



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Drd. Fogarasi (Májai) Erzsébet
Adresă(e)	Târgu Mureș, România
E-mail(uri)	fogarasi.erszsebet@umftgm.ro
Naționalitate(-ități)	Maghiară
Data nașterii	-
Starea civilă	Căsătorită
Sex	Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Doctorand - Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, Facultatea de Farmacie

Experiența profesională

Perioada	2017.09.25. → prezent
Postul ocupat	Asistent universitar pe perioadă determinată
Activități și responsabilități principale	Educație și cercetare. Cadru titular de predare a lucrărilor practice la Disciplina de Toxicologie și Biofarmacie pentru 3 specializări: Farmacie anul IV, Cosmetică medicală. Tehnologia produsului cosmetic anul III, Nutriție și dietetică anul II.
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Perioada	01.10.2016 → 2017.09.25.
Postul ocupat	Activitate realizată în regim de plata cu oră.
Activități și responsabilități principale	Educație și cercetare. Disciplina de Toxicologie și Biofarmacie pentru 2 specializări: Farmacie anul IV, Nutriție și dietetică
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Perioada	14.02.2013 → 15.02.2016
Postul ocupat	Asistent universitar pe perioadă determinată
Activități și responsabilități principale	Educație și cercetare. Cadru titular de predare a lucrărilor practice la Disciplina de Toxicologie și Biofarmacie pentru 3 specializări: Farmacie anul IV, Asistență de farmacie anul III, Nutriție și dietetică
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Perioada	01.10.2011 → 14.02.2013.02
Postul ocupat	Activitate realizată în regim de plata cu oră.
Activități și responsabilități principale	Educație și cercetare. Disciplina de Toxicologie și Biofarmacie pentru 3 specializări: Farmacie anul IV
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Perioada	01.11.2009. → 14.11.2014.
Postul ocupat	Farmacist în farmacie comunitară
Activități și responsabilități principale	Eliberarea medicamentelor pe baza prescripțiilor medicale sau la liber; prepararea rețetelor magistrale
Numele și adresa angajatorului	SC FarmaDan Press SRL, B-dul 1848 nr.:15, 540374, Târgu Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Educație și formare

Perioada	01.12.2012 - prezent
Funcția ocupată	Student doctorand
Disciplinele principale studiate	Științe farmaceutice
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș
Perioada	01.01.2010 → 31.03.2014
Funcția ocupată	Farmacist rezident. Obținerea titlului de farmacist specialist în specialitate Farmacie Clinică
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean „Odorheiu Secuiesc”, Centru universitar UMF Târgu Mureș
Perioada	01.10.2009 – 15.06.2010
Diploma obținută	Diplomă de psihopedagogie
Disciplinele principale studiate	Psihologie și Pedagogie
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Petru Maior, Nicolae Iorga, nr.1, 540088, Târgu Mureș, România
Perioada	01.10.2004 – 01.10.2009
Diploma obținută	Diplomă de licență - Farmacist
Disciplinele principale studiate	Științe farmaceutice
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Maghiară

Limbi străine cunoscute

Nivel european (*)

Limba Română

Limba Germană

Limba Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Microsoft Office, Origin, utilizare HPLC soft (D-7000 HSM, Chromeleon7) și a aparatului Photochem

Permis de conducere B

Informații suplimentare

Publicații

Articole în reviste cotate ISI, cu factor de impact

1. Croitoru MD, Fülöp I*, Zaharia M, Modroiu A, Zecheru L, **Fogarasi E**. Presence of declared and undeclared caffeine and ephedrine in weight-loss herbal supplements. Farmacia 2017;65(6):968-971, ISSN: 2065-0019, FI(2016):1,348
2. Croitoru MD, Miklos A*, **Fogarasi E**, Coman MM, Fülöp I. Evaluation of the Ingestion of Parabens During the Use of Dental Care Products by Healthy Human Volunteers. Farmacia 2016, 64(4):594-598. IF (2015): 1,162
3. **Fogarasi E**, Croitoru MD*, Fülöp I, Nemes-Nagy E, Tripon RG, Simon-Szabo Zs, Muntean DL. Malondialdehyde levels can be measured in biological samples by using a fast HPLC method with visible detection. Revista Română de Medicină de Laborator 2016, 24(3), DOI: 10.1515/rrlm-2016-0029. IF (2015): 0,143

4. Croitoru MD, Ibolya Fülöp I, **Fogarasi E**, Muntean DL. Is nitrate a good biomarker of the nitric oxide status?. Revista Română de Medicină de Laborator 2015, 23(1):127-136. IF (2014): 0,239

