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Ntakpe Jean Loius	Researches regarding the assesment of cracks in slender multi-spam beams	5474	14-Nov-18

În anul 2018 a fost exmatriculați următorii 8 studenți, pe motiv de neîndeplinire a obligațiilor din contractul de studii doctorale.

Nr. crt.	Conducător de doctorat	Student doctorand	An inmatriculare	Număr decizie exmatriculare	Data decizie exmatriculare
1	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Pellac Adrian	2014	1218	20/06/2018
2	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Barboni Luminita	2016	2260	03/10/2018
3	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Ioja Gheorghe	2015	2260	03/10/2018
4	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Paduraru Luminita	2016	865	09/05/2018
5	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Avram Silviu-Razvan	2013	2260	03/10/2018
6	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Dodenciu Camelia	2014	1217	20/06/2018
7	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Dumbrava Cosmin	2014	1035	29/05/2018



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

Nr. crt.	Conducător de doctorat	Student doctorand	An înmatriculare	Număr decizie exmatriculare	Data decizie exmatriculare
8	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Stan Marian-Valentin	2015	97	22/01/2018

Tabelul următor prezintă lista studenților doctoranzi cu întrerupere:

Nr. crt.	Conducător de doctorat	Student doctorand	An înmatriculare	Perioada de întrerupere
1	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Micliuc Diana	2015	01.10.2017-30.09.2019
2	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Mănescu	Miloș Ovidiu	2016	01.10.2018-30.09.2019

Tabelul următor prezintă lista studenților doctoranzi în perioada de grație:

Nr. crt.	Conducător de doctorat	Student doctorand Perioada de grație	An de studiu	Forma de învățământ (zi/cu frecv. redusă)	Mod de finanțare (cu / fără taxă)	Finanțare studii (cu/fără bursă/ POSDRU/ MEC)
1	Prof. univ. dr. ing Dorian Nedelcu	Bogdan Sorin-Laurențiu 01.10.2018 - 30.09.2020	IV	Zi		Bursă MEN
2	Prof. univ. dr. ing Câmpian Constantin-Viorel	Birtărescu Eugen 01.10.2018 - 30.09.2020	IV	Frecvență redusă		
3		Ursoniu Cosmin 01.10.2016 - 29.09.2018	V	Zi	Fără taxă	Bursă MEN

În toamna anului 2018 s-a organizat o sesiune de admitere, desfășurată conform **Metodologiei privind admiterea la studii universitare de doctorat pentru anul 2018 – cod M4.1-01 Ed. 4 Rev. 3**, anexată prezentului raport. Rezultatele admiterii pentru cei 4 doctoranzi admiși sunt consemnate în următorul tabel:



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

Conducător de doctorat	Student doctorand	Titlu tema	Forma de învățământ	Mod de finanțare
Prof. dr. ing. Dorian NEDELUCU	Mălin Cristian	Cercetari privind dinamica structurilor izolate cu pendule cu frecare	1 loc Finanțat de la bugetul de stat	Cu bursă Forma de învățământ cu frecvență
Ș.l. dr. ing. Zoltan-Iosif KORKA	Bloju Virgil Alin	Contribuții la vibrodiagnoza transmisiilor prin roți dințate	1 loc Finanțat de la bugetul de stat	Fără bursă Forma de învățământ cu frecvență redusă

5. Rezultate științifice relevante

Rezultatele științifice relevante au fost diseminate în anul 2018 prin publicarea în reviste ISI, indexate în baze de date sau în conferințe naționale și internaționale:

Modeling of Complex Shaped Cracks C Tufisi, GR Gillich Analele Universitatii "Eftimie Murgu" Resita. Fascicula de Inginerie 25 (2 ...
Students Perception Regarding the use of Virtual Instruments in Teaching and Learning Process AA Minda, N Gillich, GR Gillich Analele Universitatii "Eftimie Murgu" Resita. Fascicula de Inginerie 25 (1 ...
The Role of Virtual Laboratories in Improving Students Learning Performance AA Minda, GR Gillich Analele Universitatii "Eftimie Murgu" Resita. Fascicula de Inginerie 25 (1 ...
STUDY ON THE EFFECT OF A SIMPLE FRICTION PENDULUM RADIUS ON THE RESPONSE OF ISOLATED STRUCTURES D Nedelcu, GR Gillich, V Iancu, CT Mălin TRANSILVANIA UNIVERSITY PRESS OF BRAȘOV
EFFECT OF THE ORIENTATION OF AN OBLIQUE CRACK BRANCHES ON THE BEAM EIGENFREQUENCIES C Tufisi, GR Gillich, D Nedelcu TRANSILVANIA UNIVERSITY PRESS OF BRAȘOV
Response of a Structure Isolated by Friction Pendulums with Different Radii GR Gillich, D Nedelcu, TC Malin, N Gillich, V Iancu Annals of the „Constantin Brancusi” University of Targu Jiu, Engineering ...
A Method to Precise Determine the Young's Modulus from Dynamic Measurements L Barboni, GR Gillich, CP Chioncel, CO Hamat, IC Mituletu IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 416 (1), 012063
Assessment of Mass Variation by Vibration-based Methods L Barboni, GR Gillich, ZI Korca



