

باقر نظامی بلوچی

دکتری اکولوژی و مدیریت حیات وحش (۱۳۹۲)

عضو هیات علمی پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار

<https://rcesd.ac.ir/>

تهران، بزرگراه شهید حکیم، ضلع غربی پارک طبیعت پردیسان، پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار

مرتبه علمی: دانشیار

وضعیت استخدام: رسمی

ایمیل: Nezamibagher@gmail.com

صندوق پستی: ۱۴۱۵۵۱۱۵۶

تلفن: ۳-۰۵۱۴۶۱۱۲۰ داخلی ۲۲۲

زمینه های تخصص و علایق تحقیقاتی

Wildlife Biology

زیست شناسی حیات وحش

Wildlife Ecology and Management

اکولوژی و مدیریت حیات وحش

Wildlife conservation

زیست شناسی حفاظت

مسئولیت های علمی و اجرایی

از ۱۴۰۱/۶

مدیر گروه پژوهشی گروه تنوع زیستی پژوهشکده محیط زیست

از ۱۴۰۰/۱۰

مشاور امور بین الملل پژوهشکده محیط زیست

۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹

عضو کمیسیون تخصصی علوم پایه شورای عالی عتف وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

۱۳۹۹/۴ تا ۹۸/۱۰

سرپرست دانشکده محیط زیست

۱۳۹۸

مدیر ملی پروژه بین المللی حفاظت از یوزپلنگ آسیایی سازمان حفاظت محیط زیست

۱۳۹۸ تا ۱۳۸۸

مشاور علمی - تحقیقاتی پروژه حفاظت از یوزپلنگ آسیایی

۱۳۹۸ و ۱۳۹۷

عضو خبرگان کارگروه تخصصی محیط زیستی ناجا

۱۳۹۹ - ۱۳۹۱

عضو هیات علمی دانشکده محیط زیست سازمان حفاظت محیط زیست

جوایز و افتخارات

۱۳۹۷

پژوهشگر برتر دانشکده محیط زیست

۱۳۹۷

پژوهشگر برتر سازمان حفاظت محیط زیست

۱۳۹۸

پژوهشگر برتر سینمای مستند ایران

۱۳۹۱

پژوهشگر برتر سینمای مستند ایران

از ۱۳۹۰

دریافت بیش از ۲۰ جایزه ملی و بین المللی در حوزه پژوهش سینمای مستند برای فیلم های گرداب انقراض (۱۳۹۶)، در جستجوی پلنگ ایرانی (۱۳۹۱) و غروب خجیر (۱۳۸۹)

تجربه های آموزشی

- راهنمای و مشاوره بیش از ۵۰ پایان نامه کارشناسی ارشد

nezamibagher@gmail.com

-
- راهنمایی بیش از ۵۰ پروژه کارشناسی
 - ۱۰ سال تدریس در دوره کارشناسی ارشد
 - ۱۲ سال تدریس در دوره کارشناسی
 - مدرس دوره‌های محیط‌بانی سازمان حفاظت محیط زیست از ۱۳۸۸ (بیش از ۷۰ دوره)
 - مدرس دوره‌های محیط‌بانی محیط‌بانان کشور لبنان (مقدماتی ۱۳۹۲ و پیشرفته ۱۳۹۴)

تجربه‌های علمی - هنری

-
- تهیه کننده مستند در گرداب انقراض (Vortex)
 - مدیر پژوهش مستند در گرداب انقراض (Vortex)
 - مدیر پژوهش مستند در جستجوی پلنگ ایرانی
 - پژوهشگر مستند غروب خجیر
 - پژوهشگر موسسه تصویر حیات وحش (<http://www.wildlifepictures.ir/>)

