

Curriculum vitae

Informații personale

Nume	Márton
Prenume	Gyöngyvér
Adresa	Romania, 540143, Târgu Mureș, Aleea Cornișa 2/9
Telefon	+40-746-140846
E-mail	mgyongyi@ms.sapientia.ro
Pagina web	http://www.ms.sapientia.ro/~mgyongyi/index_en.html
Starea civilă	căsătorită, 3 copii
Cetățenia	Română
Data și locul nașterii	07. 01. 1972, Târgu Mureș, jud. Mureș, România

Funcția și locul de muncă (universitatea, facultatea, catedra)

asistent universitar, Fundația Sapientia Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste Târgu Mureș, Departamentul de Matematică-Informatică

Educație și formare

Licențiat în informatică	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj, România, 1995
Curs acreditat de perfecționare pentru pedagogi	Institutul de Învățământ Superior "Eszerházy Károly", Eger, Ungaria, 2003
Școală Internațională de Programare Funcțională	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj, România, 2007
Școală Internațională de Criptografie	Universitatea Technică Catalonia, Barcelona, Spania, 2008
Calificare de specialitate de engleză	LCC Business English, Level 2, Pass with distinction, Târgu-Mureș, România, 2010
Doctorat (PhD) în domeniul Științe Tehnice și Informatică	Școala Doctorală Științele Informaticii, Universitatea Debrecen, Ungaria, 2014

Experiența profesională

2002-prezent	asistent universitar, Fundația Sapientia Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste. Târgu Mureș, Departamentul de Matematică-Informatică
2005-2007	asistent universitar, Academia de Artă Teatrală, Târgu-Mureș
1995-2003	profesoară, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas", Târgu Mureș

Alte funcții deținute

Președinte executiv la Asociația Matematică-Informatică MITIS

Limbi străine cunoscute

maghiară, scris / vorbit
română, scris / vorbit
engleză, scris / vorbit

Activitatea didactică

Curs:

Criptografie, la Universitatea Sapientia, Târgu Mureș
Programare logică și funcțională, la Universitatea Sapientia, Târgu Mureș
Instruire Asistată de Calculator, la Academia de Artă Teatrală, Târgu-Mureș

Lucrări de laborator:

Criptografie, la Universitatea Sapientia, Târgu Mureș
Programare logică și funcțională, la Universitatea Sapientia, Târgu Mureș
Instruire Asistată de Calculator, la Academia de Artă Teatrală, Târgu-Mureș
Programare procedurală, limbajul de programare C, la Universitatea Sapientia, Târgu Mureș
Structuri de date și algoritmi, la Universitatea Sapientia, Târgu Mureș
Aplicarea teoriei numerelor în informatică, la Universitatea Sapientia, Târgu Mureș

Lucrări practice conduse, proiecte de diplomă:

16 lucrări practice conduse

Domeniul de cercetare

Criptografie, Programare funcțională

Contracte de cercetări științifice

3 contracte de cercetări științifice

Cărți

1 carte, la editura Scientia, Cluj, 2008

Lucrări științifice publicate

3 articole in reviste BDI, 7 articole în volumul conferințelor științifice

Alte activități de specialitate

Organizarea concursurilor internaționale de informatică ECN
<http://www.ms.sapientia.ro/~ecn/pages/ecn.php>

Membru în organizații științifice și profesionale

Membru al societății Societatea Tehnico-Științifică Maghiară din Transilvania (EMT)
Membru al societății Societatea Muzeului Ardelean

Cunoștințe generale pe calculator

Limbaje de programare: C, Maple, Clean, Prolog, Java, Pascal
Sisteme de operare: Windows, Linux
Aplicații utilizator: Latex, Office

Târgu-Mureș, 25 iunie 2014