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 416 (1), 012042
Identification of Delamination in Multilayered Composites C Tufisi, GR Gillich, O Vasile, ZI Korka, CO Hamat IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 416 (1), 012045
A procedure for an accurate estimation of the natural frequencies of structures GR Gillich, IC Mituletu, D Nedelcu, CO Hamat Vibroengineering Procedia 19, 123-128
Study on the effect of the friction coefficient on the response of structures isolated with friction pendulums D Nedelcu, V Iancu, GR Gillich, SL Bogdan Vibroengineering Procedia 19, 6-11
Numerical study on complex shaped cracks in cantilever beams concerning frequency and stiffness changes C Tufisi, GR Gillich, D Nedelcu, CO Hamat Vibroengineering Procedia 19, 253-258
Numerical Study of the Stiffness Degradation Caused by Branched Cracks and its Influence on the Natural Frequency Drop C Tufisi, GR Gillich, CO Hamat, N Gillich, ZI Praisach Romanian Journal of Acoustics and Vibration 15 (1), 53-57
Automatic detection of L and T shaped cracks in semifinished casting products GR Gillich, C Tufisi, ZI Korka, CO Hamat, N Gillich IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 393 (1), 012016
Real-time assessment of machine performance through the use of an intelligent sensorial system EV Gillich, M Mocan, ZI Korka, GR Gillich, CO Hamat IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 393 (1), 012082
COMPENSATION OF TEMPERATURE EFFECTS FOR FREQUENCY ESTIMATION OF SLENDER STRUCTURES GR Gillich, N Gillich, H Furdui TRANSILVANIA UNIVERSITY PRESS OF BRAȘOV
The Study of Vibration Transmission Using Virtual Instruments AA Minda, GR GILLICH, AM BUDAI, O Vasile Romanian Journal of Acoustics and Vibration 15 (2), 143-148
The Effect of the Friction Coefficient and the Pendulum Radius on the Behavior of Structures Isolated with Simple Friction Pendulums GR Gillich, D Nedelcu, TC Malin, V Iancu, CO Hamat, N Gillich Romanian Journal of Acoustics and Vibration 15 (2), 130-135
Evaluarea Integrității Structurilor Mecanice GR Gillich
Problem of Detecting Damage Through Natural Frequency Changes GR Gillich, NNN Maia, IC Mituletu Vibration-Based Techniques for Damage Detection and Localization in ...
Decoupling the structure from the ground motion during earthquakes by employing friction pendulums GR Gillich, V Iancu, N Gillich, ZI Korka, CP Chioncel, C Hatiegan



