

## INFORMAȚII PERSONALE



Elek Ferencz

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ

Asistent universitar

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/10/2019–Prezent

**doctorand (activitate didactică)**

UMFSTGEP, Târgu Mureș (România)

susținerea lucrărilor practice pentru studenți de anul II ca student doctorand (Disciplina de Chimie Fizică)

01/02/2020–Prezent

**Farmacist Rezident**

Spitalul Clinic Judetean, Târgu Mureș (România)

Specialitate: laborator farmaceutic

01/04/2019–Prezent

**Chimist analist**

Gedeon Richter, Compartiment de Dezvoltare Analitică, Târgu Mureș (România)

Dezvoltarea, optimizarea și validarea metodelor analitice

18/07/2016–27/09/2016

**asistent birou**

S. C. Norada S. A., Odorheiu Secuiesc (România)

prelucrarea datelor in excel, organizarea și prelucrarea, arhivarea documentelor

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/09/2010–10/06/2014

**Diploma de bacalaureat**

Liceul Teoretic Márton Áron

str. Márton Áron, nr. 80, 530211 Miercurea Ciuc (România)

<http://www.mag.ro/>

Profilul real, Științe ale naturii

Certificat ECDL Complet

Documente conexe: ECDL Diploma1.pdf, ECDL Diploma2.pdf

29/09/2014–12/09/2019

**Farmacie**

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie, Târgu Mureș (România)

Documente conexe: adeverinta de licenta.pdf

21/03/2018–24/03/2018

**Premiul I**

- Sesiunea de Comunicări Științifice, Tîrgu Mureș (România)  
**Pharmacognostical study of common ragweed root (*Ambrosiae artemisiifoliae radix*)**  
 Documente conexe: Sesiunea de Comunicari Stintifice 2018.pdf
- 23/04/2019–26/04/2019 Premiul II.  
 National Student Scientific Conference, Debrecen (Ungaria)  
**Pharmacognostical study of the common ragweed root (*Amrosiae artemisiifoliae radix*)**  
 Documente conexe: premiul II.pdf
- 08/07/2019–13/07/2019 Certificat de participare  
 19th International Symposium and Summer School on Bioanalysis, Suior (România)  
**Simultaneous determination of chiral and achiral impurities of ivabradine on a cellulose tris(3-chloro-4-methylphenylcarbamate) chiral column using polar organic mode**  
 Documente conexe: bioanalytical summer school 2019.pdf
- 25/06/2018–30/06/2018 Certificat de participare  
 18th International Symposium and Summer School on Bioanalysis, Komarno (Slovacia)  
**Poster presentation: Determination of lacosamide in rat brain: adaptation pf LC methods to microdialysates and homogenate samples.**  
 Documente conexe: Bioanalytical Summer School 2018.pdf
- 23/11/2018 Certificat de Particioare  
 Universitatea de Medicină, Farmacie, Știință și Tehnologie, Târgu Mureș (România)  
**Curs de LC-MS: Tehnica LC-MS de la fundamente la aplicații**  
 Documente conexe: MS.pdf
- 30/05/2018–01/06/2018 Certificat de participare  
 Simpozionul Științific Aniversar "70 de ani de la înființarea Grădinii Botanice Universitare din Târgu Mureș", Târgu Mureș (România)  
**Phytochemical analaysis of common ragweed (*Ambrosiae artemisiifoliae radix*)**  
 Documente conexe: Simpozion Gradina Botanica 2018.pdf
- 30/06/2018–31/08/2018 Erasmus de plasament  
 Universitatea din Szeged, Departamentul de Farmacognozie, laboratorul de cercetare, Szeged (Ungaria)  
 - izolarea compușilor biologic active din plante  
 - utilizarea metodelor cromatografice la separarea și purificarea substanțelor izolate din plante (TLC, CPC, MPC, HPLC)  
 - analiza spectrelor mono- și bidimensionale de RMN
- 20/11/2017–26/11/2017 Program de schimb de studenți  
 Universitatea din Szeged, Szeged (Ungaria)  
 -schimb de experiență, cunoașterea altor sisteme universitare
- 01/07/2017–31/08/2017 Erasmus de plasament  
 Universitatea din Szeged, Departamantul de Farmacognozie, laboratorul de cercetare,



**Szeged (Ungaria)**

- izolarea compușilor biologic active din plante
- utilizarea metodelor cromatografice la separarea și purificarea substanțelor izolate din plante (TLC, CPC, MPC, HPLC)
- analiza spectrelor mono- și bidimensionale de RMN

07/09/2016–29/01/2017

**Erasmus de Studiu**

Universitatea din Szeged, Szeged (Ungaria)

- proiect de cercetare la Departamentul de Farmacognozie: izolarea compușilor biologic active dintr-o plantă (Ambrosia)

11/04/2016–24/04/2016

**Program de schimb de studenți**

Universitatea de Medicină Semmelweis, Budapesta (Ungaria)

- schimb de experiență, cunoașterea altor sisteme universitare

**COMPETENȚE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) maghiară

**Limbile străine**

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Diploma Profex - Limbă de specialitate					
română	B2	B2	B2	B2	B2

Documente conexe: diploma Profex.pdf

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare bune abilități de comunicare

**Competențe organizaționale/manageriale**

- bune competențe organizaționale, am fost membru al Asociației Elevilor în Liceu, acum sunt membru al Asociației Studenților Maghiari din Tîrgu Mureș, colaborare la organizarea evenimentelor în cadrul asociației, de exemplu: Sesiunea de Comunicări Științifice.
- pregătirea problemelor și testelor de chimie organică și anorganică pentru simularea testului de admitere la Facultatea de Farmacie, pentru concursul de chimie organică organizată în Liceul Teoretic Bolyai Farkas

**Competențele digitale**

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent

**Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare**

- cunoașterea și folosirea programului Office (Word, Excel, Power Point, Outlook)

**Alte competențe**

- muzica populară, propagarea culturii populare maghiare ca muzician

Permis de conducere B

**INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

- Afilieri**
- Asociația Studenților Maghiari din Tîrgu Mureș (membru)  
-organizarea evenimentelor pentru studenți: Sesiune Științifică pentru Studenți, simulare de admitere de chimie organică pentru studenți
- Asociația Studenților Farmaciști Maghiari din Tîrgu Mureș (membru)  
-organizarea evenimentelor pentru studenți (workshop, prezentări științifice)
- Societatea Muzeului Ardelean Secția de Științe Medicale și Farmaceutice  
- asistare la organizarea conferinței anuale (2018, 2019)

**ANEXE**

- ECDL Diploma1.pdf
- ECDL Diploma2.pdf
- Sesiunea de Comunicari Stiintifice 2018.pdf
- Simpozion Gradina Botanica 2018.pdf
- Bioanalytical Summer School 2018.pdf
- adeverinta de licenta.pdf
- premiul II.pdf
- bioanalytical summer school 2019.pdf
- diploma Profex.pdf
- MS.pdf