

<https://entrec.utcluj.ro/>

# *Activitatea didactică și științifică* 2014-2024

Dr. eng. math. Dan D. Micu

*Full Professor - Technical University of Cluj-Napoca, Romania*

*Fulbright Fellow - University of Florida, US*

*Professor - Beijing Jiaotong University, China*

---

# MEET OUR TEAM - EnTReC

We are described by **the passion and the enthusiasm** for what we do, supported by our skills and held results that with each new experience we develop and harness at a personal level for the **University's and the Community's Interest**.



We prove **courage in development** by undertaking performance **in energy related fields** through applied scientific research and a permanent open eye for new opportunities that could be transposed in scientific knowledge or feasible and efficient solutions for the industry.

# 2024

Another amazing week full of important events for the Energy Transition Research Center - Entrec team, with 5 meetings on ongoing European projects:

1. The #RENplusHOMES\_eu consortium gathered in Innsbruck, Austria, for the second General Assembly  
<https://renplushomes.eu/project/>
2. The #EVELIXIA consortium meeting in Stegersbach, Austria <https://www.evelixia-project.eu/>
3. The #EnTRAINER\_Project consortium meeting in Rome  
<https://entrainer-project.eu/>
4. Reflecting on the incredible insights shared at the final #DOITSMARTER project workshop
5. The kickoff meeting for a new European project "Building local partnerships for reducing the fossil energy demand of district heating systems in the Eastern Danube Region" #REHEATEAST  
#research #universities #collaboration



Summary of last week events:

1. Meeting with APK Group, Belgium - we set up a fruitful collaboration around Entrec current and future projects on energy and also possible internships for Technical University of Cluj-Napoca students. (Foto 1: Marc Boriau, Axel Vangilbergen, Mihaela Plesa, Cristi Mocan, Timea Farkas, Alexandru-George Berciu)
2. Meeting with SFC Energy, Germany - discussions on future collaboration with Technical University of Cluj-Napoca on the hydrogen fuel cells topic. (Foto 2: Valentin Betrich, Marius Potor, Andrei Ceclan, Bogdan Ovidiu Varga)
3. NET ZERO CITIES - Blueprint Project meeting - results obtained by Technical University of Cluj-Napoca research groups (energy, mobility, architecture) together with other partners. (Foto 3-4: Andrei Ceclan, Bogdan Ovidiu Varga, Ovidiu Pop, Octav Olanescu, Vlad Sebastian Rusu, Ancuța Maria Măgurean, Ovidiu Cimpean, Dalila Ciucian, Marcel Pirvu, Oana Raita, Stoica Alexandra, Andra Tanase, Coraian Zoltan, Poliec Alexandra)
4. Kickoff meeting of a new Entrec international project, financed under the Interreg program: "Fostering the implementation of shallow geothermal hybrid heating and cooling systems in the Danube Region" (Foto 5: Radu Munteanu Jr., Ștefan Cirstea, Iudean Dan)  
#research #industry #internationalization #cooperation #university





Cristian Popa

27 aprilie la 14:50 · 🌐



De curând m-am bucurat de o conversație deschisă și plină de căldura despre ce înseamnă interconectarea în spirit ingineresc în sfera educației alături de Dan Doru Micu în cadrul proiectului meu Conexiuni.

Vă invit să explorați perspectiva generării de experiențe de învățare în educație fundamentate pe aducerea pasiunii în procesul de predare și transmiterea de energie și entuziasm.

O abordare colaborativă și interdisciplinară aduce provocări dar și beneficii semnificative în rezolvarea problemelor complexe și oportunități în cercetare și învățământ, iar conectarea cu medii și culturi diverse aduce noi perspective și acces la soluții inedite.

Personal după mai mult de 20 de ani am regăsit aceeași energie frumoasă care m-a inspirat să mă bucur de fiecare moment de învățare, să mă conectez și să contribui la rândul meu la formarea altor persoane.

Mulțumesc [Dan Doru Micu](#)! Ești și vei fi un model pentru mine!

Înregistrarea emisiunii o puteți asculta pe canalul youtube:

**Conexiuni**

OMNIA RADIO

**CLĂDIRA CONECTĂRII ÎN EDUCAȚIE**

Realizator: Cristian Popa  
Invitat: Dan Doru Micu

The graphic features a dark blue background with two circular portraits of the host and guest. The text is in white and yellow, with the OMNIA RADIO logo in the top right corner.



Dan Doru Micu

6z · 🌐



Dragi prieteni, Vă invit cu drag la evenimentul "Viitorul universităților tehnice" inițiat și moderat de profesorul Mircea Miclea. Evenimentul va avea loc Vineri, 26 aprilie, de la ora 12:00, la Chios Social Lounge.

Pomim de la principiul ca viitorul nu se prezice, ci se construiește. Scopul nostru este de a propune și a discuta public câteva scenarii de construcție a unui viitor mai bun pentru universitățile tehnice. La discuția-panel sunt invitați reprezentanți din mediul academic, mediul economic, studenți și toți cei care sunt interesați de acest subiect. Pentru înscrieri: [https://docs.google.com/.../19qzDTajm3Tuwaa0puYs0\\_sR.../edit](https://docs.google.com/.../19qzDTajm3Tuwaa0puYs0_sR.../edit)

În preambulul evenimentului vă invit să ascultați (în primul comentariu) conversația deschisă și plină de căldură (Conexiuni – Clădirea conectării în educație) pe care am avut-o cu Cristian Popa despre interconectarea în spirit ingineresc în sfera educației.

Să ne revedem cu bine Vineri!

**UNIVERSITĂȚILE TEHNICE ȘI VIITORUL LOR**

DEZBATERE INTERACTIVĂ

**26 APRILIE | VINERI**  
**2024 | 12:00**

prof. MIRCEA MICLEA  
MODERATOR  
Universitatea Babeș-Bolyai (COGNITROM)

prof. DAN MICU  
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

prof. RADU PORUMB  
Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București

conf. ATTILA SIMÓ  
Universitatea Politehnică Timișoara

The poster has a teal and dark green color scheme. It features a large white speech bubble containing the event title and date. Below the date, there are four small portraits of the participants, each with their name and affiliation in a teal box.

 **Transylvania Green Energy Forum** este cu **Dan Doru Micu** 52  ...

 Dan Doru Micu, Prof. dr. ing. mat. la **Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca**, se alătură echipei noastre de speakeri de excepție pentru a împărtăși perspective și cunoștințe valoroase în cadrul Transylvania Green Energy Forum!

Cu o experiență vastă în domeniul cercetării și dezvoltării în tranziția energetică, Dan Micu a coordonat numeroase proiecte de cercetare la nivel internațional, contribuind la dezvoltarea instrumentelor numerice de analiză energetică și eficiență energetică în clădiri și industrie. La forumul de pe 21-22 mai, ne va ghida în discuții profunde despre viitorul energiei verzi și soluțiile inovatoare necesare pentru un viitor mai sustenabil.

Alătură-te celui mai mare eveniment dedicat energiei verzi din Transilvania! 🌱 ⚡ 🌍  
<https://tgef.eu>

📅 21-22 mai 2024  
 📍 Grand Hotel Italia, Cluj Napoca



## Transylvania Green Energy Forum

**SPEAKER**

**Prof. dr. ing. mat. Dan MICU**  
 Universitatea Tehnică Cluj Napoca



**21-22 mai 2024**  
 Grand Hotel Italia  
 Cluj-Napoca



Înscrieri și informații [www.tgef.eu](http://www.tgef.eu)

 **Dan Doru Micu** este în **Xanthi, Macedonia de Est și Tracia, Grecia** 15 februarie  ...

Last month I had the great pleasure of seeing my dear friends from Greece, Cyprus and Turkey, **Grigoris Papagiannis, Theofilos Papadopoulos, Oguzhan Ceylan, Alexis Polycarpou!** Together, in the beautiful city of Xanthi, we laid the foundations of a new European project and strengthened the friendship and collaboration between our universities: **Democritus University of Thrace, Technical University of Cluj-Napoca, Aristotle University Of Thessaloniki, Kadir Has Universitesi, Fred...** **Vezi mai mult**



## GREEN ENERGY FORUM



**Prof. dr. ing. mat. DAN MICU**  
 Universitatea Tehnică Cluj-Napoca

**SPEAKER**

**12 Aprilie 2024**  
 Hotel Metropolia  
 Bât. 10

[www.tgef.eu](http://www.tgef.eu)



## X Party & Networking

20 martie · 🌐

### ⚡ INVITAT SPECIAL ⚡

Suntem onorați să îl avem alături de noi la Future Economy Summit & Networking pe domnul Prof. dr. ing. mat. Dan D. Micu - Director - Centrul de Cercetare pentru Tranziție Energetică - EnTReC

**i** Dan D. Micu este profesor universitar al Facultății de Inginerie Electrică din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca și director al Centrului de Cercetare în Tranziție Energetică (entrec.utcluj.ro). Este autor și coautor a peste 300 de lucrări științifice, a coordonat peste 30 de contracte de cercetare obținute prin competiții naționale și internaționale și a câștigat 8 premii de cercetare (2 la nivel internațional). Dr. Micu a participat la peste 50 de stagii de predare/cercetare internaționale; în anii 2017 și 2022 a câștigat două burse Fulbright Senior Fellow la University of Florida, SUA, iar în perioada 2019-2023 a fost profesor asociat al Beijing Jiaotong University, China.