Articole în reviste indexate BDI

1. Croitoru MD, Fülöp I*, Irimia-Constantin MR, Varga E, Kelemen H, **Fogarasi E**, Faliboga LM. The Risk of Using Poppy Seed Tea Made from Several Varieties Available on the Romanian Market. Acta Medica Marisiensis 2017;63(2):62-65. DOI: 10.1515/amma-2017-0013
2. Varga E, Domokos E, **Fogarasi E**, Steanesu R, Fülöp I, Croitoru MD, Laczkó-Zöld E. Polyphenolic compounds analysis and antioxidant activity in fruits of Prunus spinosa L. Acta Pharm Hung. 2017;87(1):19-25.
3. Fülöp I, Croitoru MD*, Vajda A, Jakab I, **Fogarasi E**. In Vitro Interactions of Diclofenac with Several Types of Food. Acta Medica Marisiensis 2016;62(3):334-338.
4. Nemes-Nagy E, Fazakas Z, Preg Z, László M, **Fogarasi E**, Germán-Salló M, Bálint-Szentendrey D, Simona Ianos E, Ábrám Z, Balázs P, Foley K, Kikeli Pál I. Smoking habits of pharmacy students attending the University of Medicine and Pharmacy in Târgu Mureş. J Ro Soci Pneum 2016;65(2):90-94
5. **Fogarasi E**, Croitoru MD*, Fülöp I, Muntean DL. Is the Oxidative Stress Really a Disease?, Acta Medica Marisiensis 2016, 62(1):112-120, EBSCO, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
6. **Fogarasi E**, Fülöp I*, Marcu E, Croitoru MD. Presence of Nitrate and Nitrite in Well Water in Mureş County, Acta Medica Marisiensis 2016, 62(1):78-81, EBSCO, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
7. Croitoru MD, Topor E, Fülöp I*, **Fogarasi E**. A survey on the methanol content of home distilled alcoholic beverages in Transylvania (Romania), Acta Medica Marisiensis 2013, 59(4):205-208, ISSN 5547-6113, EBSCO, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>

Articole publicate în rezumate

1. **Fogarasi E**, Croitoru MD, Fülöp I, Éles O, Muntean DL. In vitro study of angiotensin converting enzyme (ace) inhibitory activity of red wine and its correlation with polyphenol profile. Acta Medica Marisiensis – The 10 Conference of PhD Students and Young Doctors Tîrgu Mureş 13.12.2017,63(4):93. ISSN: 2247-6113
2. Varga E, Papp B, Croitoru MD, **Fogarasi E**, Fülöp I, Domokos E, Laczkó Zöld E. Phenolic compounds and antioxidant potential of Crataegus Monogyna fruits from Romania. The 21th international congress phytopharm 2017 and 10th anniversary of the TCM Research Center Graz, Austria 2-5.07.2017, 15(1):74. ISSN 2542-1875
3. **Fogarasi E**, Croitoru MD, Vlase L, Balabanova B, Ivanova-Petropulos V, Mitrev S, Muntean DL. Study of the authenticity of red wine based on polyphenol and mineral elemental fingerprinting. Acta Medica Marisiensis – 9th PhD Students Conference Tîrgu Mureş 7.12.2016,62(8):6.
4. Varga E, Croitoru MD, **Fogarasi E**, Domokos E, Komlósi A, Laczkó Zöld E. Identification of Polyphenolic Coumpounds from some Berries by RP-HPLC Method, 22nd International Conference on Chemistry, Timişoara, 3-6.11.2016, Volum de rezumate, pg. 113, ISSN 1843-6293.
5. Komlósi A, Laczkó-Zöld E, **Fogarasi E**, Domokos E, Croitoru MD, Fülöp I, Varga E. Polyphenolic Profile and Antioxidant Activity Of Blackcurrant (Ribes Nigrum L.) Fruits, Scientific Session of University Educational Staff, Tîrgu Mureş, 8-9.12.2016, Acta Medica Marisiensis 2016, 62 (supl. 8): 80, ISSN 2068-3324
6. Croitoru MD, Faliboga L, **Fogarasi E**, Fülöp I. The accepted daily intake theory can lead to errors when used in the pharmaceutical industry. Acta Medica Marisiensis – Scientific Session of University Educational Staff Tîrgu Mureş 8-9.12.2016, 62(8):80.
7. **Fogarasi E**, Croitoru MD, Fulop I, Gyapai O, Muntean DL. Corelation study between polyphenol and antocyanin contents and antioxidant activity of red wines available on the Romanian market. Congresul National de Farmacie din Romania ediția a XVI-a, Bucuresti, 28.09-01.10.2016, Vol rezumate:185, ISSN 2537-2823
8. Croitoru MD, Faliboga L, **Fogarasi E**, Fulop I. Difficulties in estiation of a permitted daily intake of some drugs. Congresul National de Farmacie din Romania ediția a XVI-a, Bucuresti, 28.09-01.10.2016. Vol rezumate:161, ISSN 2537-2823

