

## INFORMAȚII PERSONALE



Lujza KERESZTES (schimbat din UJVAROSI, din 18.06.2012)

📍 str. Almașului nr. 5, ap. 17., 400669 Cluj Napoca (România)

☎ 0040746301306

✉ keresztes2012@gmail.com

🌐 <https://www.facebook.com/transdiptera/>

Sexul Feminin | Naționalitatea maghiară

## POZIȚIA

Conferențiar universitar

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/10/1994–07/10/1997

## Preparator universitar

Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca (România)

- organizarea activităților de laborator la disciplinele Zoologia Nevertebratelor, Entomologie, Histologie
- organizarea practicii de vară a studenților din anul I. la studii de bază

07/10/1997–10/10/2000

## Asistent universitar

Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca (România)

- Activitate didactică în cadrul laboratoarelor la disciplinele Zoologia Nevertebratelor, Entomologie, Histologie
- Organizarea practicii de vară a studenților la anul I. studii de bază

10/10/2000–29/03/2013

## Șef lucrări

Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca (România)

- Titular de disciplină la Zoologia Nevertebratelor și Entomologie, curs și laborator
- Organizarea practicii de vară a studenților

10/10/2000–Prezent

## conferențiar universitar

Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca (România)

- Titular de disciplină la Zoologia Nevertebratelor, Biogeografie la studii de bază, secțiile Biologie și Ecologie, curs și laborator
- Titular de disciplină la Evaluarea calității biologice a apelor și Biogeografia Europei la studii de master, anul I., curs și laborator
- Organizarea practicii de biogeografie, studii de bază și master
- Organizarea practicii de vară a studenților de la Biologie și Ecologie, studii de bază

## BURSE INTERNAȚIONALE SAU NAȚIONALE OBȚINUTE PRIN COMPETIȚIE

Workshop organizat de **International Lake Environment Comitee Foundation (ILEC)** și **United Nations Environmental Programme (UNEP)**, titlul cursului: **Limnological Bases of Lake Management**, organizat între 24 mai – 5 iunie, 1993, Tihany, Ungaria. Durata cursului 2 săptămâni.

Bursă DOMUS oferit de Academia de Științe din Ungaria, cu durata de o lună la **Departamentul de Entomologie, Muzeul de Istorie Naturală, Budapesta** – 1-30 septembrie, 2000.

Bursă de cercetare oferit de fundația „AGORA”, Cluj la **Colecția de Diptere ale Departamentului de Zoologie, Hungarian Natural Museum, Budapesta**, Ungaria, 1 noiembrie – 3 decembrie, 2003

Bursa de cercetare „Arany Janos” finanțat de **Academia Științifică din Ungaria**, în anul 2001, durata 1 an. Tema: „Reliktum jellegű vizes élőhelyek Tipulomorpha együtteseinek biodiverzitása és bioindikációs szerepének vizsgálata az Olt folyó felső szakaszának (Keleti Kárpátok) őslápjai esetében” (*Biodiversitatea și cercetarea rolului bioindicator al Tipulomorfelor în cazul unor ecosisteme cu caracter relictar (Carpații Orientali, mlaștinile eutrofe din bazinul superior al Oltului*).

Synthesis Fellowship of the EU Comitee in February, 2007, Entomological Institute, Austria, The Netherlands, financed by European Community Research Infrastructure Action under the FP6 „Structuring the European Research Area Programme”. Tema: *The phylogeny of the European Pedicia species (Diptera, Pediciidae) using micromorphology; a study on postglacial speciation of aquatic insects*. Perioada 1-28 februarie. **Institutul de Entomologie, Amsterdam**, Olanda.

Synthesis Fellowship of the EU Comitee in October, 2007, Natural History Museum, Vienna, Austria financed by European Community Research Infrastructure Action under the FP6 „Structuring the European Research Area Programme”. Tema: *Study on the morphological variability of the European Pedicia (Amalopsis) occulta (Meigen, 1830) – a complex of cryptic species?* Perioada 1-30 octombrie. **Muzeul de Istorie Naturală, Viena**, Austria.

**Bursa ERASMUS +**, 03-08 Aprilie, 2017, Facultatea de Biologie, Uzhorod, Ucraina. Bursă de predare în lb. engleză

## **PARTICIPARE LA CONTRACTE ȘI PROGRAME DE CERCETARE în calitate de DIRECTOR**

### **Proiecte internaționale:**

*In calitate de responsabil național în cadrul proiectului internațional:*

*FWF, Austria, Project P 23687-B17*, cu tema *"The Drusinae (Insecta: Trichoptera) in a world of global change"*. Perioada 1.3.2012 – 28.2.2015. Valoare pentru grupul de lucru C 24.000 Euro. Pagina web: <http://www.univie.ac.at/drusus/>.

### **Proiecte naționale:**

Proiect IDEI finanțat de CNCSIS-UEFISCSU, proiect *ID 50/02.09.2013.*, titlu: *„Relicte martori ai unor procese evolutive complexe ale ecosistemelor complexe din Carpați: procese istorice și tendințe viitoare”*; buget total RON. 1.164.403.75 RON

Grant CNCSIS 1324/2006, durata 2006-2008, cu titlul: *Carpații Românești: centru genetic sau barieră în procesul de izolare și speciație postglaciară a unor grupe de insecte, evidențe morfometrice și moleculare*. Suma totală 74 721 RON.

Grant CEEX, cu titlul: *Metodă ecologică complexă de evaluare și monitorizare a calității bazinei hidrografice Someș – MONISOM nr. 610*, perioada 2005-2008. Valoare totală: 120 000 RON. Director de proiect la subcontract din partea universității cu valoare de 27 000 RON.