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 294 (1), 012025
Natural frequencies of thin rectangular plates clamped on contour using the Finite Element Method LB Hațiegan, C Hațiegan, GR Gillich, CO Hamat, O Vasile, MD Stroia IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 294 (1), 012033
Crack localization in L-shaped frames GR Gillich, ZI Praisach, C Hamat, N Gillich, JL Ntakpe Acoustics and Vibration of Mechanical Structures—AVMS-2017, 315-322
Microstructure and wear behaviour of self-fluxing alloy coatings reinforced by WC-Co IL Conciatu, CR Ciubotariu, ER Secosan, D Frunzaverde, CV Campian IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 444 (3), 032004
Some Laboratory Tests Regarding the X20Cr13 Martensitic Stainless Steel Behaviour E Birtarescu, MD Nedeloni, PC Pedrali, CV Câmpian, L Nedeloni, T Ene, ... Materials Science and Engineering Conference Series 416 (1), 012025
Some Laboratory Tests Regarding the X20Cr13 Martensitic Stainless Steel Behaviour E Birtărescu, MD Nedeloni, PC Pedrali, CV Câmpian, L Nedeloni, T Ene, ... IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 416 (1), 012025
Determination of the performance of the Kaplan hydraulic turbines through simplified procedure I Pădureanu, M Jurcu, CV Campian, C Hațiegan IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 294 (1), 012027
Unbalance influence on the rotating assembly dynamics of a hydro M Jurcu, I Pădureanu, CV Campian, C Hațiegan IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 294 (1), 012028
Simulation of a Pneumatically Driven Robotic Gripper Used for Handling Cylindrical Workpieces CO Miclosina, MA Gogoneata, ZI Korca, V Cojocaru Annals of "Eftimie Murgu" University from Resita, XXV 1, pp. 35-42
Dry Sliding Wear behavior of some Cu and Al Alloys L Nedeloni, ZI Korca, MD Nedeloni, IL Conciatu Annals of "Eftimie Murgu" University from Resita, XXV 1, pp. 69-80
Identification of Delamination in Multilayered Composites C Tufisi, GR Gillich, O Vasile, ZI Korca, CO Hamat IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 416, 012045
Comparative Study on Dry Sliding Wear Resistance of Carbon Steel, Alloyed Steel and Cast Iron L Nedeloni, ZI Korca, DT Pascal, N Kazamer, MD Nedeloni IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 416, 012026
Assessment of Mass Variation by Vibration-based Methods L Barboni, GR Gillich, ZI Korca IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 416, 012042
Shape Improvement of a Gearbox Housing Using Modal Analysis ZI Korca, V Cojocaru, CO Miclosina Romanian Journal of Acoustics and Vibration 15 (1), 47-52
Automatic detection of L and T shaped cracks in semifinished casting products GR Gillich, C Tufisi, ZI Korca, CO Hamat, N Gillich IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 393 (1), 012016
Real-time assessment of machine performance through the use of an intelligent sensorial system



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

EV Gillich, M Mocan, ZI Korca, GR Gillich, CO Hamat IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 393 (1), 012082
Decoupling the structure from the ground motion during earthquakes by employing friction pendulums GR Gillich, V Iancu, N Gillich, ZI Korca, CP Chioncel, C Hatiegan IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 294 (1), 012025
An evolutionary sensor approach for self-organizing production chains M Mocan, EV Gillich, IC Mituletu, ZI Korca IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 294 (1), 012092
An Appraisal of the Sound Field Generated by Helical Gear Pairs with Different Helix Angles, Manufactured by Various Technologies Z Korca, L Filip, B Clavac, A Bara Acoustics and Vibration of Mechanical Structures—AVMS-2017, 121-127
Precision Coatings ZI Korca Micro and Precision Manufacturing, 165-193
Static, dynamic and fatigue analysis of a railway bridge with pedestrian area T Ene, V Cojocaru, D Nedelcu IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 444 (6), 062009
Comparative analysis of stress state and fatigue behaviour of two types of welded joints used for a HEM-beams structure T Ene, D Nedelcu, V Cojocaru, DG Vela IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 444 (6), 062008
The 3D Geometry Reconstruction of a Scaled Axial Blade by Photogrammetry D Nedelcu, SL Bogdan, I Pădurean Hidraulica, 12-21
STUDY ON THE EFFECT OF A SIMPLE FRICTION PENDULUM RADIUS ON THE RESPONSE OF ISOLATED STRUCTURES D Nedelcu, GR Gillich, V Iancu, CT Mălin TRANSILVANIA UNIVERSITY PRESS OF BRAȘOV
EFFECT OF THE ORIENTATION OF AN OBLIQUE CRACK BRANCHES ON THE BEAM EIGENFREQUENCIES C Tufisi, GR Gillich, D Nedelcu TRANSILVANIA UNIVERSITY PRESS OF BRAȘOV
Numerical study on complex shaped cracks in cantilever beams concerning frequency and stiffness changes C Tufisi, GR Gillich, D Nedelcu, CO Hamat Vibroengineering procedia 19, 253-258
Study on the effect of the friction coefficient on the response of structures isolated with friction pendulums D Nedelcu, V Iancu, GR Gillich, SL Bogdan Vibroengineering Procedia 19, 6-11
A procedure for an accurate estimation of the natural frequencies of structures GR Gillich, IC Mituletu, D Nedelcu, CO Hamat



