

رزومه

نام: علیرضا کیخسروی

تاریخ تولد: سی ام شهریورماه ۱۳۵۸

محل تولد: سبزوار، ایران

نشانی الکترونیکی:

A.keikhosravi@hsu.ac.ir

آدرس:

تلفن: ۰۵۱ - ۴۴۰۱۲۴۵۲

سبزوار، دانشگاه حکیم سبزواری، گروه زیست شناسی

تحصیلات:

کارشناسی: (۱۳۷۷-۱۳۸۱) ایران- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- دانشکده علوم- گروه زیست شناسی

کارشناسی ارشد: (۱۳۸۱-۱۳۸۳) ایران- دانشگاه اصفهان- دانشکده علوم- گروه زیست شناسی.

عنوان پایان نامه: " شناسایی و تمایز گونه های لیثمانیا به روش PCR در اصفهان "

دکتری: (1388-1392) آلمان- دانشگاه رگنسبورگ، موسسه تکامل، رفتار و ژنتیک

عنوان پایان نامه:

Taxonomic and phylogeographic relationship of freshwater crabs genus *Potamon* (Crustacea: Brachyura: Potamidae) from Iran

طرح های پژوهشی:

- بررسی آلاینده های رودخانه اسفراین و تاثیر آن بر روی بافت های ماهیان ساکن این رودخانه (اتمام ۱۳۸۹).

- Population genetic and phylogeography of the stone crayfish, *Austropotamobius torrentium* (Decapoda: Astacidae) in central and eastern Europe (2009- in progress)

- بررسی روابط تکاملی و ساختار جمعیتی گونه های خرچنگ پهن آب شیرین از زیرجنس *Pontipotamon* (Brachyura, *Potamon*) در حوضه های آبریز خزری و دریای سیاه. صندوق حمایت از پژوهشگران ۱۳۹۸

- بررسی تنوع زیستی و تاکسونومی راسته نیمروزه ها در رودخانه های حوضه خزری با استفاده از داده های مولکولی و مورفولوژی صندوق حمایت از پژوهشگران در حال انجام

## علاقه مندی ها :

- ۱- آلودگی آب های جاری با استفاده از مارکرهای زیستی (بنتوزها)
- ۲- اثر تغییرات آب و هوایی میانجی شده توسط انسان به روی تنوع زیستی جانوران مخصوصا حفاظت شده
- ۳- ارزیابی تنوع زیستی به خصوص تنوع ژنتیکی جانوران (به ویژه سخت پوستان آب شیرین)
- ۴- تاکسونومی خرچنگ های آب شیرین به ویژه جنس *Potamon*

## کنفرانس ها:

- ۱- صدیقه شهیکی، تکتم حجار، عیسی کهن، علیرضا کیخسروی. مروری بر اثرات فیزیولوژیک سودمند شنبليله (*Trigonella foenum graecum*) بر سلامتی. پنجمین کنفرانس ملی گیاهان دارویی، طب سنتی و کشاورزی ارگانیک. اسفند، ۱۳۹۶
- 2- Korojehi, M., Zarghi, M., Jalili M & **Keikhosravi**, A. species diversity of the order Ephemeroptera in Hamadan province. First International Conference of Ecology and Conservation Biodiversity, January 12-13, 2022 (Talk)
- 3- Zarghi, M., Korojehi, **Keikhosravi**, A. & Malvandi, H. Species diversity of the order Ephemeroptera in Iran. First International Conference of Ecology and Conservation Biodiversity, January 12-13, 2022 (Poster)
- 4- Keikhosravi, A. Pleistocene refugia in the southern Caspian Sea region; a comparison with Caucasus region. First International Conference of Ecology and Conservation Biodiversity, January 12-13, 2022 (Talk)
- 5- Yazdani, H & **Keikhosravi**, A. Taxonomic revision of Freshwater Crab, *Potamon Savigny*, 1816 from Iran, First International Conference of Ecology and Conservation Biodiversity, January 12-13, 2022 (Poster)
- 6- Kalateh, A., **Keikhosravi**, A. Naderloo, R & Hajar, T. Population structure of the freshwater crab *Potamon elbursi* Pretzmann, 1962, based on genetic and morphometric data from the southern Caspian Sea and Namak Lake Basins. 3rd National Conference on Animal Science, August 23, 2017 (Poster)
- 7- Yosefabadi, F., Rastegar Pouyani, E & **keikhosravi**, A. Morphological differentiation among populations of *Trapelus ruderatus* (Olivier, 1804) (Agamidae: Squamata) in Western Asia. 3rd National Conference on Animal Science, August 23, 2017 (Poster)
- 8- Sheibak, F., **Keikhosravi**, A & Naderloo R. Population structure of the freshwater crabs *Potamon ruttneri*, Pretzmann 1962. 3rd National Conference on Animal Science, August 23, 2017 (Poster)
- 9- **Keikhosravi**, A. & Naderloo, R. Biogeographic history of freshwater crabs of the genus *Potamon* (Crustacea: Brachyura: Potamidae) based on molecular data. 3rd National Conference on Animal Science, August 23, 2017 (Talk)
- 10- Parvizi, E., Naderloo, R., **Keikhosravi**, A., Solhjoui-Fard, S. & Christoph D. Schubart. Demographic history and species distribution modeling in the freshwater crab *Potamon ibericum* in the southern Caspian Sea region. 3rd National Conference on Animal Science, August 23, 2017 (Talk)