Proiect de cercetare finanțat de Fundația Sapientia, Proiect. Nr. 939/29.11.2001, cu tema: *„Folyozakaszok szennyezettségi foka és a vízi szervezetek ökológiai тұрқәпәссәге кәзти әссәфүггәсек танұмәнызәсә а rehabілітәці әземпонтјәбә”* (*Cercetarea relațiilor dintre gradul de poluare a unor sectoare de rauri din Transilvania și toleranța ecologică a unor organisme acvatice*). (Membri: dr. Sárkány Kiss Endre, dr. Fodorpataki László, Macalik Kunigunda, Papp Jutka) –aprox. 5.000 USD.

Contract de cercetare cu Fundația pentru cercetare științifică Sapientia, Cluj Napoca, cu tema: „A számítógépes adatnyilvántartás és feldolgozás jelentősége a élőhelyminősítési tevékenységben két reprezentatív állatcsoport példáján” „Importanța bazelor de date electronice în activitățile de evaluare a calitatii ecologice din prisma a doua grupe de animale reprezentative pentru ecosisteme terestre din Carpați”. 2003-2004. Valoare: 1000 USD.

### Membru in colective de cercetare:

#### Granturi cu MEN (MEC):

Tema: „Studii biocenologice în zona Poșaga”. Nr. contract: 7010/1997. Nr. temă: 68/437/1997. Director de grant: prof. univ. dr. Nicolae Tomescu

Tema: “Studii biocenologice în bazinul superior la Someșului Cald: Ic Ponor”. Nr. contract: 16/1998. Nr. temă: 22/84/1998. Director de grant: prof. univ. dr. Nicolae Tomescu

Tema: “Studii biocenologice în Cheile Someșului Cald și amonte de Chei”. Nr. temă: 17/128/1998. Director de grant: prof. univ. dr. Nicolae Tomescu

Tema: “Studii biocenologice în ecosistemele naturale din Podișul Someșan: Dealurile Clujului și Dealurile Dejului”. Nr. temă: 52/379/2000. Director de grant: prof. univ. dr. Nicolae Tomescu.

Tema: “Studii ale biodiversității ecosistemelor naturale din bazinul Arieșului”. Temă din 2003, Director de grant: conf. dr. Alexandru Crișan

Tema: “Cartarea endemitelor și speciilor rare din bazinul Arieșului”. Temă din 2003. Director de grant: conf. dr. Ioan Coroiu.

Tema: 2002: Înființarea și luarea în custodie a rezervației naturale Mlaștina oligotrofă de la Voșlobeni, Proiect finanțat de Partnership Foundation, Miercurea Ciuc, director de proiect Macalic Kunigunda, Catedra de Ecologie, 60.000.000 lei.

Tema: “Aprecierea biodiversității ecosistemelor acvatice și influența poluării în bazinul Arieșului”. Proiect MENER nr. 515-29.11/2004. Durata proiectului 2004-2006. Director de proiect: Conf. dr. Sarkany-Kiss Endre.

Proiect C.N.C.S.I.S. nr. 26/1445. 2007-2008: *Taxonomia, ecologia și genetica unor grupe de insecte prioritare, cu accent deosebit asupra habitatele lor*. Director de proiect dr. Rákossy László. Poziția: membru în colectivul de cercetare.

Proiect CEEEX/552.2007-2009: *Mechanismele izolării și speciației ale unor grupe de insecte din Carpați*. Director de proiect dr. Rákossy László. Poziția: membru în colectivul de cercetare.

Proiect IDEI, finanțat de MECS cu nr. 552/2008, durata 2008-2010 cu titlul: “*Izolarea și speciația la unele grupe de insecte din Bazinul Carpatic. Diferențieri morfologice, ecologice și genetice*”. Director de proiect: Prof. Dr. Rakossy Laszlo.

#### Granturi cu finanțare parțial sau total externă:

Tema: “*Ecological study of the Someș /Szamos River Valley*”. (Pro Europa Liga, Grupa Ecologistă, Târgu Mureș, România- Tisza Klub, Szolnok, Ungaria). Director de proiect: dr. Hamar József, Ungaria și conf. dr. Sárkány-Kiss Endre.

Tema: “*Investigation of the Risk of Cyanide in Gold Leaching on Health and Environment in Central*

Asia and Central Europe” INCO COPERNICUS project . Nr. temă: 10065/1999. Director de grant: conf. dr. Emil Kordoş (Facultatea de Chimie). Cu subtitlul: “*Implicațiile ecologice ale poluării cu metale neferoase a râurilor Lăpuş și Someș*”. Director de proiect: conf. dr. Sárkány-Kiss Endre.

Tema: 2002-2003. „A cianidszennyezésnek és nehézfémzennyezésnek kitett folyóvízi életközösségek állapotának és fenntarthatóságának komplex vizsgálata a Lápos, Szamos és Tisza völgyeiben” „Evaluarea complexa a stării ecologice și sustenabilitatea comunităților apelor curgătoare din Lapus, Someș și Tisa expuse la poluare cu cianuri și metale grele”. Fundatia Arany Janos al Acedemiei de Stiinte din Ungaria.

Tema: *Project Fauna Europea* – EUR1-CT-1999-2001. Coordonator de proiect pentru România: Oana Moldovan, Institutul de Speologie “Gh. Racoviță”, Cluj-Napoca. Perioada 2002-2004. Valoare: 10 000 Euro.

Tema: One Europe More Nature - Romania, Project Number: 8W006.1/2004. *Documentation concerning the Ecedea Marsch, Vlastinescu, Taul lui Dumitru, Poiana printru brazii, Hoteni, Iezerul Mare, Chendroaie, Lacul Morarenilor, Taul Negru Raised Peat Bogs Protected Areas*. Contract cu WWF Austria, coordonator Szántó László (Romania). Valoarea contractului: 1500 Euro

## Participare la conferințe internaționale sau naționale

*Naționale:*

**16 aprilie, 1994:** Sesiunea științifică anuală a Muzeului Civilizației Dacice și Romane, Deva. **Ujvarosi L.:** *Specii de trichoptere noi și rare din Depresiunea Ciuc.*

**23 mai 1995:** Întâlnirile științifice anuale ale Departamentului de of Zoologie, Facultatea de Biologie și Geologie, UBB Cluj.