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

Vibroengineering Procedia 19, 123-128

[Optimizing the Geometry of a LHy-M Hybrid Locomotive's Chassis by Resistance Calculations.](#)

A Băra, D Nedelcu, C Dica

Analele Universitatii'Eftimie Murgu' 25 (2)

[Thermal Calculation of the Reduction Gear 2XAB/StCu110So as Part of Hybrid Locomotive's LHy-M Mechanical Transmission.](#)

A Băra, D Nedelcu, C Dica

Analele Universitatii'Eftimie Murgu' 25 (2)

[Determining the geometric parameters of a blade runner that has a geometry obtained through the photogrammetry technique](#)

SL Bogdan, D Nedelcu, I Pădurean

IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 393 (1), 012127

[The reverse engineering of a blade runner geometry through photogrammetry](#)

D Nedelcu, SL Bogdan, I Pădurean

IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 393 (1), 012126

[General aspects of speed increaser gearboxes](#)

A Bara, D Nedelcu, C Hatiegan, AC Bejinariu

Materials Science and Engineering Conference Series 294 (1), 012032

[The reverse engineering of a Pelton bucket by Photogrammetry](#)

SL BOGDAN, D NEDEL CU, I PĂDUREAN

Proceedings of Int. Conf. on Hydraulics and Pneumatics–HERVEX (Băile Govora ...

[The Effect of the Friction Coefficient and the Pendulum Radius on the Behavior of Structures Isolated with Simple Friction Pendulums](#)

GR Gillich, D Nedelcu, TC Malin, V Iancu, CO Hamat, N Gillich

Romanian Journal of Acoustics and Vibration 15 (2), 130-135



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230
Web: www.uem.ro

Centralizatorul tezelor de doctorat susținute până în anul 2018

Nr. crt.	Conducator doctorat	Nume prenume	An inmatriculare	Data sustinere	An sustinere	Forma de invatamant	Forma de finantare	Tip bursa	Nr Ordin Ministeru	Data Ordin Ministeru
1	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Creanga Florentin	2004	12/12/2008	2008	Fara frecventa	Buget		3030	13-Jan-09
2	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Olariu Stelian	2004	29/02/2008	2008	Fara frecventa	Buget		4887	25-Jul-08
3	Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Korka Zoltan-Iosif	2005	30/07/2009	2009	Fara frecventa	Cu taxa		6026	27-Nov-09
4	Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Ponetchi Pavel	2004	23/09/2009	2009	Fara frecventa	Buget		5837	04-Nov-08
5	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Bitea Constantin	2007	09/07/2010	2010	Fara frecventa	Cu taxa		5729	24-Nov-10
6	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Zaharia Nicusor Laurentiu	2007	30/04/2010	2010	Cu frecventa	Buget		4542	28-Jul-10
7	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Budai Anamaria	2005	05/11/2010	2010	Fara frecventa	Cu taxa		4387	06-Jun-11
8	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Iancu Vasile	2008	28/10/2011	2011	Cu frecventa	Buget	Proiect	3818	26-Apr-12
9	Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Tufoi Marius	2008	31/10/2011	2011	Cu frecventa	Buget		3818	26-Apr-12
10	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Stroia Mihaela - Dorica	2008	28/10/2011	2011	Cu frecventa	Buget		3250 MD	20-Feb-13
11	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Ianici (Rujici) Draghita	2009	02/11/2012	2012	Cu frecventa	Buget	Proiect	3250 MD	20-Feb-13
12	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Nedeloni Marian-Dumitru	2009	18/12/2012	2012	Cu frecventa	Buget		3250 MD	20-Feb-13
13	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Jurcau Stefania Camelia	2008	04/12/2012	2012	Cu frecventa	Buget		3250 MD	20-Feb-13
14	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Negru Ionica	2009	14/09/2012	2012	Cu frecventa	Buget		6508	19-Dec-12
15	Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Caramidaru Virgil	2009	21/09/2012	2012	Cu frecventa	Buget	Proiect	6508	19-Dec-12
16	Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Gruescu Andrei	2009	20/09/2012	2012	Cu frecventa	Buget		3250 MD	20-Feb-13
17	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Pomoja Florin	2009	12/12/2012	2012	Cu frecventa	Buget		3250 MD	20-Feb-13
18	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Avasiloaie Raoul-Cristian	2010	29/11/2013	2013	Cu frecventa	Buget	Proiect	20	21-Jan-14
19	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Daia Daniel	2009	27/03/2013	2013	Cu frecventa	Buget	Proiect	3930 MD	20-Jun-13
20	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Florea Danut	2010	29/11/2013	2013	Cu frecventa	Buget		20	21-Jan-14
21	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Hatiegan Cornel	2010	25/09/2013	2013	Cu frecventa	Buget	Proiect	5581 MD	03-Dec-13
22	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Minda Petru Florin	2010	25/09/2013	2013	Cu frecventa	Buget	Proiect	5581 MD	03-Dec-13
23	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Protocsil Carla	2010	25/09/2013	2013	Cu frecventa	Buget		5581 MD	03-Dec-13



