



# Alexandru IANOȘI-ANDREEVA-DIMITROVA



## POSTUL PENTRU CARE CANDIDEAZĂ

---

Șef lucrări - poziția 22 (Departamentul de Mecatronică și Dinamica Mașinilor)

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

---

### Asistent universitar

*Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca* [ 10/2016 – În curs ]

Adresă: Cluj-Napoca (România)

### Asistent cercetare

*Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca* [ 02/2015 – 12/2016 ]

Adresă: Cluj-Napoca (România)

### Inginer mecanic

*S.C. IRUM S.A.* [ 08/2012 – 09/2014 ]

Adresă: Reghin (România)

CAD-CAE

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

---

### Doctorand

*Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca* [ 2014 – 2017 ]

Adresă: Cluj-Napoca (România)

Clasificare națională : ISCED 8

### Masterand

*Universitatea "Petru Maior" din Tg. Mureș* [ 2012 – 2014 ]

Adresă: Tg. Mureș (România)

Clasificare națională : ISCED 7

### Studii licență

*Universitatea "Petru Maior" din Tg. Mureș* [ 2008 – 2012 ]

Adresă: Nicolae Iorga 1, 540088 Tîrgu Mureș (România)

Clasificare națională : ISCED 6

## COMPETENȚE LINGVISTICE

---

Limbă(i) maternă(e):

română

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ: C1 CITIT: C1

COMPREHENSIUNE: B2 EXPRIMARE SCRISĂ: B2

CONVERSAȚIE: B2

germană

COMPREHENSIUNE ORALĂ: C1 CITIT: C1

COMPREHENSIUNE: B1 EXPRIMARE SCRISĂ: B2

CONVERSAȚIE: B2

franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ: A2 CITIT: A1

COMPREHENSIUNE: A1 EXPRIMARE SCRISĂ: A1

CONVERSAȚIE: A1

## PERMIS DE CONDUCERE

---

Permis de conducere: B

## PUBLICAȚII

---

### Publicații

**Alexandru Ianoși-Andreeva-Dimitrova**, Petre-Miroslav Velich și Dan Silviu Mândru, *Guidance system for sight-impaired people*, Mechatronic Systems and Materials, 2018, AIP Conference Proceedings 2029, DOI: [10.1063/1.5066483](https://doi.org/10.1063/1.5066483)

**Alexandru Ianoși-Andreeva-Dimitrova**, Dan Silviu Mândru și Adrian Abrudean, *A Hybrid Brain-Computer Interface implementation for the Control of an Assistive Device*, 6th IEEE EHB International Conference, 2017, E-Health and Bioengineering Conference, pp.543-546, DOI: [10.1109/EHB.2017.7995481](https://doi.org/10.1109/EHB.2017.7995481)

**Alexandru Ianoși-Andreeva-Dimitrova**, Dan Silviu Mândru, Mihai Olimpiu Tătar și Simona Noveanu, *Motor Imagery Brain-Computer Interface for then Control of a Shouder-Elbow Rehabilitation Equipment*, Meditech 2016, IFMBE Proceedings (Springer), vol.59, DOI:[10.1007/978-3-319-52875-5\\_55](https://doi.org/10.1007/978-3-319-52875-5_55)

(selecție)

## CONFERINȚE ȘI SEMINARE

---

### Conferințe

International Conference on E-Health and Bioengineering, 2019, Iași, România

Mechatronic Systems and Materials, 2018, Zakopane, Polonia

International Conference on E-Health and Bioengineering, 2017, Iași, România

International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology, 2016, Cluj-Napoca, România

International Conference on Advanced Concepts in Mechanical Engineering, 2016, Iași, România

(selecție)

## COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

---

### Competențe de comunicare și interpersonale

- Abilități de lucru în echipă;
- Abilități de predare/instruire;

21.07.2020