**Ujvarosi L.:** *Două specii noi și alte câteva specii rare pentru fauna de trichoptere a României (1995)*

**16 iunie 1996:** Întâlnirile științifice anuale ale Departamentului de of Zoologie, Facultatea de Biologie și Geologie, UBB Cluj.

**Ujvarosi L., Negrea S.** *Abundența și frecvența speciilor de trichoptere de la Vidra, Câmpia Română (1996)*

**18-19 Aprilie, 1997:** A VII.-a Întâlnire anuală a Membrilor Societății Lepidopterologice Române, Cluj Napoca

**Ujvarosi L.** *Drusus muellei* McL. (Trichoptera, Limnephilidae) în fauna României (1997)

**31 martie- 1 aprilie, 2000:** Zilele Biologilor, Societatea Muzeului Ardelean (Eco-Studia) în colaborare cu UBB, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca

**Ujvárosi L.,** 2000: Szaporodási elszigetelődés és fajképződés rovaroknál. Benzülött tegzesfajok példáján (*Izolare reproductivă și speciația la insecte. Un studiu de caz la câteva specii de trichoptere endemice din România*).

**5-6 mai, 2000:** Simpozionul omagial “SLR – 2000”, Cluj Napoca

**Ujvarosi L.** *Hydropsyche sitalai* Doehleri (Insecta, Trichoptera) o nouă species pentru fauna României.

**28 aprilie, 2001:** A 11. întâlnire a Membrilor Societății Entomologice Române

**Ujvárosi Lujza,** 2001: Cercetări asupra comportamentului de împerechere la specia *Mystacides nigra* (Insecta, Trichoptera). Sesiunea științifică a Catedrei de Zoologie, 4 mai, 2001.

**4-5 mai, 2001:** Sesiunea științifică anuală organizat de Catedra de Zoologie, Cluj-Napoca, **Ujvárosi Lujza**, 2001: Prima listă a speciilor de *Pediciidae* (Diptera) din România.

**26 octombrie, 2002:** Sesiunea științifică anuală a Societății Muzeului Ardelean, Secția Științele Naturale și Matematice., Târgu Mureș.

**Ujvárosi Lujza:** Javaslat a romaniai iszapszúnyogok (Diptera, Limoniidae) határozójának elkészítésére. Módszertani ismertetés (*Propunere pentru publicarea determinantului limonidelor (Diptera, Limoniidae) din Romania*).

**22-24 martie 2002:** Conferința regională 10 ani de cercetare a râurilor din bazinul Tisei: "Râurile să curgă libere și curate", Tg.Mureș,

Macalik Kunigunda, Sárkány-Kiss Endre, **Ujvárosi Lujza**, Ilie Telcean, Babos Kriszta: Cercetări de lungă durată pe râurile Lăpuș, Someș și Tisa

**3-4. mai, 2003**, Cluj Napoca, A XIV-a Întâlnire națională SLR.:

**Ujvárosi L.:** Trichoceridae și Cylindrotomidae (Diptera) – pete albe în cercetarea diptereilor din România.

**27 octombrie, 2004:** Proiectul PC5 *Fauna Europea*, , Cluj. End-user forum. Organizator: Academia Română, Institutul de Speologie "Emil Racoviță", Cluj-Napoca.

**Ujvarosi L.:** Baza de date a Tipuloidelor din Romania.

**26-27 martie, 2004:** 5th Biology Days. Apathy Istvan Society, Cluj, Romania,

**Ujvarosi L.:** The database of the Tipuloidea (Diptera) from Romania, p. 18.

**24-25 aprilie, 2004**, Cluj Napoca, A XV-a Întâlnire națională SLR.: *Protecția și conservarea entomofaunei din România*.

**Ujvárosi L.,** Sipos B.: Baza de date a Tipuloidelor (Diptera) din România, un pas important în evaluarea biodiversității autochtone.

**Ujvárosi L.:** Rezolvarea controversatei situații a speciilor din genul *Idiocera*, subgenul *Euptilostena* (Diptera, Limoniidae).

**20 noiembrie, 2004:** A Magyar Tudomány Napja Erdélyben. Erdélyi Múzeum Egyesület, Természettudományi Szakosztály, Kolozsvár (Zilele Științelor din Ardeal, organizat de Societatea Naturaliștilor din Transilvania, Cluj Napoca)

**Ujvarosi L.:** Comparative morphological studies on the external genital structures of the Romanian *Gonomyia s.str.* Meigen, 1818 (Diptera, Limoniidae).

**29-30 aprilie, 2006:** 16-a Întâlnire entomologică SLR cu tema: Entomofauna României și rețeaua Natura 2000.

**Ujvarosi L.:** Fauna de Ptychopteridae (Insecta, Diptera) o altă pată albă în cercetarea dipterologică din România.

**24-25 martie, 2006:** VIth Biology Days, Cluj-Napoca

Póti, T., **Ujvarosi L.:** Élőhelypreferencia vizsgálatok a Keleti Kárpátok Fenek réttláplának kifejlett Tipuloidea (Insecta, Diptera) együttesein.

**16-17 martie, 2007:** 8th Biology Days. Apathy Istvan Society, Cluj, Romania

Balint, M. & **Ujvarosi, L.:** Eghajlatváltozás es speciacio: morfológiai különbségek egy magashegyi tegzesfaj populációi között (Speciation and climate change: morphological differences among populations of a high-mountain caddisfly) (presentation), p. 3

Kósa I., **Ujvárosi L.**, Behaviour of noble crayfish populations (*Astacus astacus*) living in mountainous streams, p. 18.