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230

Web: www.uem.ro

Centralizatorul tezelor de doctorat susținute până în anul 2018

Nr. crt.	Conducator doctorat	Nume prenume	An inmatriculare	Data sustinere	An sustinere	Forma de invatamant	Forma de finantare	Tip bursa	Nr Ordin Ministeru	Data Ordin Ministeru
24	Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Mituletu Ion Cornel	2007	18/10/2013	2013	Cu frecventa	Buget		5581 MD	03-Dec-13
25	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Afronie Eugen	2009	29/10/2013	2013	Cu frecventa	Buget	Proiect	5581 MD	03-Dec-13
26	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Avram Silviu Dan	2010	30/09/2013	2013	Cu frecventa	Buget		5581 MD	03-Dec-13
27	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Chivu Adrian	2009	28/02/2013	2013	Cu frecventa	Buget		3930 MD	20-Jun-13
28	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Iacob-Mare Cornel	2010	30/09/2013	2013	Cu frecventa	Buget		5581 MD	03-Dec-13
29	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Tiganasu Nicolae Marin	2010	22/11/2013	2013	Cu frecventa	Buget		20	21-Jan-14
30	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Brebu Nicolae	2006	28/11/2013	2013	Fara frecventa	Cu taxa		20	21-Jan-14
31	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Chirus Daniel	2010	16/12/2013	2013	Cu frecventa	Buget	Proiect	165	07-Apr-14
32	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Cojocaru Vasile	2007	07/02/2013	2013	Fara frecventa	Cu taxa		3250 MD	20-Feb-13
33	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Cuzmos Adrian Gheorghe	2006	29/11/2013	2013	Fara frecventa	Cu taxa		20	21-Jan-14
34	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Jianu Camelia	2008	07/02/2013	2013	Cu frecventa	Cu taxa		3250 MD	20-Feb-13
35	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Rigou Ileana-Veronica	2008	24/02/2013	2013	Cu frecventa	Buget		3812	26-Apr-12
36	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu & Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Bizau Viorel Ionut	2011	30/09/2014	2014	Cu frecventa	Cu taxa		694	10-Dec-14
37	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Iavomic Claudiu Mirel	2011	29/09/2014	2014	Cu frecventa	Buget	Buget	634	11-Nov-14
38	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Manescu Tiberiu	2011	29/09/2014	2014	Cu frecventa	Buget	Proiect	634	11-Nov-14
39	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu & Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Ghicana Adelina	2012	24/09/2015	2015	Cu frecventa	Buget	Proiect	5954	07-Dec-15
40	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu & Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Peris Bendu Florin	2012	24/09/2015	2015	Cu frecventa	Buget	Proiect	5954	07-Dec-15
41	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Muntean Florian	2012	24/09/2015	2015	Cu frecventa	Buget	Proiect	5954	07-Dec-15
42	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Sgaverdea Elena Daniela	2007	30/03/2015	2015	Cu frecventa	Buget		3869	19-May-15
43	Prof. univ. dr. ing. Ion Vela	Amariei Daniel	2006	26/06/2015	2015	Fara frecventa	Cu taxa		4643	30-Jul-15
44	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Secosan Evelina Roxana	2011	18/12/2015	2015	Cu frecventa	Buget	Proiect	3209	23-Feb-16
45	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Furdui Horea	2013	11/11/2016	2016	Cu frecventa	Buget	Buget	3769	20-Apr-17
46	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Nitescu Codrin Nistor	2014	09/11/2017	2017	Cu frecventa	Buget	Fara bursa	5701	27-Dec-17



UNIVERSITATEA "EFTIMIE MURGU" DIN REȘIȚA
FACULTATEA DE INGINERIE ȘI MANAGEMENT
ȘCOALA DOCTORALĂ

P-ța Traian Vuia, nr. 1-4, 320085-Reșița, Tel: +40 255 213901, Fax: +40 255 210230