Misiunea Centrului de Cercetare pentru Tranzitie Energetica - EnTReC (entrec.utcluj.ro) este de a contribui în mod semnificativ, prin cercetare stiintifica avansata, la tranziția energetică spre neutrate climatica în sectorul energetic, industrie, clădiri și comunități locale. Expertiza și activitățile centrului sunt concentrate pe cercetarea multidisciplinară realizată prin efortul comun al celor peste 60 de cercetatori care provin din 10 laboratoare de cercetare ale Universitatii Tehnice din Cluj-Napoca. Incepand din 2014 EnTReC a derulat peste 30 de proiecte internationale de anvergura cu rezultate importante in dezvoltarea și implementarea unor instrumente inovative de analiză pentru utilizarea durabilă a energiei în rețelele de distribuție, în industrie și în clădiri.

📌 Detalii pe: <https://www.facebook.com/share/wcarARDb32jcioRE/>

👍❤️ David. Mircea și alți 794

150 comentarii 6 distribuiri

**INVITAT SPECIAL**

**Prof. dr. ing. mat. Dan D. Micu**  
 Director  
 Centrul de Cercetare  
 pentru Tranziție Energetică - EnTReC

**THE FUTURE** TECHNOLOGY INDUSTRY ENERGY INNOVATION EDUCATION SUMMIT  
 THE NO. 1 NETWORKING EVENT PROGRAM

Development through NETWORKING  
 21 martie 2024 • 18:00 • Chios  
 Dress Code Obligatoriu: Business

2023

Very honored to represent **Technical University of Cluj-Napoca** in the opening panel of the Cyber Security in Energy Conference organized by **Distributie Energie Electrica Romania!**  
 Thank you very much, **Mihaela Suciu** and DEER team for the invitation and for organizing this wonderful event 🥰

For more informations you can visit the website: <https://cyberenergy.ro#energy#cooperation#universities>



**Distributie Energie Electrica Romania**  
 2 octombrie 2023 · 0

Distribuție Energie Electrică România (DEER) și Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (UTCN), prin Centrul de Cercetare în Tranzitie Energetică (EnTREC), au încheiat un nou parteneriat activ, în cadrul unui proiect internațional de cercetare - inovare.

Proiectul, cu denumirea "Clădiri interactive în relație cu rețelele inteligente" (eng. Smart Grid-Efficient Interactive Buildings), cu acronimul EVELIXIA – nr. grant 101123238/2023, se derulează în cadrul apelului Horizon Europe.

Valoarea totală a proiectului este de 8 189 865 Euro și se va desfășura pe o perioadă de 4 ani, consorțiul fiind format din 36 de parteneri, din 12 țări europene.

Proiectul vizează implementarea și testarea la nivel de pilot demonstrativ a conceptului de utilizator activ de rețea (prosumator) și a interacțiunii cu rețelele de distribuție a energiei.

Dna Mihaela Rodica Suciu, Director General: "Pentru DEER este esențial ca atât tranziția la energia verde, cât și accesul la rețea al prosumatorilor să aibă loc în condiții de siguranță, continuitate și permanență. Proiectul EVELIXIA reprezintă o excelentă oportunitate de a testa tehnologii noi, care să răspundă provocărilor din piață, dar și de a înțelege comportamentul utilizatorului activ. Compania noastră manifestă un interes crescut în identificarea unor soluții inovative pentru asigurarea flexibilității rețelelor în relația cu prosumatorii. DEER se pregătește și investește cu responsabilitate pentru viitor!"

 Dan Doru Micu este în Regiunea Capitalei Bruxelles.  
26 martie · 🌐

The #OLGA Project 2nd Steering Committee meeting took place in Brussels, at the Airport Regions Council. I am proud to be the dissemination manager of this wonderful consortium formed by 41 partners.  
The cooperation is everything!!!  
Thank you all for your dedication 🙏  
[Entrec Technical University of Cluj-Napoca](#)



  David Micu, Denisa Stet și alți 392  
34 comentarii 2 distribuiri

...

# Startup-ul Energy Advisor, afiliat UTCN, obține un grant de 200.000 euro pentru o aplicație mobilă inovatoare în domeniul energiei



 ADRIAN LOGHIN  
8 mai, 2023, 4:40 pm 🗨️ 1 🔥 3758

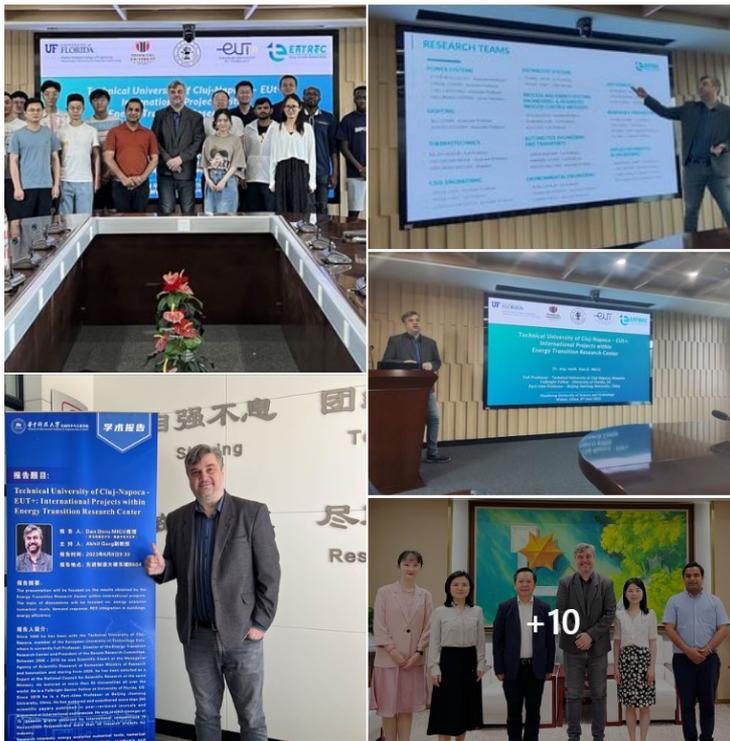


[Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca \(UTCN\)](#) anunță una dintre cele mai importante realizări ale startup-ului afiliat – Energy Advisor.

Compania, fondată de membri ai comunității academice UTCN, a obținut recent un grant nerambursabil în valoare de 200.000 euro, finanțat prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, în cadrul apelului de finanțare dedicat start-up-urilor inovatoare din domeniul cercetării și inovației. Energy Advisor a obținut finanțarea cu cel mai mare punctaj din țară.

Dan Doru Micu este in **Wuhan, Hubei, Republica Populară Chineză**.  
14 iunie 2023 · 🌐

Last week I was invited by a top university in the world, Huazhong University of Science and Technology, to present the [Technical University of Cluj-Napoca](#), [European University of Technology - EUT+](#) and the international research projects within Energy Transition Research Center [Entrec](#). 😊  
I am convinced that the discussions with the vice-presidents Prof. Jianguo Chen and Prof. Liang Gao will lead to a fruitful collaboration in the future! 🤝  
Thank you for the warm welcome received by the HUST colleagues! 🙏  
Thank you to my TUCM colleagues who work hard so that their research results have an impact at international level! 🌍  
As my grandma used to say..."life goes on and you have to do important things" ❤️  
[#university](#) [#research](#) [#appreciation](#) [#gointernational](#)



👍👍 David, Mircea și alți 462

64 comentarii 3 distribuiri

Dan Doru Micu este la **Beijing Jiaotong University**.  
25 aprilie 2023 · Beijing, Republica Populară Chineză · 🌐

Dear friends, after 3 years of online, I returned to teach and do research in China, at Beijing Jiaotong University, International School of Renewable Energy. 🇨🇳  
It is my 5th year of contract and I am very grateful and happy for this opportunity.  
I proudly represent the [Technical University of Cluj-Napoca](#) in a select company with professors from prestigious universities from all over the world. 🌍  
[#internationalization](#) [#university](#) [#education](#)



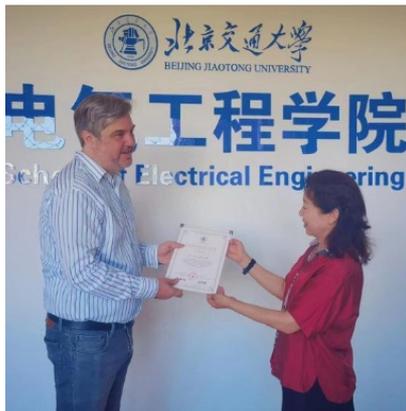
👍👍 David, Mircea și alți 990

164 comentarii 7 distribuiri

*Certificate of appreciation from  
Beijing Jiaotong University for five years of fruitful collaboration  
2019-2023*