Pál A., Debreczeni G., Herényi M., Rogovszky Z., **Ujvárosi L.** (2007). Evaluation of the native crayfish (Crustacea, Decapoda) from the Carpathian Basin at population level – Hungarian experiences, transylvanian perspectives. 8th Biology Days. Apathy Istvan Society, Cluj, Romania, p. 27.

Sárkány Kiss, E., Fodorpataki L., Szabó D. Z., Braun M., Bálint M., Papp J., **Ujvárosi L.**, Markó B., Ruprecht E., Szállassy N.: Preliminary results of the development of complex ecological methods on the biomonitoring of the Somes River Valley.

**23 martie, 2007:** 3. Karpat-Medencei Környezettudományi Konferencia. Cluj, Romania.

Sarkany-Kiss, A., Fodorpataki, L., Szabo, D., Balint, M., Papp, J., **Ujvarosi, L.**, Marko, B., Ruprecht, E. & Szallassy, N.: A Szamos völgyének ökológiai minősítése alkalmas komplex biomonitoring módszer megalapozó kutatásai (Complex biomonitoring methods for the biological assessment of the Somes valley) (presentation).

**22 aprilie, 2007:** Intalnirea anuală a membrilor Societății Lepidopterologice din România cu tema: Habitat și specii de insecte de interes comunitar, Cluj Napoca.

**Ujvarosi L.:** Variabilitatea structurilor pieselor genitale la *Pedicia (Amalopsis) occulta* Meigen, 1830 – un studiu de caz al speciei postglaciale a insectelor acvatice din Carpați.

**25-26 aprilie 2008:** 9th Biology Days. Apathy Istvan Society, Cluj, Romania

Debreczeni G., **Ujvárosi L.**, Pál A. Vízi makrogerinctelen közösségek mennyiségi és minőségi viszonyai a vaslábi rétlápon átfolyó patakok esetében – a láp közösségmódosító hatásának vizsgálata, p. 17

Mészáros N., **Ujvárosi L.**, Ferencz B.. Genetikai diverzitás: fajképződési mechanizmusok vizsgálata az európai *Pedicia (Amalopsis) occulta* (Meigen, 1832) faj esetében.. p. 27.

Pál A., Debreczeni G., **Ujvárosi L.** A folyami rák (*Astacus astacus*) populációszintű felmérése a Csíki-medence északi részén található néhány patak esetében, p. 31.

**29 noiembrie, 2008:** Sesiunea Științifică Comemorativă 85 ani de la nașterea Prof. Univ. Bogdan Strugren, cu tema- Ecologia în România, tradiții și perspective., organizat de Facultatea de Biologie și Geologie, UBB, Cluj Napoca.

**Ujvarosi L.,** Balint M., Meszaros N., Popescu, O.: Diversitatea morfologică și genetică a populațiilor *Pedicia (Amalopsis) occulta* (Meig.) din Carpații Românești: implicații taxonomice, ecologice și comportamentale.

**13 martie, 2009:** 10th Biology Days. Apathy Istvan Society, Cluj, Romania.

Mészáros Noémi, **Ujvárosi Lujza**, Bálint Miklós: Contrasting pattern of divergence and distribution of *Pedicia (A.) occulta* (Meig.) (Diptera, Pediciidae) populations from the south-eastern Carpathians: inferred from morphology and mtDNA sequences. p. 19.

**16 martie 2011:** 12th Biology Days. Apathy Istvan Society, Cluj, Romania.

Kolcsár L.P., **Ujvárosi L.**, Csepregi J. (2011): A szőrösszemű iszapszúnyogok lárvataxonómiája (Diptera, Pediciidae): a genetikai diverzitástól az operacionális fajhatározásig. p. 27.

**16-17 aprilie 2011.** XXI-lea Simpozion Național al Societății Române de Lepidopterologie.

**Ujvarosi L.,** Csepregi J., Kolcsar L.P.: Taxonomia larvelor diptereleor din familia *Pediciidae* (Diptera): de la diversitate genetica la identificarea operațională a speciilor.

**30-31 martie 2012:** 13th Biology Days. Apathy Istvan Society, Cluj, Romania.

Dénes A.L., **Ujvárosi L.** (2012): A *Pedicia littoralis* (Insecta, Diptera) fajcsoport integratív taxonómiai vizsgálata. p. 32.

Kolcsár L.P., **Ujvárosi L.** (2012): Standard DNS szekvenciák tesztelése a *Dicranota* génusz (Insecta,



Diptera, Pediciidae) fajainak elkülönítésében. p. 31.

**8-9 noiembrie 2013:** *Simpozionul: BIOTA: Biodiversitate: Tradiții și Actualitate, Cluj-Napoca, la Facultatea de Biologie și Geologie, Universitatea Babeș-Bolyai* cu comunicarea:

#### 1.1. Comunicari

Titlul prezentarii: Comunități de curculionide (Coleoptera: Curculionoidea) în unele ecosisteme montane din Carpați cu referire specială la taxonii cu caracter relictar. Autori: Lucian Al. Teodor, Vlad Milin, Lujza **Keresztes**.

Titlul prezentarii: *Syringa josikae* Jacq., o specie endemică de pe paleta diversității florifice a Carpaților. Autori: Kunigunda Macalik, Reka Tamas, Levente-Peter Kolcsár, Lujza **Keresztes**.