Web: www.uem.ro

Centralizatorul tezelor de doctorat susținute până în anul 2018

Nr. crt.	Conducator doctorat	Nume prenume	An inmatriculare	Data sustinere	An sustinere	Forma de invatamant	Forma de finantare	Tip bursa	Nr Ordin Ministeru	Data Ordin Ministeru
47	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Stanciu Emilian	2014	29/11/2017	2017	Cu frecventa	Buget	Buget	3356	21-Mar-18
48	Prof. univ. dr. ing. Tiberiu Stefan Manescu	Mimis Cristian-Marius	2014	06/10/2017	2017	Cu frecventa	Buget	Buget	3356	21-Mar-18
49	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Jurcu Marcel Romulus	2013	14/11/2017	2017	Cu frecventa	Buget	Proiect	3356	21-Mar-18
50	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Padureanu Ioan	2013	14/11/2017	2017	Cu frecventa	Buget	Buget	3356	21-Mar-18
51	Prof. univ. dr. ing. Viorel Constantin Câmpian	Pepa Damaschin	2013	17/11/2017	2017	Cu frecventa	Cu taxa	Proiect	3356	21-Mar-18
52	Prof. univ. dr. ing. Dorian Nedelcu	Bara Aurel	2013	13/07/2018	2018	Cu frecventa	Cu taxa	Fara bursa	5474	14-Nov-18
53	Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer Gillich	Ntakpe Jean Loius	2013	17/09/2018	2018	Cu frecventa	Buget	Buget	5474	14-Nov-18



Aprobat în Senatul din data de 04.04.2018

PREȘEDINTE

Prof. univ. dr. ing. Doina Frunzăverde

METODOLOGIA PRIVIND ADMITEREA LA STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT PENTRU ANUL 2018

COD: M4.1-01

CAPITOLUL I: Dispoziții generale.....	2
CAPITOLUL II: Organizarea admiterii.....	3
CAPITOLUL III: Desfășurarea admiterii.....	4
CAPITOLUL IV: Rezultatele admiterii.....	4
CAPITOLUL V: Dispoziții finale	5

CAPITOLUL I: Dispoziții generale

Art. 1

Prezenta Metodologie se referă la modul de organizare și desfășurare a concursului de admitere la studii universitare de doctorat pentru anul universitar 2018-2019 la Universitatea „Eftimie Murgu” din Reșița și se aplică pentru formele de învățământ CU FRECVENȚĂ și CU FRECVENȚĂ REDUSĂ.

Art. 2

La baza acestei Metodologii stau următoarele acte normative actualizate:

1. Legea Educației Naționale nr. 1/2011, actualizată;
2. Legea nr. 288/2004 privind organizarea studiilor universitare, cu modificările și completările ulterioare;
3. Hotărâre nr. 681/3.08.2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat;
4. Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului nr. 4843/01.08.2006 privind domeniile pentru studii universitare de doctorat, sistemul de criterii și metodologia de evaluare a instituțiilor de învățământ superior pentru aprobarea organizării studiilor universitare de doctorat;
5. Ordonanța de urgență nr. 41/2016 privind stabilirea unor măsuri de simplificare la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative;
6. Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 6102/2016 pentru aprobarea Metodologiei Cadru privind organizarea admiterii în ciclurile universitare de licență, de master și de doctorat;
7. Ordinul nr. 3.062 din 16 ianuarie 2018 privind modificarea art. 13 din anexa la Ordinul ministrului educației naționale și cercetării științifice nr. 6.102/2016 pentru aprobarea Metodologiei-cadru privind organizarea admiterii în ciclurile de studii universitare de licență, de master și de doctorat;
8. Carta și regulamentele Universității „Eftimie Murgu” din Reșița.