**Dan Doru Micu**  
20 iunie 2023 · 🌐

I would like to thank Professor Jinghan HE and all colleagues from School of Electrical Engineering, Beijing Jiaotong University, for these 5 years of fruitful collaboration. Also I want to congratulate all my students from the period 2019-2023 for their great results obtained at the exams of Engineering Electromagnetic Fields and Photovoltaic Technology. See you next year 🥰  
#university #internationalization



👍❤️ Mircea, Ion-Adrian și alți 389

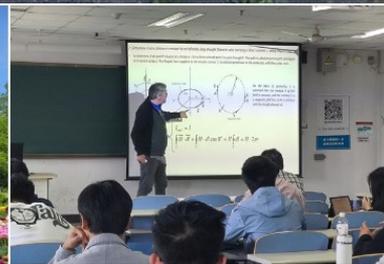
51 comentarii 1 distribuire

**Dan Doru Micu** este la **Beijing Jiaotong University**.  
24 mai 2023 · Beijing, Republica Populară Chineză · 🌐

Science has no borders 🙌  
Thank you ECE Florida for this post 🥰  
#internationalization #university #education



*University of Florida congratulates me for my  
presence at Beijing Jiaotong University*



**ECE Florida**  
22 mai 2023 · 🌐

Last fall, Dr. Dan D. Micu was a senior visiting Fulbright scholar at ECE, working with longtime associate Distinguished Professor Vladimir Rakov. He recently told us that he's spending the semester teaching at Beijing Jiaotong University (while wearing an ECE tshirt).

**Dan Doru Micu** este în Dalian, Liaoning, Republica Populară Chineză.  
25 octombrie 2023 · 🌐

After 5 years of teaching and research in Beijing, I was invited to Dalian to present 4 course modules for ambitious and interested undergraduates and PhD students. Thank you to Mr. Vice President Prof. Xia Mingchao for the invitation! Hoping for a fruitful collaboration in the future 🤝  
#internationalization #teaching Technical University of Cluj-Napoca



David, Mircea și alți 627

151 comentarii 5 distribuiri

**Dan Doru MICU** · You  
Professor at Technical University of Cluj-Napoca  
6mo · 🌐

Last week I proudly represented **Energy Transition Research Center (EnTReC)** from Technical University of Cluj Napoca, as a keynote speaker, at an important conference organized in Dalian, China. I was together with prominent chinese personalities in the energy field and I presented some results from our international projects.  
#internationalization #research #energy



Anamaria Cretu and 177 others

4 comments · 1 repost

**Dan Doru Micu** este la **Thessaloniki Grecia**.

16 noiembrie 2023 · 🌐

The Romanian team (**Entrec** from **Technical University of Cluj-Napoca**, **Distributie Energie Electrica Romania** and **Termoficare Cluj-Napoca**) showcased their pilot site work at the kickoff meeting of the **#HORIZON** project **#EVELIXIA** (Smart Grid-Efficient Interactive Buildings) held in **#Thessaloniki**.

A big thank you to the consortium (36 European partners) leader, **#CERTH** - Centre for Research & Technology Hellas, for organizing and hosting this wonderful event.

**#project #research #energyefficiency**



**Dan Doru Micu** este împreună cu **Andrei Ceclan** și **alți 2**.

8 septembrie 2023 · 🌐

Last week, together with colleagues from **Entrec**, we participated at the 58th Universities Power Engineering Conference in Dublin.

You could find more information on the website: <https://upec2023.com/>

**#research #energy**



**David, Dora** și **alți 324**

17 comentarii 1 distribuire

**Dan Doru Micu** este în **Barcelona, Spania**.

23 septembrie 2023 · 🌐

This week I visited the wonderful city of Barcelona:

1. As part of the cooperation in the Horizon RENplusHOMES project, I visited our partners from ITEC Company 🥰
  2. Meeting, after many years, with my colleague, Prof. Andreas Sumper, Universitat Politècnica de Catalunya-CITCEA, to initiate a collaboration within the new Horizon Europe call 🥰
- Entrec #research #energy #university**



**David, Mircea** și **alți 297**

16 comentarii 1 distribuire

Review of 2023



Dan Doru Micu este la Technical University of Cluj-Napoca.  
7 ianuarie · Cluj-Napoca · 🌐

Dear friends, 2023 has been a year full of achievements both personally and together with the Energy Transition Research Center **Entrec** team. We represented with honor the University to which we proudly belong, **Technical University of Cluj-Napoca**

1. Together with **Entrec** team: we finalized 4 projects and won by competition other 7 Horizon Europe projects (RENplusHOMES, EVELIXIA, ENTRAINER, GEOECO, REHEAT, BRIGHT, JUSTSTREETS), 3 EEA and Norway grants (GREENER, ENERGEIA, DOITSMARTER) and 8 projects for industry and municipalities.
2. We developed **Renergia** TUCN's first startup, that had a very high growth in the EU start-up market.
3. I was awarded by Beijing Jiaotong University for completing the 5 years of contract for teaching and research at the International School of Renewable Energy, Beijing (2019-2023)
4. I was teaching at 3 Chinese Universities: Beijing Jiaotong University, HUST University Wuhan, Dalian Jiaotong University.
5. I was invited as keynote speaker at 6 international conferences and participated in panels at 5 important scientific events.

I would like to thank all colleagues from **Technical University of Cluj-Napoca** involved in projects without whom all these achievements would not be possible. For more information visit the website: <https://entrec.utcluj.ro/>

I am sure that with God's help we will have an even better year! 🙏

#research, #internationalization, #universities, #cooperation



2022

Dan Doru Micu este în Dubai

3 aprilie 2022 · 🌐

...

Last week I was invited speaker at RenewableMeet2022 conference held in Dubai 🇦🇪  
I represented with honour Technical University of Cluj and Beijing Jiaotong University and in my speech I presented all the International ongoing projects in which Energy Transition Research Center is involved.

Also...I "tasted" the incredible Dubai views 🌃

Entrec Technical University of Cluj-Napoca



SmemPower Efficiency

17 iunie 2022 · 🌐

...

Happening now!

The SMEmPower Efficiency - Final Event and International Workshop

#event #SMEmPowerEfficiency #energyefficiency #smes #H2020 #energysaving

Grigoris Papagiannis Dan Doru Micu Denisa Stet Levente Czumbil Ceclan Andrei Bogdan Bărgăuan Timea Farkas Vittoria Fazio Daniela Melandri Costanza Barbato Servelect ESCO



David Micu, Marius Kurti și alți 867

122 comentarii 2 distribuiri

 **Dan Doru Micu**  
19 ianuarie 2022 · 🌐

Un nou proiect, in cadrul Energy Transition Research Center, de care suntem mandri 🥳

<https://entrec.utcluj.ro>

Holistic Green Airport

[www.olga-project.eu](http://www.olga-project.eu)



 **Dan Doru Micu** este în Milano.  
16 iulie 2022 · 🌐

Project meeting 🥳 Nice moments 🥳



 Tu, David Micu, Denisa Stet și alți 634

34 comentarii 1 distribuie



Dan Doru Micu este împreună cu Denisa Stet și alți 9.

21 mai 2022 · Istanbul, Turcia · 🌐



Dan Doru Micu este împreună cu Denisa Stet și alți 9.

28 mai 2022 · 🌐



Hardworking like a bee...at UPEC Steering Committee Meeting 🐝



Bogdan Bărgăuan 🐝 se simte recunoscător cu Dan Doru Micu

31 mai 2022 · 🌐

Alături de domnul profesor Dan Doru Micu la festivitatea de decernare a diplomei de doctor 🎓

Mulțumesc, domnule profesor, pentru tot sprijinul acordat și pentru îndrumare 🐝🐝



Tu, Paunescu, Dutu și alți 398

197 comentarii

David Micu, Marius Kurti și alți 559

EnTRec Energy Days 🐝

Congrats to the entire team 🐝

Many tanks to our invited speakers and to all the participants for their inputs and collaboration 🐝

You could find more info on the website:

<https://entrec.utcluj.ro/entrec-energy-days-25-27may-2022/>

BY FAR THE BEST PLACE TO SHARE ACTIONS AND RESULTS IN ENERGY TRANSITION.

# EnTRec ENERGY DAYS 2022

25 - 27 MAI

ÎNREGISTREAZĂ-TE ACUM

📍 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

ORGANIZATORI:

PARTENERI:

MAI MULTE DETALII [entrec.utcluj.ro](https://entrec.utcluj.ro)

**ZIUA 1**  
Eficiență energetică și soluții inovative pentru clădiri performante energetic.  
Surse regenerabile de energie pentru clădiri.

**ZIUA 2**  
Lansare proiect DOITSWARTER finanțat prin intermediul Granturilor SEE & Norvegiene, Programul pentru Energie în România.

**ZIUA 3**  
Acțiuni de suport în implementarea proiectelor de eficiență energetică în sectorul IMM-urilor  
Mecanisme de finanțare. Exemple de bune practici.  
Traininguri gratuite.