9. Nemes-Nagy E, **Fogarasi E**, Croitoru MD, Nyáradi A, Komlódi K, Pál S, Kovács A, Kopácsy O, Tripon R. Study on Metabolic and Mineral Balance, Oxidative Stress and Cardiovascular Risk Factors in Type 2 Diabetic Patients on Different Therapy. 18th International Conference on Laboratory Medicine and Clinical Research. International Journal of Medical and Health Sciences Vol:3, No:5, 2016, waset.org/abstracts/41886
10. **Fogarasi E**, Croitoru MD, Fülöp I, Nemes-Nagy E, Muntean DL. Study on correlation between the serum and saliva malondialdehyde level. Acta Mediac Marisiensis, 61(8), p.55, Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș 7-11 December 2015.
11. Fülöp I, Croitoru MD, Chelaru A, Căliman MS, **Fogarasi E**. Cold water extraction can be applied to codein containing OTC analgesics sold in Romania. Acta Mediac Marisiensis, 61(8), p.54, Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș 7-11 December 2015.
12. Nemes-Nagy E, **Fogarasi E**, Croitoru MD, Nyaradi A, Fazakas Z, Nagy EE, Szabo M. Evaluation of modern biochemical markers of cardiovascular risk in type 2 diabetic patients treated with metformin or receiving other therapy. Acta Mediac Marisiensis, 61(8), p.1, Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș 7-11 December 2015.
13. **Fogarasi E**, Croitoru MD, Fülöp I, Jung A, Muntean DL. Identification of several harmful molecules from red wine with a GC-FID method. Journal of Toxicology & Related Sciences, Abstract Book, p. 104, First Romanian National Congress of Toxicology-16-18.10.2015, Bucharest
14. Fülöp I, Bucur P, **Fogarasi E**, Croitoru MD. Drinking Habits of the romanian young people. Journal of Toxicology & Related Sciences, Abstract Book, p. 105, First Romanian National Congress of Toxicology-16-18.10.2015, Bucharest
15. **Fogarasi E**, Croitoru MD, Fülöp I, Muntean DL. A Simple and Rapid HPLC-VIS Method for Measuring Malondialdehyde in Human Biological Samples, Acta Medica Marisiensis, 61(5), 2015, 26/ 15th International Symposium and Summer School on Bioanalysis, University of Medicine and Pharmacy Tîrgu Mureș, Tîrgu Mureș, 2015
16. Croitoru MD, Fülöp I, **Fogarasi E**, Toldi T. Presence of inorganic xenosterogens in the urine of pregnant women, Acta Medica Marisiensis, 61(5), 2015, 5/ 15th International Symposium and Summer School on Bioanalysis, University of Medicine and Pharmacy Tîrgu Mureș, Tîrgu Mureș, 2015
17. **Fogarasi E**, Croitoru MD, Fülöp I, Muntean DL. Studii comparative privind capacitatea antioxidantă a resveratrolului, a diferitelor soiuri de vin roșu și a vitaminei C, Congresul National de Farmacie din Romania editia a XV-a, Iasi, Volum de rezumate, pg.136, 24.-27.09.2014, ISBN 978-606-544-252-8
18. Croitoru MD, Fülöp I, **Fogarasi E**, Majdik C, Petkes HI. Nitronle: agenți antiischemici cu capacitatea de a capta radicali liberi, Congresul National de Farmacie din Romania editia a XV-a, Iasi, 24.-27.09.2014, Volum de rezumate, pg.166, ISBN 978-606-544-252-8
19. Croitoru MD, Fülöp I, Cotărlan R, **Fogarasi E**. How useful is the Nox test as a nitric oxide biomarker?, Scientific Session of University Educational Staff, AMM, 12.12.2014. Vol.60, Sup.4, pg. 118
20. Croitoru MD, **Fogarasi E**, Purice NI, Fülöp I. Safety evaluation of the use of artificial sweeteners in chewing gums and candies, Zilele Universității de Medicină și Farmacie Sesiunea Științifică A Cadrelor Didactice, Tîrgu Mureș, 2013, Acta Medica Marisiensis, 54(4):56

Stagii de perfecționare în instituții din străinătate

- 01.02.2008-01.06.2008: bursă ERASMUS cu durata de 4 luni la Universitatea de Medicină și Farmacie din Szeged
- 08.04.2015-07.08.2015: bursă POSDRU cu durata de 4 luni la Universitatea de Medicină și Farmacie din Szeged