Art. 3

- (1) Admiterea la studiile universitare de doctorat se face în limita locurilor alocate de:
 - a) Ministerul Educației Naționale (MEN) – locurile în regim de finanțare de la bugetul de stat sub formă de granturi doctorale;
 - b) Senatul UEMR – locurile în regim cu taxă.
- (2) Granturile doctorale cu finanțare de la buget se acordă pe bază de competiție în cadrul Școlii Doctorale pe baza propunerilor de teme/tematici de cercetare ale conducătorilor de doctorat, membri ai Școlii Doctorale.
- (3) Fiecare post doctoral vacant va fi ocupat pe baza concursului sus menționat, iar finanțarea studiilor se realizează prin grant doctoral.
- (4) Locurile cu taxă pot fi ocupate tot în urma concursului.
- (5) Admiterea la studii universitare de doctorat, indiferent de forma de finanțare, este condiționată de promovarea examenului de admitere, conform prevederilor legale în vigoare.
- (6) Pozițiile vacante, repartizate pe conducători de doctorat, se comunică pe pagina Web a Universității „Eftimie Murgu” din Reșița, până la 15.05.2018. Pentru fiecare poziție vacantă se va preciza tematica de cercetare și modul de finanțare:
 - Finanțare de la buget, cu bursă (cu frecvență);
 - Finanțare de la buget (cu frecvență redusă);
 - Cu taxă (cu frecvență redusă).
- O persoană poate beneficia o singură dată de 1 loc finanțat de la buget.
- (7) Până la data limită de înmatriculare, în funcție de rezultatele obținute la concursurile de admitere, se poate realiza redistribuirea pozițiilor rămase vacante.

CAPITOLUL II: Organizarea admiterii

Art. 4

(1) Calendarul de admitere:

- a) Perioada de înscriere: 10.09.2018-12.09.2018, orele 8.00-16.00, la secretariatul Școlii Doctorale, clădirea A, etajul 1;
- b) Desfășurarea concursului: 14.09.2018.

(2) Data și ora exactă, pentru concurs, pentru fiecare post vacant, se anunță până la data de 13.09.2018, pe site-ul www.uem.ro și la avizierul Școlii Doctorale.

(3) În cazul în care locurile nu se ocupă, se poate organiza o a doua sesiune de admitere, cu înscriere în perioada 17.09.2018-19.09.2018, iar concursul va avea loc în 21.09.2018. De asemenea, data și ora exactă pentru concursul, pentru fiecare post vacant, se anunță până la data de 20.09.2018, pe site-ul www.uem.ro și la avizierul Școlii Doctorale.

Art. 5

(1) Au dreptul să participe la concursul de admitere la studii universitare de doctorat numai absolvenții cu diplomă de master sau echivalentul acesteia, pentru care durata totală cumulată a ciclului de studii universitare de licență și master trebuie să fie de cel puțin 300 de credite transferabile (ECTS), dar și absolvenții cu diplomă de licență sau echivalentă, eliberate până în anul absolvirii primei promoții de licență organizată în conformitate cu prevederile Legii nr. 288/2004 privind organizarea studiilor universitare, cu modificările și completările ulterioare (învățământ de lungă durată).

(2) Înscrierea la concursul de admitere la studii universitare de doctorat se poate face indiferent de domeniul în care candidatul a obținut diploma de licență și cea de master.

(3) Pentru înscrierea la concurs sunt necesare următoarele acte:

- a) cererea de înscriere (anexa 1);
- b) fișa de înscriere (anexa 2);
- c) carte de identitate/pașaport în copie, care va fi certificată la secretariatul Școlii doctorale;
- d) certificatul de naștere în copie, care va fi certificată la secretariatul Școlii doctorale;
- e) certificatul de căsătorie sau orice alt act care atestă schimbarea numelui în copie, care va fi certificată la secretariatul Școlii doctorale;;
- f) diploma de bacalaureat în copie, care va fi certificată la secretariatul Școlii doctorale;;
- g) diploma de licență în copie, care va fi certificată la secretariatul Școlii doctorale;;
- h) foaia matricolă/supliment la diplomă în copie, care va fi certificată la secretariatul Școlii doctorale;;
- i) diploma de master sau echivalentă în copie, care va fi certificată la secretariatul Școlii doctorale, dacă este cazul;
- j) curriculum vitae;
- k) chitanța de achitare a taxei de înscriere;
- l) declarație pe propria răspundere că nu a mai beneficiat anterior de un loc cu finanțare de la buget la studii universitare de doctorat sau adeverință de la instituția organizatoare de doctorat unde a mai fost înmatriculat la un stagiul de doctorat, adeverință din care să rezulte modul de finanțare.

Art. 6

(1) Taxele de doctorat sunt:

- Taxa de înscriere;
- Taxa de înmatriculare;
- Taxa de studii, doar pentru candidații admiși pe locurile cu taxă;
- Taxa de finalizare a studiilor, doar pentru candidații admiși pe locurile cu taxă, la valoarea aprobată de conducerea UEMR.

(2) Taxele se plătesc la Casieria UEMR.