David Micu, Denisa Stet și alți 301

21 comentarii 1 distribuie

# Fulbright Fellow – United States of America



A warm welcome to Senior Visiting Fulbright Scholar Dr. Dan Doru Micu, pictured here with longtime associate Distinguished Professor Vladimir Rakov. Dr. Micu has twice been a visiting scholar at UF and is currently teaching Fundamentals of Electromagnetic Fields (EEL 3472). During his previous visit, he gave well-regarded guest lectures in both EEL 3472 and a lightning course. Further strengthening their ties, Drs. Micu and Rakov have published two joint peer-reviewed journal papers and are developing a collaborative research program.



Tu, David Micu, Dora Mircea-Radu și alți 49

1 comentariu 5 distribuiri



Dear friends, after 5 years here I am again at the University of Florida as a senior Fulbright Fellow. This semester I will teach and do research in the Electrical and Computer Engineering Department. Thank you for the warm welcome and for this great opportunity 🙏

[The Fulbright Program](#)  
[ECE Florida](#)



David Micu, Dora Mircea-Radu și alți 916

131 comentarii 6 distribuiri

## 2. Course and Instructor Evaluation

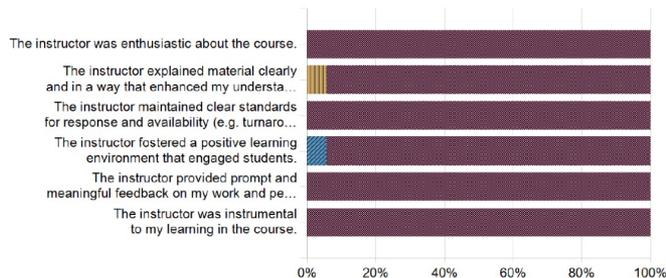
### GATOREVALS

Fall 2022 Individual Instructor Aggregated for EEL3472:  
Fund ElectroMAG FLDs (Dan Doru Micu)

Project Title: University of Florida GatorEvals – Fall 2022 Main Project

Courses Audience: 24      Instructors Audience: 24  
Responses Received: 18      Responses Received: 18  
Response Ratio: 75.0%      Response Ratio: 75.0%

Disagree      Neutral      Agree

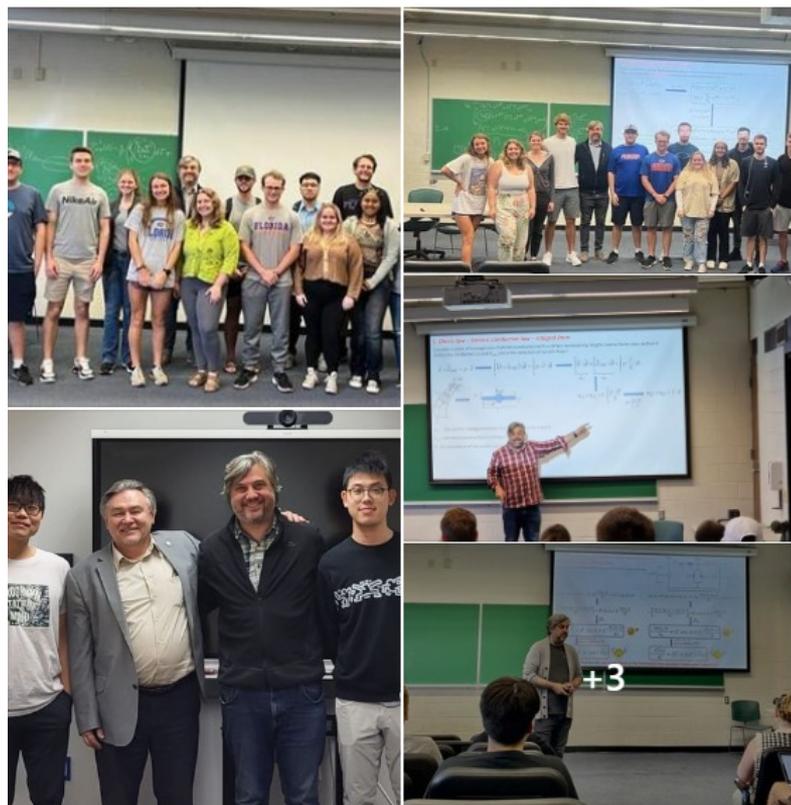


Please identify the instructor's strengths that contributed to your learning in the course.

Comments
Extremely enthusiastic, answers questions thoroughly, personable, genuinely cared for his students
Connects with class great and explains topics clearly and effectively. Very passionate about the topic and cares about teaching. Created informative slides which included every topic explained in detail and great for study material or catching up if you have to miss class. One of my favorite if not my favorite professors from 4 years of classes at UF.
Dr. Micu was warm and enthusiastic. I never hesitated to reach out to him regarding any difficulties with the course and his help was invaluable to my success.
great powerpoints and explanations on the slides meeting students to go through the exams papers individually
Professor Micu, strongly encouraged interaction and coming to his office hours after every test. He would review the test with each student to ensure they knew what mistakes they made and how to correct them. Along with this professor Micu, always mentions how the topics covered in class are relevant to real-world applications.
Dr. Micu is fantastic at explaining topics in lecture and goes through everything step by step. You can tell he has put in effort into making his lectures as understandable to the student as possible, and when coupled with his ability to answer questions thoroughly, it results in an enjoyable learning experience.
Fantastic lecturer. Remarkably enthusiastic about the course material and the lecturing environment. Takes time to break down concepts in a way that gives the student physical intuition for the material. Highlights the core skills which make the content difficult (such as thinking in 3D space and understanding what integration means physically) and focuses on these areas. I highly recommend this professor to anyone wishing to learn about fields.
Professor Micu was a wonderful professor this past semester. He always came in with a happy, positive attitude that radiated in the classroom. He always encouraged students to come discuss the material in office hours and made an effort to see each student to discuss results. He is very knowledgeable on the course material and provided real world examples when they were applicable.
Very communicative with the students and always willing to help with issues or questions about the class assignments. Overall, a great professor.
This instructor is extremely animated during his lectures making it easy to pay attention to and absorb the material he is teaching. He is my favorite professor because of how he is able to break down dense material into digestible topics.
Very enthusiastic and willing to work with the student. You can tell he loves teaching and it reflects with the way he connects with each student on a personal level.
the professor had an excellent knowledge of the topics and actual experiences in the field, implementing the course theory in real applications.
Passion and knowledge of the subject material

Dan Doru Micu  
30 decembrie 2022 · 🌐

I spent a wonderful half year! ❤️  
Thank you [ECE Florida](#), thank you professor Vlad Rakov and the PhD students [Ziqin Ding](#) and [Si Chen](#)! I thank the students for their dedication, for their attention and for the warmth with which they received me! 🥰  
Thank you [The Fulbright Program](#) for this opportunity!  
My best wishes for all of you ❤️



👍❤️ Marius Kurti, Dora Mircea-Radu și alți 399

21 comentarii

## 4. Outreach Lecturing – Howard University, Washington



Congratulations, Howard University!

Your request to host a Fulbright Visiting Scholar through the Outreach Lecturing Fund (OLF) has been approved. Details of this OLF are below:

Scholar's Name: Dr. Dan Doru Micu

Scholar's Country: Romania

Lecture Title: "Energy Transition Research Center Projects in NZEB design and RES integration in Buildings"



ECE Florida

5 decembrie 2022 la 18:49 · 📍

Dr. Dan Doru Micu, currently Senior Visiting Fulbright Scholar at ECE, won a Fulbright Outreach Lecturing Award and was invited to present "Energy Transition Research Center Projects in NZEB design and RES integration in Buildings" at Howard University last month. **Congratulations!**

Dr. Micu has twice been a visiting scholar at UF and is currently teaching Fundamentals of Electromagnetic Fields (EEL 3472). During his previous visits, he gave well-regarded guest lectures in both EEL 3472 and a lightning course.

👍👍 Dora Mircea-Radu, Mihaela Plesa și alți 421

61 comentarii 2 distribuiri



The Fulbright Program

Wonderful to see this Outreach Lecturing Fund presentation by current Fulbright Visiting Scholar Dan Doru Micu, sharing his knowledge and the research he is doing at University of Florida with so many students at Howard University! Thanks for the photos!

## 5. Fall 2022 Cleveland Fulbright Scholar Enrichment Seminar, Cleveland



Dear Dan Doru Micu,

Thank you again for attending the Fall 2022 Cleveland Fulbright Scholar Enrichment Seminar.



Dan Doru Micu este în Cleveland.

16 decembrie 2022 la 16:02 · 📍

Proud and happy to participate at the Fall 2022 Cleveland Fulbright Scholar Enrichment Seminar!