- 11- Baharshahi, A., **Keikhosravi, A.** & Behravan, M. Species diversity of sandflies fauna in Zirkouh city, Khorasan-e-Jonoobi Province. The Annual Research conference of Khorasan-Jonubi Student, February 16, 2017 (Poster)
- 12- Hamidian, M., Moradmamand, M. & **Keikhosravi, A.** Range expansion of the genus *Crossopriza* (Araneae: Pholcidae): a new record from Iran. 1st National Conference on New Finding in Biology. November 23-24, 2016 (Talk)
- 13- Shamsabadi, H., Darabzadeh, Z., Yosefabadi, F., **Keikhosravi, A.** Two new record of mayflies (insecta: Ephemeroptera) from selected rivers in Mazandaran and Golestan Provinces, Iran. 1st National Conference on New Finding in Biology. November 23-24, 2016 (Poster)
- 14- Kalateh, **A., Keikhosravi., A.** Naderloo, R & Hajar, T. Species morphological differentiation in freshwater crab genus *Potamon* using morphometric data. First national congress of paramedical students. Sari, Iran, January 5, 2016 (Poster)
- 15- Baharshahi, A., Behravan, M., **Keikhosravi, A.**, Bonyadi, P., Species diversity of sandflies fauna in Zirkouh city, Khorasan-e-Jonoobi Province. First national congress of paramedical students. Sari, Iran, January 5, 2016 (Talk)
  
- 16- Zankl, N., **Keikhosravi, A** & Schubart, C. D. Genetic diversity in the European stone crayfish, *Austropotamobius torrentium* in southeastern Europe with special emphasis on Bulgarian populations, The Crustacean Society & International Association of Astacology. Sydney, July 19-23, 2015. (Poster)
- 17- **Keikhosravi, A.**, Naderloo, R & Schubart, C. D. Morphological and genetic analyses reveal high diversity in the *Potamon ruttneri* and *P. gedrosianum* complex of freshwater crabs. 8<sup>th</sup> International Crustacean Congress (ICC-8). Frankfurt, August 18-23, 2014. (Poster)
- 18- Naderloo, R., Schubart, C. D., Türkay, M. **Keikhosravi, A.** Taxonomy and phylogeny of the wide-front fiddler crabs (Decapoda: Brachyura: Ocypodidae: *Uca*) in the Indo-West Pacific. 8<sup>th</sup> International Crustacean Congress (ICC-8). Frankfurt, August 18-23, 2014. (Talk)
  