کتاب‌ها

-
- یوزپلنگ آسیایی (بوم‌شناسی و وضعیت یوز آسیایی در ایران)، ۱۳۹۶. انتشارات جهاد دانشگاهی تهران. تالیف
 - شالوده بوم‌شناسی احیا، ۱۳۹۵. انتشارات دانشگاه تهران. ترجمه
 - فرهنگ نامه حیات وحش ایران، فصل پرندگان، ۱۳۸۸. انتشارات طلایی. تالیف
 - دانشنامه فرهنگ و تمدن گیلان، جلد پرندگان، ۱۳۹۸. انتشارات فرهنگ ایلیا. تالیف
 - حیات وحش، پستانداران ایران. راهنمای آموزش محیط‌بان. ۱۳۹۹. انتشارات سازمان حفاظت محیط زیست

مقالات منتشر شده

Madadi, M., Nezami, B., Kaboli, M., Rezaei, H.R., Mohammadi, A. 2023. Human-brown bear conflicts in the North of Iran: Implication for conflict management. *Ursus*, 34

Soofi, M.; Qashqaei, A.T.; Trei, J.N.; Shokri, Sh.; Selyari, J.; Ghasemi, B.; Sepahvand, P.; Egli, L.; Nezami, B. ... 2022. A novel application of hierarchical modelling to decouple sampling artifacts from socio-ecological effects on poaching intensity. *Biological Conservation*, 267: 109488.

Alizadeh, F.; Sehhatiasabet, M.E.; Nezami, B.; Jahani, A.; Shafiei Bafti, S. 2021. Effects of Environmental Variables on the Distribution of the Iranian Ground Jay *Podoces pleskei Zarudny*, 1896 in Kerman Province. *Podoces*, 16(1-2): 1-12.

Shams-Esfandabad. B.; Nezami, B.; Najafi Siavashan, N.; Asadi, Z.; Ramezani, J. 2021. Asiatic Cheetah's (*Acinonyx jubatus venaticus* Griffith, 1821) (Felidae: Carnivora) habitat suitability modeling in Iran. *Journal of Wildlife and Biodiversity*, 5(1). [10.22120/jwb.2020.128638.1151](https://doi.org/10.22120/jwb.2020.128638.1151)

Ahmadi, M., Farhadinia, M.S., Cushman, S.A., Hemami, M.R., Nezami, B., Jowkar, H., Macdonald, D.W. 2020. Species and space: a combined gap analysis to guide management planning of conservation areas. *Landscape Ecology* 35:1505–1517. [10.1007/s10980-020-01033-5](https://doi.org/10.1007/s10980-020-01033-5)

Kouchali, F. Nezami, B., Goshtasb, H., Rayegani, B., Ramezani, J. 2019. Brown Bear (*Ursus arctos*) habitat suitability modelling in the Alborz Mountains. *International Journal of Environmental Science and Bioengineering*. 12: 45-54.

Zahedian, B., Nezami, B. 2019. Cheetah (*Acinonyx jubatus venaticus*) (Felidae: Carnivora) feeding ecology in Central Plateau of Iran and effects of prey weak management. *Journal of Wildlife and Biodiversity* 3(1): 22-30.

Bahrami Nejad, M.; Rayegani, B.; Jahani, A., Nezami, B. 2018. Proposing an Early-Warning System for Optimal Management of Protected Areas (Case Study: Darmiyan Protected Area, Eastern Iran). *Journal for Nature Conservation*, 46: 79-88. [10.1016/j.jnc.2018.08.013](https://doi.org/10.1016/j.jnc.2018.08.013)

Ahmadi, M., Nezami-Balouchi, B., Jowkar, H., Hemami, M.R., Fadakar, D., Malakouti-Khah, Sh., Ostrowski, S. 2017. Combining landscape suitability and habitat connectivity to conserve the last surviving population of cheetah in Asia. 2017. *Diversity and Distributions*; 23:592–603. [10.1111/ddi.12560](https://doi.org/10.1111/ddi.12560)

Nezami, B., Karami, M., Eagderi, S., & Kaboli, M. 2015. Allometric growth pattern and sexual dimorphism of skull on brown bear (*Ursus arctos* Linnaeus, 1758) of the Alborz Mountain. *Journal of Natural Environment*, 68(1): 137-154. In Persian

Nezami, B., Karami, M., Eagdari, S., Kaboli, M. 2014. Geographic pattern of cranial shape in Iranian Brown Bear *Ursus arctos* Linnaeus, 1758 using geometric morphometric approach. *Bulletin of Environmental, Pharmacology and Life Science*, 5(4): 243-251.