Multidisciplinary plenary speakers, panel discussions, breakout sessions, site visits and meeting new and old friends from all over the world! 🥳

#Fulbright #research #university



👍👍 David Micu, Dora Mircea-Radu și alți 482

43 comentarii

# 2021

**Dan Doru Micu** este împreună cu **Ania Kornecka** în **Mikolajki**.

10 decembrie 2021 · 🌐

After 2 years of online conferences...I was invited speaker in Poland at 6th European Congress of Local Governments. I presented the Energy Transition Research Center, from Technical University of Cluj-Napoca, projects and perspective on Investments in Energy Efficiency. It was a great opportunity to meet people...face to face 🥳🥳🥳

Presented projects #Entrec:  
[www.olga-project.eu](http://www.olga-project.eu)  
[www.re-cognition-project.eu](http://www.re-cognition-project.eu)  
[www.gearatsme.eu](http://www.gearatsme.eu)  
[www.smempower.com](http://www.smempower.com)



👍❤️ David Micu, Denisa Stet și alți 619

98 comentarii · 1

**Dan Doru Micu**

27 noiembrie 2021 · 🌐

Despre experientele...Beijing Jiaotong University si University of Florida 🥳  
Despre implicarea in cadrul Casei Romano-Chineza 🥳  
Despre cercetarea in Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca 🥳 #Entrec  
Despre viitor 🥳❤️  
Multumesc pentru invitatie, #mediaprezent  
Multumesc pentru incredere, #casaromanochineza



**MediaPrezent** a fost în direct.

26 noiembrie 2021 · 🌐

Marius Bolba și Dan Micu de vorbă cu Lucian Danciu

👍❤️ David Micu, Dora Mircea-Radu și alți 156

5 comentarii

**Dan Doru Micu**

3 octombrie 2021 · 🌐

Va astept cu drag 🥳



IEEE Student Branch - Technical University of Cluj-Napoca

23 septembrie 2021 · 🌐

On October 5, 2021 at 17:00 we will have the opportunity to learn more about the results of the Energy Transition Research Center and the research topics addressed by this research center from Prof. Dr. Eng. Mat. Dan D. MICU, coordinator of EnTReCI

👍❤️ David Micu, Marius Kurti și alți 576

91 comentarii · 5 distribuiri





Dan Doru Micu

23 septembrie 2021 · 🌐

Proud of my team...again  
#EnergyTransitionResearchCenter



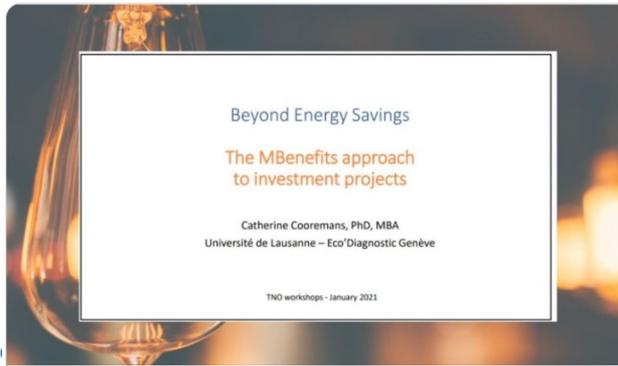
CLUJU.RO

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca va derula un program postuniversitar gratuit pentru IMM-uri - cluju.ro



Dan Doru Micu  
21 ianuarie 2021 · 🌐

#Horizon2020  
#Gear@SME



Dan Doru Micu

20 martie 2021 · 🌐

Very proud of my team ❤️! #Horizon2020



Entrec  
21 ianuarie 2021 · 🌐



CLUJU.RO

Tehnologii inovative implementate la Cluj-Napoca de Centrul de Cercetare ETReC al UTCN - cluju.ro



2020

 **Dan Doru Micu** este cu **Mihaela Plesa** și **alți 14** la **Technical University of Cluj-Napoca**.

22 decembrie 2020 · Cluj-Napoca · 🌐

Retrospectiva 2020 ❤️

Felicitari echipei cu care in acest an obtinut rezultate deosebite: 3 proiecte internationale Horizon 2020 (2 in derulare, 1 nou), 8 articole stiintifice (1 articol publicat in Q1), 1 teza de doctorat finalizata, 4 propuneri noi de proiecte.

Va multumesc tuturor pentru implicare...si dupa "algoritmul meu de prognoza" va urma un 2021 mult mai prolific ❤️

<https://lcmn.utcluj.ro>



  **David, Mircea** și alți 366

74 comentarii 2 distribuiri



 **Dan Doru Micu** este la **Brunel University London**.

28 februarie 2020 · Londra, Marea Britanie · 🌐

Thank you very much for the invitation, dear colleagues from Brunel University! Honoured to be here 😊! #researchHorizon2020, #ReCognitionproject, #SMEmPowerEfficiencyproject

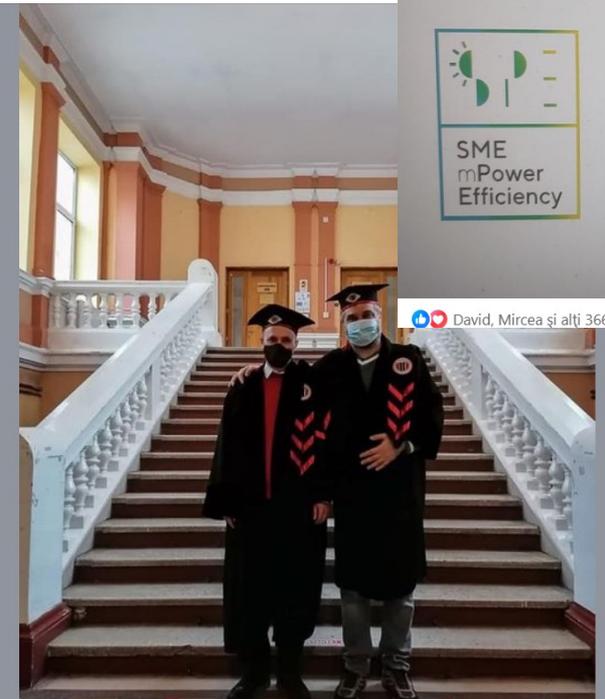


 **David, Mircea** și alți 425

19 comentarii 1 distribuire

 **Alex Muresan** este cu **Dan Doru Micu**

17 decembrie 2020 · 🌐



2019

# Best European Energy Service Project

granted to Technical University of Cluj-Napoca & Cluj-Napoca City Municipality by EU Commission in Brussels - February 2019



## European Energy Service Award 2019

### Urban Energy Management Through Academic-Industry-Public Partnership

Technical University of Cluj-Napoca - Cluj-Napoca City Municipality - Center of Resources for Energy Efficiency and Climate Change

#### Description

**Background | Initial Situation**  
Through an academic-industry-public partnership, the association of Technical University of Cluj-Napoca (TUCN) along with Center of Resources for Energy Efficiency and Climate Change (CREESC) and City Municipality of Cluj-Napoca started an ambitious Urban Energy Management project for the local community.

#### Challenge

To start and long term continue an ambitious Energy Management plan for Cluj-Napoca urban community, involving both the public local government, the academia and the private sector of buildings and energy professionals.

#### Solution | Measures

First, they elaborated and updated in the last 3 years the Energy Efficiency Programme for Cluj Municipality, with the following statistical key indicators: 3,500 GWh/year city energy use, out of which 12% public users. Actions were public communication of city energy impact, 7 editions of instruction, education and behavioural change workshops for public building administrators, coordination with the Energy Managers and Energy Action Plans of utility companies (district heating, transportation, water, energy, gas, waste) and scheduled sustainable investments, out of which 11.2 million € was already invested in a public buildings major renovation, with an impact of 5,400 MWh per year energy saving and 3,200 tons per year of CO<sub>2</sub> avoided emissions. In 2018, 11 electrical buses started to be used in the public transportation with a great success and around 60% energy savings and avoided CO<sub>2</sub> emissions.

#### Key Results

Total investment:	11.2 million €
Energy savings:	5,400 MWh / year
Reduction of CO <sub>2</sub> emissions:	3,200 tons / year



**Cluj-Napoca and Public Buildings / Cluj**  
The project is due to the effort of the local transportation company and City Municipality, with the financial support of Swiss funds. TUCN provided during 2016-2018 a post-graduate course on nZEB concept for private & public sector professionals (around 180 people) - architects, engineers, building administrators etc. - within MERS Horizon 2020 project and another Energy Managers for local communities and buildings post graduate course for the nearby local communities and Cluj universities representatives.

#### Results

Cluj Municipality has 5 Energy Managers in the Energy Efficiency Office, 208 public buildings were evaluated and Cluj Municipality imposed new standards in deep renovation, not only bring energy efficiency, but also to significantly increase of comfort. For every renovation we imposed not only assume the EE to the envelope insulation, but also incorporate ventilation, adaptive lighting, renewable energy and nZEB KPIs to be achieved.  
The public Building Administrators gained new competencies through the 7 educational session, and yet others to come, brought by TUCN staff and CREESC experts. Increase of comfort in buildings - indoor air quality, adapted lighting and thermal comfort.