#### 1.2. Postere

Titlul: Diversitatea și distribuția grupului de specii *Pedicia (Crunobia) staryi* Savch. (Insecta, Diptera) în Munții Carpați. Autori: Dénes, A.L., Kolcsár, L.P., Dragoș, N.,

**Keresztes, L.**

**4-6 aprilie**, Al 15. Zilele Biologilor din Cluj (15<sup>th</sup> Biology Days), Cluj-Napoca, Romania

**Dénes AL, Kolcsár LP, Keresztes L** (2014): *The molecular genetic and morfometric analysis of Carpathian microendemic species: the Pedicia staryi Savch. species group (Diptera, Pediciidae)*. 15<sup>th</sup> Biology Days, **4-6 aprilie**, Cluj-Napoca, Romania (comunicare orală)

*BIOTA: BIOdiversitate: Tradiții și Actualitate – ediția a doua, 27-28 martie 2015, Cluj-Napoca, Romania*

**Bartha L, Macalik, K., Szabó, E., Keresztes, L.:** Testarea teoriei de refugiu glaciara în Bazinul Carpatic pe geofite din păduri de foioase.

**Macalik, K., Bartha, L., Keresztes, L.:** Diversitatea filogenetică a speciei *Erythronium dens-canis* L. în Transilvania, implicații în genetica conservării

*Zilele biologice din Cluj, ediția a XVI., 16-19 aprilie, 2015*

**Macalik, K., Bartha, L., Keresztes, L.:** Caracterizarea filogeografică a populațiilor de *Erythronium dens-canis* L. din Bazinul Carpatic (A kakasmandikó (*Erythronium dens-canis* L.) Kárpát-medencei populációinak filogeográfiai elemzése) (prezentare orală)

**Czekes Zs., Teodor L., Keresztes L.:** Variabilitatea intraspecifică la specia endemică, *Otiorhynchus* (*Elechranus*) *remotegrnulatus* Stierlin, 1891 (Insecta, Coleoptera)(Intraspecificus morfometriai variabilitás az endemikus *Otiorhynchus* (*Elechranus*) *remotegrnulatus* Stierlin, 1891 ormányosbogárnál) (prezentare orală)

#### Internaționale

**3-4 aprilie, 1993:** *XXI. Országos Diáköri Konferencia, Természettudományok (Abstract)*, Szombathely, Ungaria

**Keresztes L.**, Adatok a Csíki-medence tegzesfaunájának ismeretéhez (Insecta, Trichoptera), p.65

**6-8 octombrie, 1999**, XLI Hidrobiológus Napok (Zilele Hidrobiologilor), cu tema: „Vizi ökoszisztémák (taxonómia, biodiverzítás, biomonitorozás, élőhelyek fragmentációja, inváziós fajok biológiája”, Tihany, Ungaria

Kiss O., Tenger K., **Ujvárosi L.:** A Keleti Kárpátok Heveder patakjának trichoptera larvaegyüttese (Comunitățile de larve de trichoptere din pârâul Heveder, Carpații Orientali), p. 32.

**30 iulie-5 august, 2000:** *Proc. of the X.th Int. Symp. on Trichoptera, Potsdam, Germany (Abstract)*, Potsdam, Germania

**Ujvárosi L.**, New data on the Trichoptera of the Eastern Carpathians (Romania), p. 13.

**13-14 aprilie, 2000:** Szünzoológiai szimpózium (*Abstract*), Budapest, Ungaria,  
**Ujvárosi L.**, Laczko H., Adatok a *Potamophylax* Wall. genusz (Insecta, Trichoptera) romániai elterjedéséhez, p.38

**16-17 noiembrie 2001:** Magyar Rovartani Társaság éves tudományos tanácskozása (Întâlnirile Anuale ale Societății Entomologice din Ungaria)

**Ujvárosi L.:** Újabb adatok a romániai lószúnyoszerűek (Tipulomorphra) ismeretéhez.

**15-16 noiembrie 2002:** Magyar Rovartani Társaság éves tudományos tanácskozása (Întâlnirile Anuale ale Societății Entomologice din Ungaria)

**Ujvárosi L.:** Tudományra új iszapszúnyog fajok a Kárpátokból (Insecta, Diptera, Limoniidae)

**10 mai, 2003:** 2nd International Conference on Applications of Natural-, Technological- and Economical Sciences, Szombathely, Ungaria

**Ujvárosi L.**, 2003: Limoniidae, Pediciidae, and Tipulidae (Insecta, Diptera) of a peat bog in the Eastern Transylvania., p. 16.

**30 martie – 1 aprilie, 2003:** International Workshop. Fauna Europea Project, Băile Felix, Romania,

**Ujvárosi Lujza**, 2003: Provisional check list of the Romanian Limoniidae. Proceedings of the Subsurface Organisms , p. 44

**21-29 septembrie, 2003:** XXI SIEEC (Societas Internationalis Entomofaunistica Europae Centralis), Linz, Austria

**Ujvárosi L.**, 2003: Additions to the fauna of Limoniidae (Diptera) in Romania.

**28 noiembrie 2003:** 2003. évi Tisza-kutató Ankét. Szeged, Ungaria,

Sárkány-Kiss, A., Fodorpataki, L., Macalik, K., Braun, M., Papp, J., **Ujvárosi, L.**, Telcean, I., Szabó, D.Z., Szállassy, N. – Hosszú távú ökológiai vizsgálat megalapozó eredményei a nagybányai cianidszennyezést követően a Lápos és Szamos folyókon (" *Inițierea unor cecetari de baza pe termen lung asupra comunităților acvatice din raurile Lapus și Somes pentru evaluarea impactului poluarilor cu cianuri*")

**14-15 aprilie, 2005:** II. Makroszkópikus Vízi Gerinctelenek Kutatási Konferenciája. Pécs, Ungaria.

**Ujvárosi L.** Hegyi patakok Limoniidae és Pediciidae együttese (Insecta, Diptera) nedves élőhelyek biodiverzitás becslésének újabb lehetőségei a Kárpátokban, Románia.

