

KUBINYI ENIKŐ



Eötvös Loránd Tudományegyetem,
Természettudományi Kar, Biológiai Intézet

Cím: 1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/c.

KUTATÁSI TERÜLET BEMUTATÁSA

A fő tudományterületek, ahol kutatok: evolúciobiológia, viselkedésokológia, természetvédelmi biológia. Hosszú időt töltöttem alapkutatással (fajon belüli fenotípusos változatosság okai és következményei, különös tekintettel a viselkedési változatosságra), de az elmúlt években egyre nagyobb részben vizsgálok hasonló témákat természetvédelmi szempontból. Jelenleg főleg a környezeti mikroműanyag terhelés és a klímaváltozás hatásait vizsgálom, illetve a fogságban szaporítás-nevelés körülményeinek hatását a természetbe való visszaengedés sikerére. Aránylag sok modellfajjal dolgozom, a közönséges gömbászkától (Armadillidium vulgare) a spanyol hegyi gyíktól (Iberolacerta cyreni). Terepi vizsgálatokat és laboratóriumi megfigyeléseket egyaránt alkalmazok, ahol kell, molekuláris módszereket is bevetve.

ELSAJÁTÍTHATÓ TECHNIKÁK

A kutatásokba becsatlakozó diák a választott területtől függően elsajátíthatja a terepi munka különböző elemeit, pl. környezeti változók mérése, rögzítése, a vadon élő állatok megfigyelése, megfogása, mérése. Ezen túl a laboratóriumi megfigyeléseket célzó kísérletekben megismerkedhet a common garden kísérletek tervezésével, kivitelezésével, a vizsgált egyedek fenotípusos tulajdonságainak (morfológia, életmenet, viselkedés) mérésével, különös tekintettel a viselkedést rögzítő videók kiértékelésére, illetve a gyűjtött adatok korszerű statisztikai kiértékelésével.

VÁLOGATOTT KÖZLEMÉNYEK

Kubinyi, E. (2025). The Link Between Companion Dogs, Human Fertility Rates, and Social Networks. *Curr Dir Psychol Sci* 34(4): 232–239.

Gillet, L., & Kubinyi, E. (2025). Redefining parenting and family – The child-like role of dogs in Western societies. *Eur Psychol* 30(2): 96–115.

Turcsán, B., Ujfalussy, D. J., Kerepesi, A., Miklósi, Á., & Kubinyi, E. (2025). Similarities and differences between dog–human and human–human relationships. *Sci Rep* 15: 11871.

Bognár, Z., Turcsán, B., Faragó, T., Szabó, D., Iotchev, I. B., & Kubinyi, E. (2024). Age-related effects on a hierarchical structure of canine cognition. *GeroScience*, 46(6): 5843–5874.

Urfer, S.R., Darvas, M., Czeibert, K., Sándor, S. Promislow, D. E. L., Creevy, K. E., Kubinyi, E., Kaeberlein, M. (2021) Canine Cognitive Dysfunction (CCD) scores correlate with amyloid beta 42 levels in dog brain tissue. *GeroScience* 43(5): 2379–2386.