#### Contact

**Andrei CECLAN** Phone: +40 | 728 932 290  
E-Mail: Andrei.Ceclan@therm.utcluj.ro

[www.guarantee-project.eu](http://www.guarantee-project.eu)



Disclaimer: The sole responsibility for the content of this publication lies with the authors. It does not necessarily represent the views of the European Commission. Neither the Commission nor the authors are responsible for any errors or for any consequences arising from the use of the information contained therein.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 101017724

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca  
Universitate Trimitete mesaj

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca  
25 februarie 2019

In cadrul "Covenant of Mayors Investment Forum", organizat la Bruxelles în perioada 19 - 20 februarie, Universitatea Tehnică (#UTCN), Municipiul Cluj-Napoca și Centrul de Resurse pentru eficiența energetică și schimbări climatice (CREESC) au fost desemnați câștigători ai premiului "Best energy service project - 2019". Felicitări!



Dan Doru Micu este cu Ligia Moga  
13 ianuarie 2019  
Congratulati, dear Anca Magurean 😊😊😊



David, Mircea și alți 368  
6 comentarii 3 distribuiri

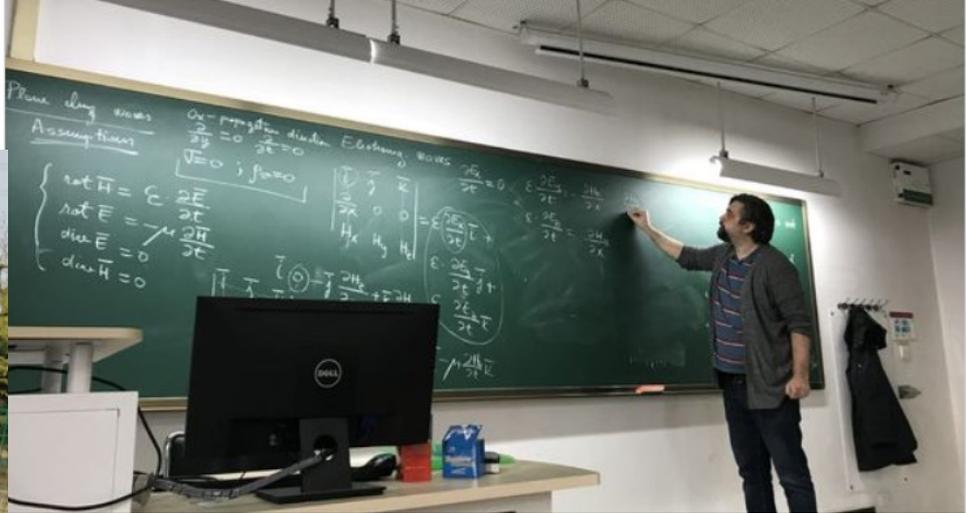


Dan Doru Micu este la Beijing Jiaotong University.

20 martie 2019 · Beijing, Republica Populară Chineză · 🌐

...

My new job for this semester...teaching in Beijing 😊...so Sting should change his song "English in New York" in...."Romanian in Beijing"..."(manea" version 😂)



Prof. Dan Micu – Office Hours  
 Friday 12.04, 14:00-18:00  
 Friday 19.04, 14:00-16:00  
 Final Exam Preparation

Dan Micu 教授-办公时间  
 星期五 4月12日, 14:00-18:00  
 星期五 4月19日, 14:00-16:00  
 期末考试准备



Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca  
Universitate

Trimite mesaj



Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca

12 aprilie 2019 · 🌐

Profesor român predând studenților chinezi = Experiență unică !!! Prof.dr.ing Dan Doru Micu, la Beijing Jiaotong University in China, 🇷🇴!

Dan Doru Micu este cu Theofilos Papadopoulos

7 septembrie 2019 · 🌐

...

After a successful UPEC\_2014 Conference in Cluj, another one follows, UPEC\_2019 Bucharest 😊  
Thank you, my friend, [Radu Porumb](#) 🙏 for the outstanding organization 🙏  
[#teamwork](#)[#friendship](#)



👍 Dora, Claudia și alți 294

3 comentarii 1 distribuire

Dan Doru Micu este împreună cu Andrei Ceclan și alți 4.

21 septembrie 2019 · 🌐

...

Another Horizon 2020 project started 😊 [#SMEmPower](#) with us on the team...again!  
Thank you [Grigoris](#) and [George](#) for this first excellent KoM in Thessaloniki! ευχαριστιες 🙏🙏🙏!  
[#TUCN\\_LCMN\\_Team](#)



👍 Dora, Claudia și alți 280

7 comentarii 1 distribuire



Dan Doru Micu este la University College Cork.

27 noiembrie 2019 · 🌐



Dear Sreto, thank you for the invitation! It was a pleasure lecturing for your students 🥰🥰🥰  
Also...it was a dream come true...visiting my fav



Dan Doru Micu este la CERTH.

9 noiembrie 2019 · Thérmi, Macedonia Centrală, Grecia · 🌐

#RECOGNITION Horizon2020 2nd Project Meeting in Thessaloniki 🤗

<https://re-cognition-project.eu>

Thank you for the organisation #CERTH

Also...a meeting with my best friend Aristotel...for Sunday voting tips 🤗🤗🤗



Dan Doru Micu

27 septembrie 2019 · 🌐



Thank you, Professor Xia Mingchao, Beijing Jiaotong University, for your visit in our city and university! Special thanks to my Rector, Prof. Vasile Topa, and our Mayor, Prof. Emil Boc 🤗  
#TechnicalUniversityCluj #ClujCityMunicipality



David, Mircea și alți 540

17 comentarii 2 distribuiri

32

2018

Dan Doru Micu  
17 octombrie 2018 · 🌐

Very proud of my team ❤️❤️❤️



Entrec este în Charlotte, Statele Unite ale Americii.  
17 octombrie 2018 · 🌐

At World Energy Engineering Conference to reclaim the AEE Regional Award for Institutional Energy Management Association won by Technical University of Cluj-Napoca (TUCN) and Cluj-Napoca City Municipality and Center of Resources for Energy Efficiency and Climate Change (CREESC).

granted to Technical University of Cluj-Napoca & Cluj-Napoca City Municipality  
by Association of Energy Engineers (AEE) on World Energy Engineering Congress - October 2018

Institutional Energy Management Award

Dan Doru Micu  
30 martie 2018 · Cluj-Napoca · 👤

29-30 March 2018...Bucharest...Electrica Company...with Andrei Ceclan...promoting #DR\_BoB and #eDREAM - Horizon 2020 Projects! Good collaboration...Technical University of Cluj Napoca and Servelect Company 😊



| Jurnal » Interviu

Dan Doru Micu – „Cea mai mare dificultate a fost la «funcția inversă de adaptare».”

9 martie 2018  
scris de: ATU Consulting



24 februarie 2018 · Cluj-Napoca · 👤

Horizon 2020 DR-BOB - Romanian Team Meeting! Visit the new project website 😊  
<https://www.dr-bob.eu/>



Dan Doru Micu este cu Andrei Ceclan și Bogdan Bărgăuan la Brescia, Italia.

15 februarie 2018 · Brescia · 👤

DR-BoB Horizon 2020 project...general meeting...beautiful city...good food/wine/friends 😊





Dan Doru Micu este împreună cu Andrei Ceclan și alți 3.

3 mai 2018 · 🌐

...

Thessaloniki...brainstorming...Horizon project...good friends! Thank you very much, Grigoris, Iorgos and Anthi 😊😊😊



👍 David, Lucian și alți 200

6 comentarii



Andrei Ceclan este împreună cu Ancuța Maria Măgurean și alți 10.

14 aprilie 2018 · 🌐

...

Manageri energetici pentru orase

Avem si prima serie de Manageri energetici pentru localitati, la Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca.

24 de specialisti din Cluj, Turda, Sighetu Marmatiei, Baia Mare, Beius, Tirgu Mures, Suceava, Alba Iulia, Gherla, Brasov etc.

Contribuim la profesionalizarea autoritatilor publice locale si a pietei de servicii energetice in domeniul energeticii urbane.

Cursul post-universitar s-a incheiat cu o sesiune de dezbateri asupra rolului pe care Managerul energetic urban il are in cadrul comunitatii locale.

Lectorii Prof. [Dan Doru Micu](#) (coordonator curs ME), Prof. [Serban Tiganas](#) (Arhitectura si Urbanism), Prof. [Ioan Moga](#) (Energetica cladirilor), Prof. [Ligia Moga](#) (coordonator Master Cladiri verzi), Prof. [Dorin Beu](#) (Ingineria iluminatului), Drd. [Anca Magurean](#) (Audit energetic), Prof. [Nicoleta Cobirzan](#) (Materiale de constructii), Ing. [Geapana Izabella](#) (ISO50001), Prof. [Domnita Florin](#) (Calitatea aerului interior), Prof. [Ioan-Valentin Sita](#) (Sisteme de automatizare in cladiri), Dr. [Andrei Ceclan](#) (Management energetic urban) au contribuit fiecare cu perspectivele proprii specialitati, avand insa atitudinea comuna reflectata prin cuvintele cheie: retea de management energetic urban, colaborare in echipa, orasele sunt despre oameni, orientarea spre solutii.



**Dan Doru Micu**  
19 martie 2018 · 🌐



**Claudiu Butacu** 🤔 se simte sigur la Kronwell Hotel.  
17 martie 2018 · Braşov · 🌐

Ziua Energiei Brasov, un eveniment in care am reinaltnit oameni faini si cunoscut altii care vor si sunt dispusi sa inteleaga contextul, dar mai ales sa vina cu solutii viabile!

