

Curriculum vitae

Informații personale

Nume/Prenume	LEFKOVITS László		
Adresa	Tîrgu-Mureș, str. Pavel Chinezu nr. 11, jud. Mureș		
Telefon	0265-208170, 0265-206210	Mobil: 0766-417264	
E-mail	lefkolaci@ms.sapientia.ro		
Cetățenia	română		
Data și locul nașterii	27 iulie 1956, Tîrgu-Mureș, județul Mureș		

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

Educație și formare

- Atribuire titlului științific de doctor cu ordin de ministru 5895 din 28.11.2016 în domeniul: Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale
- 29 septembrie 2016 susținerea publică a tezei de doctorat la Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Electronică și Telecomunicații cu calificativul magna cum laude, titlul tezei: Procesarea imaginilor cerebrale obținute prin rezonanță magnetică nucleară, conducător de doctorat: Prof. univ. dr. Mircea-Florin Vaida
- Studii doctorale la frecvență – Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, 01.10.2013- 30.septembrie 2016;
- Diploma de inginer în electronică și telecomunicații, Facultatea de Electronică și Telecomunicații Institutul Politehnic București, 1976-1981;
- Proiectant sisteme de securitate(cu autorizație de proiectare), ARTS București, 2012
- Trening ZRX 10 Swich, Firma ZTE București, 2009
- Curs Cisco CCNP- Multilayer Switching, Academia Cisco București, 2006
- Cursuri Seimens ISDN, CCNC, OSS, EMCOM București, 1999-2000
- Training Seimens EWSD Specialist O&M, MATAV Budapesta, 1992
- Curs de programare în limbajul de asamblare, I.I.R.U.C. București, 1985
- Curs de microcalculatoare M18,I100; Cursuri de periferice - bandă magnetică, disc, imprimantă I.I.R.U.C. București, 1981-1983
- Liceul Papiu Ilarian Tîrgu-Mureș, clasa de Matematică intensiv 1971-1975.

Experiența profesională

- 2014.03.01 – prezent, Universitatea Sapientia Tg. Mureș, asistent universitar;
- 2011 – 2013, S.C. Napa Impex s.r.l. - Sângeorgiu de Mureș Proiectant sisteme de securitate; Inginer - echipamente curenți slabi;
- 1991 – 2011, Romtelecom S.A. Tîrgu-Mureș, Inginer senior, Inginer echipament digital în centrala telefonică Siemens tip EWSD; Inginer senior la compartimentul Suport Soluții Tehnice Transilvania;

- 1983 – 1991, Institutul de Cercetare și Proiectare pentru Electrotehnică (I.C.P.E.), Filiala Tg. Mureș, Cercetător științific principal grad III din 1990-1991; Cercetător științific 1985-1990; Cercetare și proiectare pentru industria electrotehnică;
- 1981 – 1983, Institutul de Întreținere și Reparație Unități de Calcul (I.I.R.U.C.), Filiala Tg. Mureș, Inginer stagiar; Inginer de service, tehnica de calcul din județul Mureș;

Activitate didactică

- 1998 – 2002, Colegiu de Informatică Gábor Dénes –Tg-Mureș (Învățământ la distanță) cursurile: Sisteme de telecomunicații, Prelucrarea digitală a imaginilor, Sisteme multimedia pe PC;
- 2004 – 2008 și 2012 – 2013 Universitatea Sapientia, cadrul didactic asociat pentru lucrările de laborator la disciplinele: Măsurări electrice și electronice, Senzori și traductoare.

Alte funcții deținute (nenedidactice)

- 1990.05.01 – 1991.11.01., Cercetător științific principal grad III la Institutul de Cercetare și Proiectare pentru Electrotehnică (I.C.P.E.), Filiala Tg. Mureș
- 1985.02.01 – 1990.05.01., Cercetător științific la Institutul de Cercetare și Proiectare pentru Electrotehnică (I.C.P.E.), Filiala Tg. Mureș
- Bursă doctorală POSDRU 159/1.5/S/137516-PARTING „Parteneriat interuniversitar pentru excelență în inginerie PARTING” - indicativ ID 137516, perioada 2014-2015, durata 18 luni
- Membru în proiectul de cercetare PN-II-RU-TE-2014-4-2080 „Tehnici de analiză și codare a imaginilor bazate pe reprezentarea ordinală a datelor, cu aplicații în biometrie (IRVEBIO)”, director proiect dr. ing. Simina Emerich, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, perioada 1 octombrie 2015-prezent, durata 2 ani

Limbi străine cunoscute

Vorbit/scrise

Engleză - intermediar / intermediar

Germană - intermediar/ intermediar

Română – foarte bun/foarte bun

Maghiară - limba maternă

Activitatea didactică

Seminarii: Tehnici de modulație, Analiza și sinteza circuitelor

Lucrări practice: Măsurări electrice și electronice, Proiectarea circuitelor logice, Tehnici de modulație, Analiza și sinteza circuitelor, Electrotehnică.

Domeniul de cercetare

Procesarea imaginilor și a semnalelor

Membru în organizații științifice și profesionale

membru al Societății Maghiare Tehnico - Științifice din Transilvania

Membru în colective de redacție

membru în colectivul științific de recenzie MACRo 2015 - Proceedings of the 5th International Conference on Recent Achievements in Mechatronics, Automation, Computer Sciences and Robotics

Data,
10.01.2017

asistent univ. Lefkovits László