(3) Senatul UEMR poate acorda scutirea de la plata acestor taxe sau reducerea lor, conform metodologiei proprii în vigoare.

(4) Potrivit legii, copiii personalului didactic și didactic auxiliar aflat în activitate sau pensionat sunt scutiți de plata taxelor de înscriere la concursurile de admitere în învățământul superior și beneficiază de gratuitate la cazare în cămine. Scutirea de la plata acestor taxe se face numai pe baza documentelor doveditoare prezentate de candidați. Aprobarea scutirii se face de către comisia de examinare.

CAPITOLUL III: Desfășurarea admiterii

Art. 7

(1) Concursul de admitere la doctorat se desfășoară sub formă de interviu, constând din două probe orale, care se notează de către conducătorul de doctorat cu note de la 1 la 10:

- prezentarea traseului educațional și profesional a fiecărui candidat înscris;
- direcțiilor prezumate de cercetare în domeniul temei.

(2) O parte din interviu se va desfășura într-o limbă de circulație internațională la alegerea candidatului (preferabil limba engleză). Alegerea limbii de prezentare de către candidat se va face cu acordul conducătorului de doctorat.

Art. 8

(1) Selecția candidatului la doctorat pentru o poziție vacantă este realizată de către conducătorul de doctorat care supervizează respectiva poziție, conform art. 32, alin. (1) din HG 681/3.08.2011 privind aprobarea Codului studiilor universitare de doctorat. Se declară admis candidatul care obține cea mai mare medie a notelor acordate pentru cele două probe ale concursului, media minimă pentru promovarea concursului fiind 7, calculată cu două zecimale fără rotunjire. Deoarece probele sunt orale, nu se admit contestații.

(2) La concursul pentru fiecare poziție vacantă participă și 2 membrii din colectivul de cercetare al conducătorului de doctorat, cadre didactice din UEMR, propuși de către acesta. Comisia de examinare este compusă din conducătorul de doctorat și cei doi membrii desemnați. Componenta comisiilor este avizată de ȘD și se aprobă de către CSUD, iar membrii comisiei se numesc prin decizia rectorului UEMR.

(3) La concursul pot participa toți conducătorii de doctorat din Școala Doctorală.

(4) Rezultatul se consemnează într-un proces verbal (anexa 3), în care se vor preciza notele acordate și media calculată, pentru fiecare candidat participant la admitere, pe postul respectiv.

(5) Rezultatele concursului de admitere se fac publice prin afișare la avizierul Școlii Doctorale și pe pagina web proprie, în formă tabelară cuprinzând următoarele elemente obligatorii: numărul postului, nume candidați, notele obținute și media acestora, calificativul Admis sau Respins.

CAPITOLUL IV: Rezultatele admiterii

Art. 9

(1) Validarea concursului de admitere la studii universitare de doctorat, se va face de către Consiliul Școlii Doctorale (CSD) și Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat (CSUD), până la data de 27.09.2018, pe baza proceselor verbale semnate de către conducătorul de doctorat și cei 2 membrii participanți la interviu, în limita cifrei de școlarizare, repartizată pentru UEMR, de către Ministerul Educației Naționale.

Art. 10

(1) Candidații admiși vor fi înmatriculați prin Decizia Rectorului, la propunerea Școlii Doctorale, după completarea de către fiecare candidat, la secretariatul Școlii Doctorale, a unei cereri de înmatriculare (anexa 4), la care se atașează chitanța de plată a taxei de înmatriculare.

(2) Datele de înmatriculare sunt:

- 17.09.2018, pentru **prima** sesiune de admitere;
- 24.09.2018, pentru **a doua** sesiune de admitere, dacă este cazul.

(3) Candidații care au fost admiși în prima sesiune de admitere au obligația să se înmatriculeze până la data de 17.09.2018, în caz contrar, ei pierd locurile câștigate prin concurs.

(4) După aprobarea înmatriculării, studenții sunt înscriși în Registrul matricol sub un număr unic, valabil pentru întreaga perioadă de școlarizare.

CAPITOLUL V: Dispoziții finale

Art. 11

Prezenta metodologie a fost discutată în Consiliul de administrație din data de 21.03.2018 și aprobată în ședința Senatului UEMR din data de 04.04.2018.

Art. 12

Prezenta metodologie se aplică începând cu data aprobării de către Senatul UEMR, dată la care orice alte dispoziții contrare încetează de drept.