- 19- Khalaji-Pirbalouty, V & **Keikhosravi, A.** Molecular data confirm species assignment of the genus *Ligia* (Crustacea: Isopoda: Ligiidae) along the coastal zone of the Persian Gulf areas. 9<sup>th</sup> International Symposium on Terrestrial Isopod Biology. Poitiers, France. June 2014 (Abstract)
- 20- **Keikhosravi, A & Schubart, C. D.** Cryptic species in European freshwater crabs revealed by genetic comparison of populations of *Potamon ibericum* (brachyura, potamidae). 105th Annual Meeting of the German Zoological Society. Konstanz. 21-24 September. 2012 (Poster)
- 21- Andorfer, S., **Keikhosravi, A** & Schubart C. D. Regional endemisms of the stone crayfish, *Austropotamobius torrentium* (Decapoda: Astacidae) in central and eastern Europe. 105th Annual Meeting of the German Zoological Society. Konstanz. 21-24 September. 2012 (Poster)
- 22- **Keikhosravi, A & Scubart, C. D.** Genetic comparisons of population of *Potamon ibericum* (Brachyura. Potamidae) reveal regional endemism in Pontocaspian freshwater

crabs. 10<sup>th</sup> Colloquium Crustacean Decapoda Mediterranean. Athens, Greece. 03-07 June. 2012 (Poster).

23- **Keikhosravi, A & Schuabart, C. D.** "Intraspecific genetic and morphological diversity within the *Potamon persicum* complex (Decapoda, Brachyura, Potamidae) at different geographical scales in Iran." 15<sup>th</sup> national meeting of crustacean. Regensburg, Germany. 7-10 Apr. 2011(talk).

24- **Keikhosravi, A & Schuabart, C. D.** "Molecular and morphological evidence for allopatric differentiation in *Potamon persicum* at different time scales". International Senckenberg Conference Biology of Freshwater Decapods. Frankfurt am Main, Germany. 8- 10 Dec. 2010, (talk)

25- Atabati, A., **Kekhosravi, A.**, askari, m and vatandoost, J. Effect of sublethal and lethal concentration of copper on gill tissue of grass carp (*Ctenopharyngodon idellus*). ICES annual science conference in Halifax NS, Canada. 2008 22-26 Sep (abstract)

26- **Kekhosravi, A.**, Atabati, A and vatandoost, J. Morphological changes in red blood cells of silver carp (*Hypophthalmichthys molitrix*) exposed to different concentrations of Cadmium. The First International Congress on Aquatic Animal Health Management and Diseases, Tehran, Iran, 2009 22-26 January (poster)

۲۷- عبتاتی آزاده، **کیخسروی علیرضا**، وطن دوست جعفر. بررسی اثرات سمی غلظت های مختلف فلزات روی و مس بر بافت کبد و آبشش های ماهی کپور معمولی (*Cyprinus caprio*). دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران. آبان ماه ۱۳۸۸ (پوستر).

۲۸- **کیخسروی علیرضا**، وطن دوست جعفر، عبتاتی آزاده، روکی حسن. مطالعه اثر غلظت های نزدیک به کشنده کادمیوم بر روی پروتئین پلازما در ماهی فیتوفاگ (*Hypophthalmichthys molitrix*). سومین کنفرانس ملی و پانزدهمین کنفرانس بین المللی دانشگاه تهران ۱۳۸۷ (پوستر)

۲۹- عبتاتی آزاده، **کیخسروی علیرضا**، وطن دوست جعفر. مطالعه اثر سمیت های مختلف کلرید روی بر روی بافت کبد و آبشش ماهی کپور معمولی (*Cyprinus carpio*). سومین کنفرانس ملی و پانزدهمین کنفرانس بین المللی دانشگاه تهران ۱۳۸۷ (پوستر)

۳۰- عبتاتی آزاده، **کیخسروی علیرضا**، وطن دوست جعفر، نبات نقشبندی. مطالعه تغییرات هیستوپاتولوژیک بافت کبد و آبشش ماهی آمور (*Ctenopharyngodon idellus*) ناشی از اثرات سمی کلرید کادمیوم و سولفان مس. چهارمین کنفرانس ملی و شانزدهمین کنفرانس بین المللی دانشگاه فردوسی مشهد ۱۳۸۹ (پوستر)