Bineinteles ca nu puteau lipsa **Dan Doru Micu** si **Andrei Ceclan**, care tin un workshop pe eficienta energetica si fac o treaba grozava zi de zi, timp in care Martin modereaza un workshop pe Virtual Power Plants 🌱, unde sunt prezenti jucatori mari atat nationali cat si internationali!

Felicitari, **Martin Moise**, un eveniment de nota 10!

#EnergyDay #prosumers #EFdeN

**Dan Doru Micu** este împreună cu **Paul Gotea** și alți 2.  
12 iulie 2018 · 🌐

Va multumesc ETTI-engleza! Onorat sa fiu decanul vostru de suflet! Va doresc mult succes si...voie buna!!! Va tzuc 😊



**David, Tataran** și alți 397

14 comentarii



Dan Doru Micu  
2 decembrie 2018 · 🌐

...

Din Hong Kong, un gand bun Romaniei: "copiii sa-ti creasca, dusmanii sa-ti piara, sa fii viitor si prezent si trecut" 😊



Dan Doru Micu  
8 septembrie 2018 · 🌐

...

UPEC\_2018 at Glasgow Caledonian University 😊



👍 Mircea, Ion-Adrian și alți 489

9 comentarii 2 distribuiri



👍 David, Mircea și alți 565

23 comentarii

**Dan Doru Micu** este cu **Dacian Jurj**  
19 octombrie 2018 · 🌐

Congratulations to my PhD students, Alex and Dacian, for their first paper presentation at an International Conference! EPE2018 ❤️



David, Mircea și alți 593

20 comentarii 5 distribuiri



CITYNEWS.RO

Cum a reușit UTCN să economisească aproape 25% din consumul energetic a 12 clădiri

**ECE Florida**  
26 ianuarie 2018 · 🌐

Two ECE Seminars on Monday, Jan. 29: Dr. Yi Jiang (Fudan University, Shanghai) at 1:00 <http://ow.ly/T96330hYFq1> and Fulbright Scholar Dr. Dan D. Micu (Technical University of Cluj-Napoca, Romania) at 4:00 <http://news.ece.ufl.edu/2018/01/22/ece-seminar-micu/>. Both seminars are in Larsen 234.

**Dan Doru Micu**  
30 ianuarie 2018 · Gainesville, Statele Unite ale Americii · 🌐

Thank you very much...Department of Electrical and Computer Engineering - University of Florida, for this opportunity! Thank you Dr. Vlad Rakov and Dr. John Harris for all your support! Thank you Harry for the picture, for the Facebook post...and for your nice words! Thank you all for your presence to my talk :) #Fulbright



**ECE Florida**  
30 ianuarie 2018 · 🌐

Fascinating and wide-ranging talk with Fulbright Scholar Dr. Dan Micu from Technical University of Cluj-Napoca, Romania. Great to get the European perspective... The Fulbright Program

Mircea, Tataran și alți 414

38 comentarii 6 distribuiri

2017

# Hans Klemm – United States Ambassador to Romania



**Prof. dr. ing. Dan Doru Micu, cadru didactic în cadrul Facultății de Inginerie Electrică a Universității Tehnice din Cluj-Napoca, este câștigătorul unei burse Fulbright Senior Award, în cadrul University of Florida.**

Bursa se adresează profesorilor, cercetătorilor și profesioniștilor din mediul public și privat din România, este susținută de SUA și Guvernul României, se acordă pe o perioadă de șase luni și implică activități de predare și cercetare la universități de prestigiu din SUA. Pentru a accede la o astfel de bursă,

 **Dan Doru Micu** 4 noiembrie 2017 · 🇷🇴 ise și și

intervi Le explic americanilor astia...sa intelega...cu maini...cu picioare...🤔🤔🤔

superv



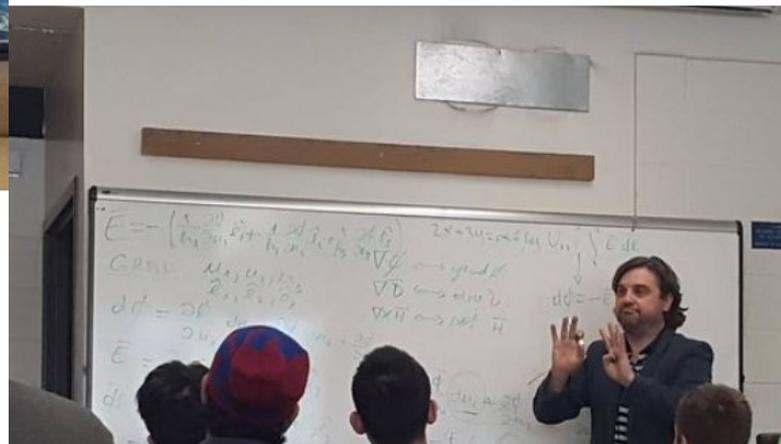
**Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca**

17 iulie 2017 · 🌐

Profi de care suntem mandri!

Prof.dr.ing.mat. Dan Doru Micu - castigatorul uneia dintre cele mai prestigioase burse internationale - Fulbright Senior Award, în cadrul University of Florida! Felicitari!

Detalii [https://www.utcluj.ro/.../2017/Bursa\\_prof\\_D.Micu\\_1.pdf](https://www.utcluj.ro/.../2017/Bursa_prof_D.Micu_1.pdf)





**Dan Doru Micu** este la **University of Florida**  
3 octombrie 2017 · Gainesville, Statele Unite ale Americii · 🌐

From today...until next year...my new working place..University of Florida....thanks to Fulbright Fellowship... 😊



David, Tataran și alți 564

42 comentarii





Dan Doru Micu

10 decembrie 2017 · Gainesville, Statele Unite ale Americii · 🌐

Dragilor...iaca ca am ajuns si la Texas Southern University...ma gandeam ca poate o sa intalnesc vreun american printre profesorii de aici...din pacate...nu am avut ocazia...deci...Turcia, Algeria, Egipt, China, Vietnam, Nigeria...😭😭😭😭



David, Mircea și alți 302

15 comentarii



Dan Doru Micu este la University of San Diego

17 decembrie 2017 · San Diego, Statele Unite ale Americii · 🌐

Thank you for your invitation and for your hospitality! (Dragilor, am fost la Univ din San Diego...m-o invitat astia sa zic si io ceva...m-am simtit minunat...m-am si imprietenit cu primaru'...mi-o dat un certificat de prietenie...Stiu americanii astia cum sa-i faca pe oameni sa se simta apreciati. Nu l-o costat nimic...o venit...o dat mana...o dat diploma...si gata. Un gest foarte frumos care...m-o facut sa ma simt...VIP 😊...daca era "institit" si de-un plic cu "verzisorii"...era si mai bine. Da'...nu-i timpu' pierdut...poate ca vede postarea mea...si de Craciun...mi-a face un cadou 😊 😊 😊). Ma invata rau americanii astia...apoi sa vedeti voi cand ajung acasa...cum o sa-mi fuga presu' de sub cur 😭😭😭😭



Ion-Adrian, Staicu și alți 349

17 comentarii

 Organizația Studenților din Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca este cu Dan Doru Micu  
2 iunie 2017 · 🌐



 Dan Doru Micu  
23 ianuarie 2017 · 👤

👍 David, Lucian și alți 58



 Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca  
23 ianuarie 2017 · 🌐

DR BoB – primul proiect de "demand response" aplicat în ultimii 10 ani în clădiri din România, sub îndrumarea prof. dr.ing. Dan D. Micu de la Universitatea Tehnică Cluj-Napoca

<http://www.energynomics.ro/.../dr-bob-primul-proiect-de-.../>

 Dan Doru Micu  
8 septembrie 2017 · 👤

Ce fain se vede de la Ostfold University...stiu norvegienii astia ce stiu 😊





*United States Department of State  
Bureau of Educational and Cultural Affairs*

*This is to certify that  
**Dan Doru Micu**  
participated in the  
International Visitor Leadership Program*

## Dan Doru Micu, profesor al Universității Tehnice din Cluj, membru al Delegației IVLP din Statele Unite ale Americii



ADRIAN LOGHIN

27 aprilie, 2017, 2:04 pm



1



13008



În perioada 27 februarie – 8 martie, Universitatea Tehnică din [Cluj-Napoca](#) (UTCN) a participat la programul *International Visitors Leadership Program (IVLP) on Demand* din Statele Unite ale Americii.

UTCN a fost reprezentată de către prof.dr.ing.mat. Dan Doru Micu, Directorul Centrului de Cercetare în Metode Numerice, cadru didactic al Facultății de Inginerie Electrică și coordonator al unor prestigioase proiecte internaționale de cercetare cu tematică din domeniul electric și energetic.



Dan Doru Micu

7 martie 2017 · 🌐

mbsada Romaniei in SUA....ala cu barba...din coltu' mesei...is io 😊😊😊....