Nezami, B., Eagdari, S., Barkhor, M., & Sasanfar, Z. 2014. Sexual dimorphism of cranial shape in Iranian Brown Bear *Ursus arctos* Linnaeus, 1758 using Geometric Morphometric approach. *Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences*, 3(3): 329-335

B. Nezami, S. Eagdari. 2014. Allometric Growth Pattern of Skull on Brown Bear (*Ursus arctos* Linnaeus, 1758) of the Alborz Mountain, *Journal of Applied Biological Sciences*. 8 (3): 52-58.

Farhadinia, M.S., Hosseini-Zavarei, F., Nezami, B., Harati, H., Absalan, H., Fabiano, E., & Marker, L. 2012. Feeding ecology of the Asiatic cheetah *Acinonyx jubatus venaticus* in low prey habitats in northeastern Iran: Implications for effective conservation, *Journal of Arid Environments*. 87:206-211. doi.org/10.1016/j.jaridenv.2012.05.002

Nezami, B., and Farhadinia, M.S. 2011. Litter Size of Syrian Brown Bear *Ursus arctos syriacus* in Central Alborz Protected Area, Iran. *Ursus* 22(2):167–171.

Khaleghizadeh, A., Scott, D.A. Tohidifar, M., Musavi, S.B., Ghasemi, M., Sehhatibet, M.E., Ashoori, A., Khani, A., Bakhtiari, P., Amini, H., Roselaar, C., Ayé, R., Ullman, M., Nezami, B. & Eskandari, F. 2011. Rare Birds in Iran in 1980–2010. *Podoces*, 6(1): 1–48.

Ghasemi, M., Goudarzi, F., & Nezami, B. 2011. First Record of the Brown Noddy *Anous stolidus* on Sheedvar Island, northern Persian Gulf, Iran. *Podoces*: 6(1):80-82.

M.S. Farhadinia, B. Shams-Esfandabad, M.Karami, F. Hosseini-Zavarei, H. Absalan and B. Nezami. 2009. Goitered Gazelle (*Gazella subgutturosa*) Guldenstaedt, 1780: its habitat preference and conservation needs in Miandasht Wildlife Refuge, northeastern Iran. 2009. *Zoology in the Middle East* 46: 9-18. [10.1080/09397140.2009.10638322](https://doi.org/10.1080/09397140.2009.10638322)

Farhadinia, M.S., Nezami, B., Hosseini-Zavarei, F., & Valizadeh, M. 2009. Persistence of Persian leopard in a buffer habitat in northeastern Iran. *Cat news*, 51:34-36.

Farhadinia, M., Nezami, B., Mahdavi, A., & Hatami, K. 2009. Photos of Persian Leopard in Alborz Mountains, Iran. *Cat news*, 46:34-35.

Farhadinia, M.S., Jourabchian, A., Eslami, M., Hosseini, F., & Nezami, B. 2008. Is Food Availability a Reliable Indicator of Cheetah Presence in Iran? *Cat news*, 49:14-18.

Nezami, B. 2007. Waterbirds in Lahijan Pond, Gilan Province, Northern Iran, *Podoces*, 2(1): 37–51

Sehhatibet, M.E., Nezami, B. 2007. Preliminary Survey of Breeding Whiskered Tern (*Chlidonias hybrid*) at Selkeh Wildlife Refuge, Anzali wetland, Southwest Caspian Sea. *Podoces*, 2(1): 72–76.

Sehhatibet, M.E., Musavi, S.B., Bakhtiari P., Moghaddas, D., Hamidi, N., Nezami, B., & Khaleghizadeh, A. 2006. Further significant extensions of migrant distribution and breeding and wintering ranges in Iran for over sixty species. *Sandgrouse* 28 (2): 146–155.