۳۱- عبتاتی آزاده، **کیخسروی علیرضا**، وطن دوست جعفر. اثرات سمی غلظت های کشنده و زیر کشنده سولفات مس به روی کبد ماهی آمور (*Ctenopharyngodon idellus*). ۱۳۸۶. دومین کنفرانس ملی علوم جانوری. رشت، ایران. (پوستر)

۳۲- **کیخسروی علیرضا**، گلبانگ ناصر، جهانگیرنژاد علی اکبر. ۱۳۸۴. تشخیص و تمایز گونه های لیسمانیا به روش PCR. پنجمین هفته پژوهش کشوری- اصفهان. (پوستر)

۳۳- کیخسروی علیرضا، گلبانگ ناصر. ارزیابی PCR برای تشخیص لیشمانیوز پوستی. ۱۳۸۴. سیزدهمین کنفرانس بین المللی سراسری زیست شناسی ایران-رشت. (پوستر)

۳۴- جهانگیرنژاد علی اکبر، گلبانگ ناصر، کیخسروی علیرضا. ۱۳۸۳. شناسایی و تمایز گونه های لیشمانیا با kDNA PCR در استان اصفهان. دوازدهمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران-همدان. (پوستر)

## مقالات

۱- کیخسروی علیرضا، گلبانگ ناصر، جهانگیرنژاد علی اکبر. ارزیابی روش PCR برای تشخیص و شناسایی گونه های لیشمانیا در زخم های پوستی. مجله پژوهش و سازندگی، شماره های امور دام و آبزیان ۸۰، ۱۲۱-۱۲۵

۲- کیخسروی علیرضا، عتباتی آزاده، وطن دوست جعفر، شمس هادی، جلیلی مهشید، روکی حسن. تاثیر غلظت های نزدیک به کشنده کادمیوم بر روی برخی پارامترهای بیوشیمیایی درخون ماهی فیتوفاگ (*Hypophthalmichthys molitrix*). فصل نامه علمی- پژوهشی اقیانوس شناسی. ۱۱(۲): ۱۱-۱۶

۳- بهارشاهی امین، کیخسروی علیرضا، زندی دشت بیاض نسرین، بهروان محمودرضا. بررسی تنوع گونه های ناقلین لیشمانیازیس (پشه خاکیهای فلبوتومینه)، در شهرستان خوسف خراسان جنوبی. ۱۱(۱۲): ۸۴-۹۱

۴- بهارشاهی امین، کیخسروی علیرضا، بهروان محمودرضا. تعیین گونه انگل لیشمانیا و فون پشه خاکیهای شهرستان زیرکوه استان خراسان جنوبی. ۱۵: ۹۰۳-۹۱۶

5- Yousefabadi, F., Rastegar Pouyani, E., **Keikhosravi, A.**, Rastegar Pouyani, N., Avci, A., Üzümlü, N., ... & Hosseini Yousefkhani, S. S. (2021). An integrative approach uncovered variation within *Trapelus ruderatus* (Olivier, 1804)(Squamata: Agamidae) in Western Asia. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research*, 59(7), 1530-1545.

6- Moazzen, M., **Keikhosravi, A.**, & Rastegar-Pouyani, E. (2021). Description of *Electrogena sartorii* sp. nov., a new representative of the genus *Electrogena* Zurwerra amp; Tomka, 1985 (Ephemeroptera: Heptageniidae), from Iran using molecular and morphological data. *Zootaxa*, 5026(4), 555-566.

7- Sepahvand, V., **Keikhosravi, A.**, & Kihara, T. C. (2021). Population differentiation in the Persian Gulf and Gulf of Oman: insights from the ghost shrimp's associated copepods, *Clausidium iranensis* and *Clausidium persiaensis*. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 101(1), 89-95.

8- Fahimi, N., Zolgharnein, H., **Keykhosravi, A.**, & Naderloo, R. (2021). Molecular phylogeny and taxonomy of the genus *Pilumnus* Leach, 1815 (Eucrustacea: Brachyura: Pilumnidae) in the Persian Gulf and Gulf of Oman. *Zoologischer Anzeiger*, 291, 7-22.

