

Curriculum vitae

Informații personale

Nume/Prenume	ANTAL Margit		
Adresa	Tirgu Mures, Brasovului 7/56		
Telefon	0265-250620	Mobil:	0743-672189
E-mail	manyi@ms.sapientia.ro		
Cetățenia	Română		
Data și locul nașterii	20.06.1968., Cîrța (jud. Harghita)		

Funcția și locul de muncă (universitatea, facultatea, catedra)	Lector Universitatea Sapientia Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste Catedra de Matematică-Informatică
---	---

Educație și formare. Diplome obținute

2004-2006	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Fac. de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, diplomă de doctor
1986-1991	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Fac. de Matematică și Informatică, secția Informatică, diplomă de licență
1982-1986	Liceul de Matematică-Fizică, Miercurea - Ciuc, diplomă de bacalaureat

Experiența profesională

2003-	lector	Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste
1999-2003	lector	Universitatea Petru-Maior, Facultatea de Științe și Litere
1994-1999	asistent	Universitatea Petru-Maior, Facultatea de Științe și Litere
1993-1994	preparator	Universitatea Petru-Maior, Facultatea de Științe și Litere
1991-1993	profesoară informatică	Liceul Teoretic Bolyai-Farkas

Alte funcții deținute (nedidactice)

2001-2006	adjunct șef catedră, Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste
2013-2014	prodecan, Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste

Limbi străine cunoscute

- Engleză: Cambridge FCE, nivel B2

Antal

- *Germană: nivel B1*

Activitatea didactică (cursuri, seminarii, lucrări practice conduse)

- *Dezvoltarea aplicațiilor mobile pe platforma Android, curs și lucrări practice*
- *Interfețe grafice utilizator, curs și lucrări practice*
- *Structuri de date și algoritmi, curs și lucrări practice*
- *Programare orientată pe obiecte, curs și lucrări practice*
- *Limbaje evaluate de programare, curs și lucrări practice*
- *Sisteme de operare, lucrări practice*
- *Birotică, curs și lucrări practice*
- *Programare și limbaje de programare, curs și lucrări practice*
- *Tehnologii Java, curs și lucrări practice*
- *Procesarea semnalelor, curs și lucrări practice*
- *Utilizarea calculatoarelor și aplicații Internet, curs și lucrări practice*
- *Programarea bazată pe componente, curs*

Activitatea de cercetare

Granturi ca director de cercetare:

1. **Titlul contractului:** Sistem național de cercetare pentru dezvoltarea și introducerea pe piață a unor tehnologii de infocomunicații. Subproiect IV.7. Securitate în IT. Elaborarea unor metode de protecție a datelor personale în cazul aplicațiilor mobile. **Beneficiar:** Universitatea Pannonia din Veszprém. **Finanțator:** TÁMOP-4.2.2.C-11/1/KONV-2012-0004, **Valoare:** 6.000.000 HUF (86.000 RON), **Perioada:** 2014-2015, **Rolul:** director, **Rezultate principale:** B5-1, C1-2, C6-19, C6-20 (vezi lista de publicații).
2. **Titlul contractului:** Identificare biometrică utilizând ecranul tactil, **Finanțator:** Institutul Programelor de Cercetare al Fundației Sapienția, **Valoare:** 5000 RON, **Perioada:** 2013-2014, **Rolul:** director, **Rezultate principale:** C1-2, C2-8, C6-16, C6-17, C6-18 (vezi lista de publicații).
3. **Titlul contractului:** Sisteme de testare bazate pe teoria răspunsului la item, **Finanțator:** Institutul Programelor de Cercetare al Fundației Sapienția, **Valoare:** 8.000 RON, **Perioada:** 2011-2012, **Rolul:** director, **Rezultate principale:** C2-6, C2-7, C6-15 (vezi lista de publicații)..

Premii:

1. Premiul rezultatelor cercetării UEFISCDI, 2011, C1-1 (vezi lista de publicații).
2. Premiul rezultatelor cercetării UEFISCDI: 2015, C1-2 (vezi lista de publicații).

Membru în organizații științifice și profesionale

1. Corporația Doctorilor pe lângă Academia de Științe Ungară, Budapesta, Ungaria.
2. Societatea Tehnico-Științifică Maghiară din Transilvania, Cluj-Napoca, România.

Data: 20 iunie 2016

Antal