Ambasada României în Statele Unite ale Americii / Romanian Embassy to US 🌐

28 februarie 2017 · 🌐

David, Mircea și alți 257

24 c



Meghri Avakian

27 februarie 2017 · 🌐

Our [International Visitor Leadership Program \(IVLP\)](#) #Romania visitors getting briefed on the #federalism system in the U.S. by Mr. Akram Elias, President of Capital Communications Group Inc.





 Dan Doru Micu

3 martie 2017

Temple University....Philadelphia wind...hairstyle..."REZIST"...'s 😊



 David, Dora și alți 272



**Dan Doru Micu**

11 ianuarie 2017 · 🌐

11.01.2017. Soest, Germany; Phd Commission...another very good Phd....Congrats Pankaj Kohle 😊



👍 David, Mircea și alți 218

6 comentarii



**Dan Doru Micu**

17 februarie 2017 · 🌐

In my opinion...one of the best group of Applied Mathematics...in Europe. Happy to be here 😊  
👍...Sapienza University



# 2016



Dan Doru Micu  
12 noiembrie 2016 · 🧑



MENS PROJECT - 3rd edition...START 😊!!!



Mircea, Thomas și alți 212

10 comentarii



Dan Doru Micu  
10 decembrie 2016 · 🧑



La premieri...nu la premier 😊...dar la Capitala...😊...da-i cu selfiuuuuu (8.12.2016) :)

ORGANIZED BY  
**THE DIPLOMAT**  
**ROMANIAN ENERGY AWARDS 2015**  
AWARDING THE EXCELLENCE IN ROMANIA'S ENERGY SECTOR  
12 MAY 2015, CROWNE PLAZA HOTEL, CROWNE BALLROOM

**Gala Premiilor de Excelență în Energie**  
**Romanian Energy Awards 2015**



Mircea, Claudia și alți 337

7 comentarii 1 distribuiri





Dan Doru Micu  
10 septembrie 2016 · 👤



UPEC september 2016...Coimbra...science, culture, friends 😊...



👍 Mircea, Dora și alții 238

3 comentarii



Dan Doru Micu a distribuit un clip video din lista de redare Pills on training.

8 martie 2016 · 👤



MENs\_H2020 a postat un clip video în lista de redare Pills on training.

8 martie 2016 · 🌐

NZEB training courses are currently being carried out all across Europe: fantastic teachers, great participants and a high-level outcome! 🙌 Check out the next training course available [www.mens-nzeb.eu](http://www.mens-nzeb.eu)

June 2016...Novosibirsk State University...Spasiba...спасибо 😊



# 2015



**Dan Doru Micu**  
24 septembrie 2015 · 2



University of Patras, at work...and after work 😊



Dora, Muresan și alți 155

3 comentarii



**Dan Doru Micu**  
10 septembrie 2015 · 2



Dora, Staicu și alți 211

3 comentarii



Dan Doru Micu este cu Levente Czumbil și Denisa Stet

7 martie 2015 · 🧑



Multinationality...University West England, Bristol



👍 Mircea Silanhi, Dora Mircea-Radu și alți 230

10 comentarii 1 distribuire



Ionut Ovidiu este cu Alex Muresan și alți 10 la Aroma Events Venue.

9 iunie 2015 · Comuna Feleacu · 🧑



Multumim, domnilor profesori! 😊 (echipa de creier oxigenat) :))



👍 Tu, Claudia Martis, Muresan Calin și alți 242

4 comentarii



Dan Doru Micu

28 martie 2015 · 👤

UPEC International Steering Committee Meeting, Staffordshire University, UK, March 2015



👍 Mircea Silaghi, Dora Mircea-Radu și alți 106

6 comentarii



Dan Doru Micu

8 aprilie 2015 · 👤

April, 2015 - International Project Meeting in Rome...after work 😊



👍 Mircea Silaghi, Dora Mircea-Radu și alți 79

5 comentarii



Dan Doru Micu

23 octombrie 2015 · 2



Last day...SAME project in Milano...with good friends, Grigoris and Vlasto 😊



Dan Doru Micu

22 octombrie 2015 · 2

My great team in SAME project, Milano 😊



👍 Mircea, Muresan și alți 127

1 comentariu

2014

Thursday, August 28th, 2014 | Posted by clujazi

## Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca găzduiește cea mai mare conferință internațională din domeniul energiei, pentru prima dată în România

În perioada 2 – 5 septembrie 2014, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca va găzdui una dintre cele mai grandioase conferințe internaționale din domeniul energiei, UPEC (Universities' Power Engineering Conference) 2014.

Conferința se află la cea de-a 49-a ediție și este pentru prima dată organizată în România, de către Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, prin Facultatea de Inginerie Electrică, în parteneriat cu Universitatea Politehnică din București și Universitatea Politehnică Timișoara. Cu tradiție și popularitate în rândul tinerilor cercetători, doctoranzi și ingineri din industria electrică și energetică, conferința invită la schimb de experiență și dezbateri despre cele mai recente teme de interes din domeniul energetic: energii regenerabile; integrarea surselor regenerabile; ICT; generare distribuită; modelarea, simularea și analiza rețelelor electrice, calitatea energiei electrice, rețele inteligente, etc.

Respectând uzanțele conferinței, 14 membri ai Comitetului Internațional UPEC, profesori la universități internaționale de renume (Coimbra – Portugalia, Dublin – Irlanda, Cardiff – Țara Galilor, Staffordshire – Marea Britanie, Padova – Italia, Newcastle – Marea Britanie, Bristol – Marea Britanie, Salonic – Grecia, Londra – Marea Britanie, Glasgow – Scotia, Ilmenau- Germania, Soest – Germania, Doshisha – Japonia), au fost prezenți în Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca în luna martie a anului curent pentru a monitoriza organizarea și desfășurarea conferinței.

UPEC este o conferință itinerantă, ultimele ediții fiind organizate de prestigioase universități din Europa (Universitățile Padova-2008, University of Glasgow-2009, Cardiff University-2010, South Westphalia University of Applied Science-2011, Brunel University London-2012, Dublin Institute of Technology-2013).

Ediția UPEC\_2014 organizată la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca este coordonată de Conf.dr.ing. Dan Doru Micu și însumează 250 de participanți din 41 de țări precum Africa de Sud, Anglia, Australia, Brazilia, China, Germania, Grecia, Japonia, Irlanda, Iran, Italia, Libia, Portugalia, Zimbabwe.

Conferința este structurată în 40 de sesiuni paralele în care vor fi prezentate 274 de comunicări.

## Recrutat în Cluj Specialiștii în energie, întruniți la Cluj

Publicat 09:46 05.09.14 Distribuie: Facebook Recommend 2 Tweet 0 +1 0 in Share reddit this!

*Cei mai importanți specialiști în domeniul energiei au participat la cea mai prestigioasă conferință pe teme de energie în lume, organizată pentru prima oară în România. Conferința are o tradiție de aproape jumătate de secol și s-a desfășurat până acum în cele mai importante centre universitare și de cercetare din lume. Despre acest subiect au discutat la emisiunea Recrutat în Cluj prof.Dan Micu, organizatorul conferinței, și Radu Porumb, profesor universitar.*



Embed: <iframe src="http://www.digi24.ro/embed/Emisiuni/Regional/Digi24+Cluj+Napoca/Recrutat+in+Cluj/Recru...>

Dacă ți-a plăcut articolul, urmărește Digi24.ro și pe FACEBOOK și TWITTER!

**Digi Storage**

✓ 20 GB FREE  
pentru internet fix de 500 si 1000 Mbps

✓ +50 GB 3 lei/luna  
TVA inclus

**VINO CU NUMĂRUL TĂU LA DigiMobil**

Minute incluse (naționale și internaționale)

Internet mobil (trafic nelimitat)

Înregistrat cu 2€ / luna TVA inclus



Dan Doru Micu  
13 septembrie 2014 · 🧑

49th International Universities Power Engineering Conference-Gala Dinner, 250 participants from 41 countries at Cluj-Napoca! I want to say THANK YOU, International Steering Committee friends for this great opportunity! Big THANKS for my Sponsors, Supporters...and HUGS for my Local Organizing Team!!! It was a big success!!! BE PROUD!!!! (more photos are available on the UPEC2014 web site, [www.upec2014.com](http://www.upec2014.com))





Dan Doru Micu

20 iulie 2014 · 🌐

...

Din ciclul: Ce studente frumoase si destepte am 😊 Va pup fetelor



Ionuț Pomian este împreună cu Dan Doru Micu la Cinema Unirea Tasnad.

15 aprilie 2014 · 🌐 · Tășnad, Satu Mare · 👤

...

Aveți ocazia de a revedea un moment emoționant din cadrul Jubileului liceului tășnădean, unde un fost absolvent al liceului nostru, astăzi Prof. univ. dr. DAN DORU MICU la Universitatea Tehnică de la CluJ,a recitat un poem deosebit! Vizionare plăcută și așteptăm „like”-uri pt acest om și prieten special!



0:13 / 1:24



Mircea Silag



Conf.dr.ing. Dan MICU(Decan de suflet al generatiei)