

Curriculum vitae

Informații personale

Nume/Prenume	KELEMEN András
Adresa	Tîrgu Mureș, str. Parângului 24/6, jud. Mureș
Telefon	0265-208170, 0265-206210 Mobil: 0740190125
E-mail	kandras@ms.sapientia.ro
Cetățenia	română, maghiară
Data și locul nașterii	09. august 1964, Remetea, județul Harghita

Funcția și locul de muncă (universitatea, facultatea, catedra)	Șef lucrări Universitatea Sapientia Cluj Napoca Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Tîrgu Mureș Catedra de Inginerie Electrică
---	--

Educație și formare

- Doctor în electronică și telecomunicații, Școala doctorală - Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea Electrotehnică, 01.11.2001- 08.06.2007;
- Inginer electrotehnică, Universitatea din Brașov Facultatea de Mecanică, Secția Electrotehnică, 1983-1988;
- Liceul de Matematică-Fizică din Miercurea Ciuc în 1978-1982.

Experiența profesională

- 2003-prezent, Universitatea Sapientia Tg. Mureș, șef lucrări;
- 2003-prezent, S.C.TETRONIC s.r.l. Sg. de Mureș, inginer proiectare-dezvoltare;
- 1992-2003, S.C. AAGES s.r.l. Tg. Mureș, inginer proiectare;
- 1991-1992, Institutul de Cercetare și Proiectare pentru Electrotehnică (ICPE), Filiala Tg. Mureș, inginer proiectare;
- 1988-1991, Întreprinderea de Rețele Electrice, Secția de Înaltă Tensiune, Tg. Mureș.

Alte funcții deținute (nedidactice)

- Martie 2013- prezent, decanul Facultății de Științe Tehnice și Umaniste din Târgu Mureș;
- 2008- prezent, membru în Consiliului Profesorat al Facultății de Științe Tehnice și Umaniste din Târgu Mureș;
- 2008-2013, membru în Consiliului Profesorat al Departamentului de Inginerie Electrică.

Limbi străine cunoscute

Vorbit/scrise

engleză-avansat/avansat

germană-intermediar/intermediar

Activitatea didactică (cursuri, seminarii, lucrări practice conduse)

Cursuri: Electronică de putere, Analiza și sinteza circuitelor electrice

Seminarii: Electrotehnică, Analiza și sinteza circuitelor electrice

Lucrări practice: Electronică de putere, Mașini și acționări electrice, Acționări electrice reglabile, Electrotehnică, Analiza și sinteza circuitelor electrice, Controlul avansat al convertoarelor electronice de putere și al acționărilor electrice (MSc)

Domeniul de cercetare

Electronică de putere, Convertoare electronice pentru încălzirea prin inducție, Tehnologia depunerii straturilor subțiri prin metoda PVD, Acționări electrice reglabile

Membru în organizații științifice și profesionale

Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică (SRAIT), Societatea Tehnico-Științifică Maghiară din Transilvania (EMT)

Membru în colective de redacție

-Revista "Acta Universitatis Sapientiae"- membru al comitetului de redacție, redactor executiv al seriei "Acta Universitatis Sapientiae- Electrical and Mechanical Engineering"

-Revista "Bulletin of the Transilvania University of Brașov"- membru al comitetului științific.

Data,

01.10.2019