**2-5 szeptembrie, 2005:** In: 1st Conference on Faunistics and Zoogeography of European Trichoptera. Luxembourg

**Ujvárosi L.:** The first electronical database of the Romanian Trichoptera, with an annotated list of the species.

Balint, M. & **Ujvárosi, L.:** Distribution patterns of *Hydropsyche incognita* Pitsch 1993 and *H. pellucidula* (Curtis 1834) in Transylvania, with special reference on their ecological requirements (Trichoptera: Hydropsychidae) (presentation).

**13-14 aprilie, 2006:** II. Makroszkópikus Vízi Gerinctelenek Kutatási Konferenciája. Göd, Ungaria.

**Ujvárosi L.**, Póti T.: Tipuloidea (Insecta, Diptera) együttesek vizsgálata a Keleti Kárpátok Fenek rétlápjá esetében.

**26-20 mai, 2007:** SIEEC XX, Societas Internationalis Entomologica Europaea Centralis, Cluj Napoca

**Ujvárosi L.**, M. Balint: A comparative morphology study on *Pedicia (Amalopsis) occulta* (Meigen, 1830) populations from the Carpathians: signs of isolation?



Bálint M., Barnard, P., **Ujvárosi L.**: Morphological differences among populations of *Rhyacophila aquitanica* (McLachlan 1879).

**17-21 august, 2009:** Conferința Internațională The 6th Symposium for European Freshwater Sciences, SEFS6, Sinaia, România.

Balint M., **Ujvarosi L.**, Meszaros N., Popescu O.: Genetic differentiation of aquatic insects in the Carpathians: how different can aquatic and terrestrial organisms be?

**26-29 martie, 2009:** International Conference on Biodiversity Hotspots. Evolution and Conservation. Luxembourg

**Ujvarosi L.**, Balint M., Meszaros N.: The Carpathian refugia in differentiation and speciation of aquatic Diptera: a case study.

Balint, M., **Ujvarosi, L.** & Popescu, O.: History of the *Rhyacophila aquitanica* complex (Insecta: Trichoptera) in European mountain systems (poster).

**13-16 martie, 2009:** 1st International Conference on Diptera and their juvenile stages in aquatic and semi-aquatic ecosystems in Europe. Gustav-Stresemann Institute, German Limnological Society, Bad-Bevensen, Germany

**Ujvarosi, L.**, Balint, M., de Jong, H. & Meszaros, N. (2009): Genetic diversity of *Pedicia (A.) occulta* (Meig.) (Diptera, Pediciidae) populations from the south-eastern Carpathians: implications in taxonomy, phylogeny and behavior., p. 39.

**22-27 iunie, 2009:** 13th International Symposium on Trichoptera. Bialowieza, Poland

Balint, M., **Ujvarosi, L.**, Denes, A. L. & Popescu, O. (2009): Preliminary results on the genetic differentiation of *Rhyacophila tristis* Pictet populations in several European mountains (oral presentation), p.1.

**15-17 Aprilie, 2010:** VII. MaViGe (*Makroszkópikus Vízi Gerinctelenek*). Sümeg, Ungaria

**Ujvárosi Lujza** –Kulcsár Levente Péter– Bálint Miklós– Ciprian Mihali (2010): A Kárpátok Pediciidae fajainak (Insecta, Diptera) lárvataxonómiája: előzetes adatok és jövőbeli perspektívák. VII. MaViGe (*Makroszkópikus Vízi Gerinctelenek*). Sümeg, Ungaria, 15-17 Aprilie, Ungaria.

Dimény Orsolya – **Ujvárosi Lujza** (2010): A *Tipula (Acutipula) maxima* Poda, 1761 fajcsoport romániai fajainak taxonómiai revíziója és a *T. latifurca* Vermoolen, 1983 első említése a hazai faunában.

Csepregi Janka – **Ujvárosi Lujza** (2010): A *Pedicia (Crunobia) staryi* Savchenko, 1978 fajcsoport a Kárpátokban. VII. MaViGe (*Makroszkópikus Vízi Gerinctelenek*). Sümeg, Ungaria, 15-17 Aprilie, Ungaria.

**14-16 Martie, 2012:** ConGress. International Conference on Conservation Genetic Resources for Effective species survival. Utilization of genetic approaches for effective conservation of endangered species. Regional workshop, Debrecen, Hungary

**Ujvarosi L.**, Csepregi J., Balint M. (2012): A remarkable autochthonous evolution in the Carpathian karst springs: case of the *Pedicia staryi* species group (Insecta, Diptera), ConGress. International Conference on Conservation Genetic Resources for Effective species survival. Utilization of genetic approaches for effective conservation of endangered species. Regional workshop, Debrecen, Hungary, March 14-16, 2012, p. 34.

Kolcsár L.P., **Ujvárosi L.**, Bálint M. (2012): Population genetic study in the case of *Dicranota* (Diptera, Pediciidae) reveals important cryptic diversity in the Carpathian aquatic ecosystems. ConGress. International Conference on Conservation Genetic Resources for Effective species survival. Utilization of genetic approaches for effective conservation of endangered species. Regional workshop, Debrecen, Hungary, March 14-16, 2012, p. 24.

**26-28 Septembrie, 2013:** The First Interdisciplinary Symposium – Biogeography of the Carpathians: Evolution of Biodiversity in a Spatiotemporal Context, Cracovia, Polonia

1. Comunicari. Titlul prezentarii: Diversity and distribution of the micro-endemic *Pedicia staryi* group (Insecta, Diptera) reveal complex evolutionary history in the Carpathian Area. Autori: Lujza Keresztes, Denes Avar Lehel, Levente Peter Kolcsar.

2. Postere

Titlul: Carpathians as major geographic barriers shaping the phylogeographic history of *Erythronium dens-canis* (Liliaceae) in Europe. Autori: **Bartha, L.**, Sramko, G., Volkova, P.A., Surina, B., Ivanov, A.L., Banciu, H.