9- Parvizi, E., **Keikhosravi, A.**, Naderloo, R., Solhjoui-Fard, S., Sheibak, F., & Schubart, C. D. (2019). Phylogeography of *Potamon ibericum* (Brachyura: Potamidae) identifies Quaternary glacial refugia within the Caucasus biodiversity hot spot. *Ecology and Evolution*. 9(8), 4749-4759.

10- Baharshahi, A., Behravan, M., & **Keikhosravi, A.** 2018. Morphological Identification of Sandflies and Their Species' Diversity. *Pramedical Journal of Sciences*. 9(4): 35-41

11- Parvizi, E., Naderloo, R., **Keikhosravi, A.**, Solhjoui-Fard, S, Schubart, C.D. 2018. Multiple Pleistocene refugia and repeated pattern of phylogeographic break in the southern

Caspian Sea region: an insight from the freshwater crab *Potamon ibericum*. Journal of Biogeography. <https://doi.org/10.1111/jbi.13195>

12- Deli, T., Kalkan, E., Karhan, S. Ü., Uzunova, S., Keikhosravi, A., Bilgin, R., & Schubart, C. D. 2018. Parapatric genetic divergence among deep evolutionary lineages in the Mediterranean green crab, *Carcinus aestuarii* (Brachyura, Portunoidea, Carcinidae), accounts for a sharp phylogeographic break in the Eastern Mediterranean. BMC evolutionary biology, 18(1), 53.

13- Kalateh, A., **Keikhosravi**, A. Naderloo, R., Hajar, Schubart, C. D. 2018. Morphometric characterization of the freshwater crab *Potamon elbursi* Pretzmann, 1962 in the Caspian Sea and Namak Lake hydrographic systems. Journal of Crustacean Biology. 38(1) 91–100, <https://doi.org/10.1093/jcbiol/rux090>

14- Parvizi, E., Naderloo R., **Keikhosravi**, A., Schubart C. D. 2017. Morphometric maturity, relative growth, and patterns of sexual dimorphism in the freshwater crab *Potamon ibericum* (Decapoda: Potamidae) from the western Alborz Mountains, Iran. 37(3): 321-3314)

15- **Keikhosravi**, A., Naderloo R., Schubart C. D. 2016. Morphological and genetic diversity in the *Potamon ruttneri*-*P. gedrosianum* species complex indicate a need for taxonomic revision. Crustaceana.89 (2): 129-139

16- Atabati, A., **Keikhosravi**, A., Askari-Hesni, M., Vatandoost, J., Motamedi, M. 2015. Effects of copper sulphate on gill histopathology of grass carp (*Ctenopharyngodon idella*). Iranian Journal Ichthyology. 2(1): 35-42.

17- **Keikhosravi**, A & Schubart, C. D. 2015. Population genetic structure and demographic history of the freshwater crab *Potamon elbursi* (Brachyura: Potamidae) from the Alborz Mountains in northern Iran. The Journal of Limnology. 74(3): 512-518

18- **Keikhosravi**, A & Schubart, C. D. 2015. Description of a new freshwater crab of the genus *Potamon* Savigny, 1816 (Decapoda: Brachyura: Potamidae) from Iran, based on morphological and genetic characteristics. p. 115-133. In: Yeo D.C.J., Cumberlidge N., Klaus S.(eds). Crustaceana Monographs 19. Brill, Leiden,

19- Atabati, A., **Keikhosravi**, A., Askari-Hesni, M., Vatandoost, J & Motamedi, M. 2015. Effects of Copper Sulfate on gill histopathology of grass carp (*Ctenopharyngodon idella*). Iranian Journal of Ichthyology 2(1): 35–42

20- Khalaji-Pirbalouti, V., Naderloo R & **Keikhosravi**, A. 2015. *Atarbolana makranensis*, a new species of Cirolanidae (Crustacea, Isopoda) from Makran, Iranian coast of the Gulf of Oman. Zookeys 529: 122-140

21- **Keikhosravi**, A & Schubart, C. D. 2014. Revalidation and redescription of *Potamon elbursi* Pretzmann, 1976 (Brachyura, Potamidae) from Iran, based on morphology and genetics. Central European Journal of Biology. 8(12):1266-1275