

INFORMAȚII PERSONALE

Tudor Tămaș

str. M. Kogălniceanu nr. 1, 400084 Cluj-Napoca, România

0264405300 

tudor.tamas@ubbcluj.ro

Sexul M | Data nașterii 25/07/1971 | Naționalitatea Română

FUNCTIA

șef lucrări dr.

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

2008 - prezent

șef lucrări dr.

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Departamentul de Geologie (str. M. Kogălniceanu nr. 1, 400084 Cluj-Napoca, Romania, <https://biogeo.ubbcluj.ro/>)

- activități specifice didactice (predare cursuri și laboratoare) la disciplinele Cristalografie, Carstologie, Mineralogie, Metode Fizice de Analiză, Analiză Instrumentală
- activități de cercetare
- activități de îndrumare a studenților pentru lucrări de licență și disertație
- activități administrative (Laboratorul de difracție, etc)

2002 - 2008

asistent dr.

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Departamentul de Geologie. M. Kogălniceanu nr. 1, 400084 Cluj-Napoca, Romania, <https://biogeo.ubbcluj.ro/>

- activități didactice (predare cursuri și laboratoare) la disciplinele Cristalografie, Carstologie, Mineralogie, Metode Fizice de Analiză, Analiză Instrumentală
- activități de cercetare
- activități de îndrumare a studenților pentru lucrări de licență
- activități administrative (întocmire dosare de evaluare, orar, etc)

1996 - 2002

asistent cercetare

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, departamentul de Geologie. M. Kogălniceanu nr. 1, 400084 Cluj-Napoca, Romania, <https://biogeo.ubbcluj.ro/>

- activități de cercetare

2005 - 2015

cercetător științific III dr.

Academia Romana, Institutul de Speologie Emil Racovita Str. Clinicilor 5-7, Cluj-Napoca, Romania

- activități de cercetare, activități administrative

2000 - 2005

asistent cercetare

Academia Romana, Institutul de Speologie Emil Racovita Str. Clinicilor 5-7, Cluj-Napoca, Romania

- activități de cercetare, activități administrative

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1996 - 2003	Geologie - studii doctorale. Diplomă de doctorat obținută în urma susținerii tezei „Mineralogia și geochimia speleotemelor din unele peșteri ale Munților Bihor”, sub îndrumarea prof. dr. Lucreția Ghergari Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Biologie si Geologie, Departamentul de Geologie
1995-1996	Petrometalogenie - master (studii aprofundate). Diplomă de master obținută în urma susținerii lucrării de disertație cu titlul „Mineralogia și geochimia bauxitelor de la Zece Hotare”, sub îndrumarea prof. dr. Lucreția Ghergari Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Biologie si Geologie, Departamentul de Geologie
1990-1995	Inginerie Geologică si Geofizică (5 ani) - studii de licență. Diplomă de licență obținută în urma susținerii lucrării cu tema „Hidrogeologia acviferelor carstice din zona cuprinsă între Izvoarele Somesului Cald si Valea Ponorului” sub îndrumarea asist. dr. Radu Avram Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Biologie si Geologie, departamentul de Geologie

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	C2	C2	C2
Franceza	C1	C2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare	bune competențe de comunicare dobândite în urma interacțiunii frecvente cu studenții în cadrul activităților didactice și de cercetare din cadrul Facultății de Geologie a Universității Babeș-Bolyai;
Competențe organizaționale/manageriale	- experiență largă acumulată în domeniul organizării și managementului dobândită în urma coordonării Laboratorului de Difractometrie (2007-prezent), precum și în urma exercitării atribuțiilor de ordin administrativ din cadrul Facultății de Geologie (organizarea examenelor; organizarea practicilor de teren; întocmirea orarului, alte atribuții administrative etc.); - funcții de conducere: director interimar (2014), Institutul de Speologie Emil Racovița Cluj; vicepresedinte ONG (Clubul de Speologie Politehnica Cluj (1998-2000), Clubul de Speologie Montana Baia Mare (2017-2025), Consiliul Director al Federației Romane de Speologie (2017-2022)

Competențe informatice

- bună cunoaștere a Apple Inc Pages, Numbers, Keynote; Microsoft Office; Adobe Photoshop, Illustrator; KaleidaGraph; OriginLab; Powder, Profex, Celref, Bruker Diffraction suite, PANalytical Highscore, ICDD PDF2

INFORMATII
SUPLIMENTARE

Publicații

Lista completa - <https://scholar.google.com/citations?user=SuhmucMlICsC&hl=en>

Arbenz, T., Cooke, D., Hapka, R., Harries, D., Hudson, R., Singh, A., Syiemiong, P., Tămaș, T. 2024. Nagaland Caving Expedition 2022–2023 (Northeast India). *Berliner Höhlenkundliche Berichte*, 87, 1-74.

Marat, A.R., Tămaș, T., Samșudean C, Gheorghiu, R, 2022. Physico-mechanical and mineralogical investigations of red bed slopes (Cluj-Napoca, Romania). *Bulletin of Engineering Geology and the Environment*, 81, art. 78.

Bărbat, I.A., Tămaș, T., Cîntă Pînzaru, S. 2021. Greenstone beads in the Early Neolithic of Transylvania? An interdisciplinary approach to study a small prehistoric adornment discovered in Lunca Târnaviei, Romania. *Banatica*, 31/1, 15-47.

Tămaș, T., Kristály, F., Barbu-Tudoran, L. 2011. Mineralogy of Iza Cave (Rodnei Mountains, N. Romania). *International Journal of Speleology*, 40/2, 171-179.

Tămaș, T., Onac, B.P., Bojar, A.V. 2005. Lateglacial-Middle Holocene stable isotope records in two coeval stalagmites from the Bihor Mountains, NW Romania. *Geological Quarterly*, 49/2, 185-194.