Titlul: *Ptychoptera albimana* Fabricius, 1787 (Diptera, Ptychopteridae), a complex with important lineage divergencies in the Carpathian Area. Autori: **Török, E.**, **Keresztes, L.**, **Kolcsár, L.P.**

Abstractele au fost publicate in revista *Acta Biologica Cracoviensia, Series Botanica, Vol. 55, suppl. 1., 2013* dupa cum urmeaza:

**Keresztes, L., Dénes, A. L., Kolcsár, L.P.** (2013): Diversity and distribution of the micro-endemic *Pedicia staryi* group (Insecta, Diptera) reveal complex evolutionary history in the Carpathian Area. *Acta Biologica Cracoviensia, Series Botanica, Vol. 55, suppl. 1. p. 25.*

**Bartha, L., Sramko, G., Volkova, P.A., Surina, B., Ivanov, A.L., Banciu, H.** (2013): Carpathians as major geographic barriers shaping the phylogeographic history of *Erythronium dens-canis* (Liliaceae) in Europe: insights from plastid DNA sequences. *Acta Biologica Cracoviensia, Series Botanica, Acta Biologica Cracoviensia, Series Botanica, Vol. 55, suppl. 1. p. 39.*

**Török, E., Keresztes, L., Kolcsár, L.P.** (2013): *Ptychoptera albimana* Fabricius, 1787 (Diptera, Ptychopteridae), a complex with important lineage divergencies in the Carpathian Area. *Acta Biologica Cracoviensia, Series Botanica, Vol. 55, suppl. 1. p. 70.*

**24-27 Martie, 2014:** Drezda, Germania:

**Macalik K, Bartha L, Keresztes L** When ploidy meets nuclear gene data: a textbook example of allotetraploidy in the genus *Hepatica* (Ranunculaceae). *BioDivEvo2014. 15th Annual Meeting of the Society of Biological Systematics (GfBS) held in concert with the 22nd International Symposium "Biodiversity and Evolutionary Biology" of the German Botanical Society (DBG) (poster)*

**10-13 aprilie, 2014,** Szarvas, Ungaria:

**Dénes AL, Kolcsár LP, Keresztes L** (2014): *Complex evolution of aquatic and semi aquatic habitats in the Carpathians: case study of the micro-endemic Pedicia staryi group (Insecta, Diptera).* 1<sup>st</sup> Central European Symposium for Aquatic Macroinvertebrate Research, **10-13 aprilie,** Szarvas, Ungaria (comunicare orală)

**10-15 august, 2014,** Potsdam, Germania:

**Dénes AL, Kolcsár LP, Keresztes L** (2014): The role of the Carpathians as cumulative refugia: a case study of the relic-endemic crane fly, *Pedicia staryi* Savchenko, 1986 group (Diptera, Pediciidae). 8th International Congress of Dipterology, **10-15 august,** Potsdam, Germania (comunicare orală)

**Kolcsár, L.P., Dénes A.L., Török, E., Keresztes, L** (2014): Comparing morphological diversity with genetic structuring in the case of the *Dicranota (Ludicia) lucidipennis* (Edwards, 1921) (Diptera: Pediciidae). 8th International Congress of Dipterology, **10-15 August,** Potsdam (Germany) (poster)

**Török, E., Kolcsár, L.P., Dénes A.L., Keresztes, L.** (2014) The European widespread *Ptychoptera albimana* Fabricius, 1787 (Diptera: Ptychopteridae): deep morphological divergences, low genetic variability. 8th International Congress of Dipterology, **10-15 August,** Potsdam (Germany) (poster). Cu acest poster am obtinut **premiul III.**

*International Entomological Congress organizată de Deutsche Gessellschaft fur Allgemenie und Angewandte Entomologie (DGaaE), Frankfurt am M., 2-5 Martie, 2015*

**Keresztes L., Kolcsar L-P, Denes A-L.** Hidden diversity: revision of the Carpathian endemic semiaquatic *Pedicia staryi* Savchenko, 1986 group (Diptera: Pediciidae). Entomology Congress 2015 in Frankfurt/Main, Abstracts of Talks, p. 30 (prezentare orală)

Kummerlein, M., Graf, W., Waringer, J., Vitecek, S., Kuini, M., Previsic, A., **Keresztes L.,** Balint, M., Pauls, S.: Distribution of European montane caddisflies in a wake of climate change: the Drusinae (Trichoptera). Entomology Congress 2015 in Frankfurt/Main, Abstracts of Talks, p. 31 (prezentare orală)

Vitecek, S., Graf, W., Kuini, M., Olah, J., Balint M., Previsic, A., **Keresztes L.,** Waringer J., Pauls, S.U.: The bland, the bald, the beautiful: evolution of filtering carnivorous Drusinae (Limnephilidae, Trichoptera). Entomology Congress 2015 in Frankfurt/Main, Abstracts of Talks, p. 32 (prezentare

orală)

**Kolcsar L-P., Keresztes L.**, *First record of Pentacyphona in the Palaearctic Area with description of a new species, Diptera, Pediciidae*. Entomology Congress 2015 in Frankfurt/Main, Poster abstracts, p. 84 (poster)

**Török E., Kolcsar, L-P., Keresztes, L.** *Molecular taxonomy can help to detect, describe and discriminate between larvae of Tipula balcanica species group, Diptera, Tipulidae*, Entomology Congress 2015 in Frankfurt/Main, Poster abstracts, p. 84 (poster)

*The 8<sup>th</sup> Central European Dipterological Conference, Kezsmarske Zlaby, High Tatra Mountains, Slovakia Septembrie 28-30, 2015*

Dénes A.-L., Kolcsár L.-P., Török E. & **Keresztes L.**: *Pediciidae from the Carpathians Biodiversity Hotspots: from general patterns to case studies. Extended abstract, pp. 56-63.* (prezentare orală)

