

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Lovász, Tamás

Adresă(e)

Domiciliu: Str. Poet Grigore Alexandrescu, nr. 39, ap. 31, RO-400529, Cluj-Napoca, România

Telefon(oane)

+40-264-593833 int. 5775

Mobil: +40740884009

Fax(uri)

+40-264-590818

E-mail(uri)

tamas.lovasz@ubbcluj.ro

Naționalitate(-tăți)

Maghiară

Data nașterii

19.07.1976

Locul de muncă/ Domeniul ocupațional

**Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică,
Departamentul de Chimie și Inginerie Chimică al Liniei Maghiare
str. Arany János nr.11, cod RO-400028, CLUJ-NAPOCA, România
Tel.: +40-264-593833, Fax.: +40-264-590818**

Lector Universitar, chimie organică

Experiența profesională

Perioada

09.2013-prezent

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică de predare a unor cursuri, seminarii, lucrări de laborator în domeniul chimiei organice, organometalice și a tehnologiei chimice. Coordonarea activității de cercetare a studenților.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică,
str. Arany János nr.11, cod RO-400028, CLUJ-NAPOCA, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare științifică, educație și formare

Perioada

02. 2002-09.2013

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică de predare a unor cursuri, seminarii, lucrări de laborator în domeniul chimiei organice, organometalice și a tehnologiei chimice. Coordonarea activității de cercetare a studenților.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică,
str. Arany János nr.11, cod RO-400028, CLUJ-NAPOCA, România

Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică, educație și formare
Perioada	11. 1999– 02. 2002
Funcția sau postul ocupat	Chimist, doctorand
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare a unor lucrări de laborator în domeniul chimiei organice, organometalice. Coordonarea activității de cercetare a studenților.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, str. Arany János nr.11, cod RO-400028, CLUJ-NAPOCA, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică, educație și formare

Educație și formare

Perioada	1999-2008
Calificarea / diploma obținută	PhD în Științe Exacte, Specializarea Chimie Titlul tezei de doctorat: Sinteza și caracterizarea unor noi derivați fenotiazinici funcționalizați
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie organică, Chimie organometalică, Analiză structurală organică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, str. Arany János nr.11, cod RO-400028, CLUJ-NAPOCA, România
Perioada	1998-1999
Calificarea / diploma obținută	Masterat în Chimie – titlu MSc Titlul lucrării de disertație: Derivați litu-organici în chimia compușilor heterociclici
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Chimie organică, Chimie organometalică, Analiză retrosintetică
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, str. Arany János nr.11, cod RO-400028, CLUJ-NAPOCA, România
Perioada	1994-1998
Calificarea / diploma obținută	Licență în Chimie – titlu BSc
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Chimie Organică, Chimie Anorganică, Chimie Fizică, Chimie Analitică, Biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, str. Arany János nr.11, cod RO-400028, CLUJ-NAPOCA, România

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Limba maghiară**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

Limba Română	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Limba Engleză	B2	Utilizator Independent	B2	Utilizator Independent	B2	Utilizator Independent	B1	Utilizator Independent	B1	Utilizator Independent
Limba Germană	A2	Utilizator Elementar	A2	Utilizator Elementar	A2	Utilizator Elementar	A1	Utilizator Elementar	A1	Utilizator Elementar

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă – dobândit prin participarea la mai multe echipe de cercetare
- capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de muncă în străinătate prin burse de cercetare în Ungaria, Polonia, Slovacia

18.09.2000-18.10.2000: Bursă CEEPUS în Slovacia, la Universitatea Comenius din Bratislava
03.06.2002-30.06.2002: Bursă CEEPUS în Polonia la Universitatea Tehnică și Agricolă (*Technical and Agricultural University*) din Bydgoszcz
24.05.2003-23.06.2003: Bursă CEEPUS în Polonia, la Universitatea Tehnică și Agricolă (*Technical and Agricultural University*) din Bydgoszcz
01.09.2003-23.10.2003: Stagiul de cercetare în cadrul proiectului bilateral S&T HU04/2003 la Universitatea ELTE din Budapesta, Ungaria
30.08.2004-29.10.2004: Stagiul de cercetare în cadrul proiectului bilateral S&T HU04/2003 la Universitatea ELTE din Budapesta, Ungaria
28.08.2006-27.10.2006: Stagiul de cercetare în cadrul proiectului bilateral S&T Ro09/2005 la Universitatea ELTE din Budapesta, Ungaria

- o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de asistent respectiv lector universitar

Competențe și aptitudini organizatorice

În calitate de conducător științific am coordonat activitatea de cercetare și elaborarea unor lucrărilor de licență respectiv masterat a mai multor studenți.
Spirit organizatoric și experiență bună a managementului de proiect – dobândit prin participarea la proiecte de cercetare în calitate de membru al echipei de cercetare sau director de proiect: Grant MEC (ANSTI) - Cod 7042/2001 (2001-2002, cercetător științific); Grant CNCIS AT- Cod 612/2002 (2002-2004, cercetător științific); Grant CNCIS A Cod 323/2004 (2004-2006, cercetător științific); Ro-Hu joint S&T proiect Nr. HU04/2003 (2003-2005, cercetător științific); Ro-Hu joint S&T proiect Nr. RO-09/2005 (2006, cercetător științific); Grant CEE- RIOSIN proiect Nr. 06-11-60/2006 (2006-2008, cercetător științific); Grant PNCDI II Nr. 71-069/2007 (2008-2009, cercetător științific); Ro-Hu joint S&T proiect ID: 33/2008 (2008-2009, cercetător științific); Idei Complexe PCCE 140 Metalomics (2010-2012, cercetător științific); Proiect de cercetare PNII-RU-PD_416/2009 (2010-2012, director de proiect); Proiect de cercetare PN-III-P4-ID-PCCF-2016-0142 (2018-2021, cercetător științific); Proiect de cercetare PNRR-III-C9-2023 – I8 (2024-, cercetător științific)

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea instrumentelor de măsură: UV-VIS, FT-IR, GC-MS

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

operare calculator (Microsoft Office™, ChemOffice™, Spartan™, Hyperchem™)

Permis(e) de conducere

Dețin permis de conducere de Categoria B.

Informații suplimentare

Sunt coautor la 4 articole publicate în reviste de specialitate recunoscute național și la 27 articole publicate în reviste cotate ISI.

Membru în societăți științifice: Societatea Maghiară Tehnico-Științifică din Transilvania - EMT și Societatea de Chimie din România, secretar al Asociației Chimicilor Maghiari din Cluj (ACMC)

Researcher ID: I-7523-2013
Scopus ID: 6602558003
ORCID ID: 0000-0003-2923-7442

Anexe

Lista de lucrări

Data: 3.04.2026