**Török, E.**, Jöst, H. Horváth C., Cadar, D., Tomazatos, A., Lühken, R., Becker, N., **Keresztes, L.**, Popescu, O., Schmidt-Chanasit, J.: *Longitudinal mosquito surveillance study in Danube Delta and the first report of Ochlerotatus hungaricus (Mihalyi, 1955) in Romania. Abstract volume, pp. 74.* (poster)

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

15/09/1983–15/06/1987

**Laborant biochimie**

Certificat de calificare  
nr. 73

Liceul de Matematică-Fizică, Miercurea Ciuc (România)

01/10/1989–15/06/1994

**Licențiat în biologie**

Biolog

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj Napoca (România)

01/04/1995–29/06/2001

**Diplomă de doctor**

Doctor în biologie

Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca (Ungaria)

13/04/2017

**Atestat de abilitare**

Ministerul Educației Naționale, București (România)

22/10/2017

**Inspector de ciuperci**

Inspector de ciuperci  
pe baza autorizației  
nr. 34 din 2017

Ministerul Agriculturii cu Societatea Micologică Ungară, Debrecen (Ungaria)

### Experiența științifică și de cercetare în domeniul Biologiei (Zoologiei și Hidrobiologiei)

Cărți și Lucrări practice publicate: 5 cărți științifice, cursuri universitare, monografiile publicate, 1 capitol la editură internațională recunoscută (Springer), 5 capitole de cărți edituri naționale, peste 50 de articole în reviste ISI cu factor de impact.

- **indicele Hirsch: 10** Clarivate ISI, **12** Scopus, **11** Google Scholar

Lista lucrărilor publicate vezi Anexa 1.

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

maghiară

Alte limbi străine cunoscute

ÎNȚELEGERE	VORBIRE	SCRIERE
------------	---------	---------

	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
română	C2	C2			C2
Érettségi diploma					
engleză	B2	B2	B2	B2	B1
Érettségi diploma					

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

## Competențe de comunicare

### PREȘEDINTE DE COMISII:

Presedinte în Comisia de Inspecție în vederea acordării Gradului Didactic I în învățământul preuniversitar (aprilie 2011, mai 2012)

### MEMBRU ÎN COMISII :

Membru în comisia de concurs pentru ocuparea postului de șef lucrări, Facultatea de Biologie și Chimie, Universitatea de Vest, Timisoara, 2011

Membru în comisia de concurs pentru ocuparea postului de conferențiar, Facultatea de Biologie și Geologie, Universitatea Babeș Bolyai, Cluj Napoca, 2018

Membru în comisia de acordare a titlului de doctor: 7

Membru în comisie pentru gradul I. a profesorilor de biologie - 6

Membru în comisie pentru gradul II, 2001

Secretar în comisia de licență, în anul 2000, 2001

Membru în juriul pentru evaluarea activității științifice a studenților la Conferința Științifică Studențească din Transilvania (CȘST), Ediția a VII-a în anul 2005.

Membru în juriul pentru evaluarea activității științifice a studenților la Conferința Științifică Studențească din Transilvania (CȘST), Ediția a XIV-a, în anul 2011.

Membru în juriul pentru evaluarea activității științifice a elevilor la Conferința Științifică a Elevilor (TUDEK), Ediția a XI-a în anul 2012.

## Competențe organizaționale/manageriale

### MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE:

#### a.,naționale

Asociația "Apáthy István" al cercetătorilor biologi și ecologi din Transilvania (Cluj-Napoca)

Asociația "Kolozsvári Magyar Egyetemi Intézet" al cadrelor didactice universitare din Cluj (Cluj-Napoca, RO)

Societatea Lepidopterologică Română, din anul 1993, cu sediul la Cluj Napoca, președintele societății dr. Rákossy László

Societatea Entomologilor din România din anul 1996, cu sediul la Iași, președintele societății dr. Ion Andriescu

### ORGANIZARE DE MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE DIN ȚARĂ:

"Taxonomie, faunistică și ecologie animală", Cluj Napoca, 4-5 mai, 2001, organizat de UBB, Catedra de Zoologie

Organizator al concursului “*Apathy Istvan*” pentru elevii claselor XII, din domeniul Biologiei, anul 2006, 2007

Conferinta internationala: SIEEC XX, *Societas Internationalis Entonologica Europaea Centralis*, Cluj Napoca, 26-20 May, 2007

Competențe dobândite la locul de muncă

- secretar catedră: între 1994-1998
- îndrumător de an: 1997-2001- secția Biologie Chimie, linia maghiară, 2010-2012 sectia Biologie,
- organizator al deplasărilor în practică de vară pentru studenții anului I, toate secțiile, linia maghiară
- organizator ai unor excursii tematice de studii din cadrul disciplinei de Biogeografie – 2010 Montenegro, 2011 Bulgaria si Grecia, 2012 – Macedonia, 2013 Turcia, 2015 Albania, 2017 Bosnia.
- secretar în comisia de licență, anul 2000

**COORDONAREA UNOR CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI:**

Grup de lucru: *Trans\_DIPTERA* – cercul științific al studenților care studiază dipterele din Transilvania, cu 10 membrii, pagina web: <http://transdiptera.wordpress.com/>

**ORGANIZARE DE LABORATOARE, CONTRIBUȚII LA DOTAREA LABORATOARELOR**

Dotarea și dezvoltarea laboratorului de zoologia nevertebratelor “Kis Bela”, Facultatea de Biologie si Geologie, UBB, Cluj Napoca

Înființarea laboratorului de Ecotoxicologie destinat studenților care elaborează lucrări de licență sau de dizertație din domeniul Limnoecologiei și Ecotoxicologiei acvatice.

Competențele digitale

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Anexa 1. Lista lucrărilor publicate

Conf. dr. Keresztes Lujza

Cluj Napoca,  
2019.01.09