نظامی بلوچی، باقر؛ حسینی طایفه، فرهاد؛ زارع خورمیزی، مهدی؛ عبدوس، امیر؛ جولایی، لیلا؛ ایزدیان، منا؛ قربانزاده زعفرانی، سیدقاسم. ۱۴۰۰. روند جمعیت و ارزیابی تکثیر و معرفی مجدد گونه در معرض خطر انقراض گور آسیایی *Equus hemionus onager* در ایران. خشکبوم، ۱۱ (۲): ۵۷–۷۳.

حسینی طائفه، فرهاد؛ نظامی بلوچی، باقر؛ ایزدیان، منا. ۱۴۰۲. مدیریت تعارض و تهدیدهای گور ایرانی *Equus hemionus onager* در ایران. محیط زیست و توسعه فرابخشی، ۸ (۷۹)

ذوالفقاری، مریم؛ رایگانی، بهزاد؛ نظامی بلوچی، باقر؛ گشتاسب، حمید؛ جهانی، علی. ۱۴۰۱. بررسی روند تغییر پوشش گیاهی در فلات مرکزی ایران با استفاده از سری‌های زمانی ماهواره‌ای بین سالهای ۲۰۱۸-۲۰۰۲. محیط زیست طبیعی، ۷۵ (۴): ۶۲۷-۶۱۳.

اردلانی، ارمان؛ رایگانی، بهزاد؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۴۰۰. بررسی نوسانات درجه حرارت سطح زمین به کمک سری‌های زمانی تصاویر سنجنده مودیس از ماهواره Aqua و Terra تحت شرایط اقلیمی (منطقه مورد مطالعه: استان تهران). پژوهش‌های اقلیم‌شناسی، ۱۲ (۴۸): ۲۳-۴۰.

محمودی اصل، مریم؛ حسینی طایفه، فرهاد؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۴۰۰. مروری بر شواهد ژنتیکی کاهش گسترده تنوع ژنی یوزپلنگ‌ها و لزوم حفاظت از جمعیت‌های باقیمانده. محیط زیست و توسعه فرابخشی، ۶ (۷۴): ۹-۱.

صوفی، هانیه؛ رضانی، جواد؛ رحمانی، محمدرضا؛ علیجانی گنجاودی، مهنا؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۴۰۰. تأثیر برخی فاکتورهای فیزیکی زیستگاه بر ریخت‌شناسی *Baetis vernus* در طول رودخانه کرج. مجله بوم‌شناسی آبزیان. ۱۱ (۳): ۶۸-۵۴.

فقیهی، هانیه؛ نظامی بلوچی، باقر؛ شمس اسفندآباد، بهمن؛ اسحاقی، رحمان؛ کیا حیرتی، مهدی؛ قمی، سعید. ۱۴۰۰. تأثیر فاکتورهای محیطی بر انتخاب مناطق زادآوری مرال *Cervus elaphus maral* در استان مازندران. زیست‌شناسی جانوری تجربی، ۱۰ (۳۹-۳): ۵۳-۶۱.

صحتی‌ثابت، محمد ابراهیم؛ کوچالی، فرنوش؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۴۰۰. مطلوبیت زیستگاه رودک عسلخوار (*capensis Mellivora*) در استان کرمان. خشک‌بوم، ۱۱، ۱: ۱۴-۱.

یوسفی، مسعود؛ نظامی بلوچی، باقر؛ عبدوس، امیر؛ ظاهری، بهرام‌علی؛ رادمان، احمد؛ نجفی سیاوشان، نگار. ۱۴۰۰. غنا و وضعیت حفاظتی پرندگان پارک ملی توران، استان سمنان. زیست‌شناسی جانوری تجربی، ۱۰ (۱): ۵۱-۶۱.
[10.30473/EAB.2021.57661.1816](https://doi.org/10.30473/EAB.2021.57661.1816)

صوفی، هانیه؛ رضانی، جواد؛ رحمانی، محمدرضا؛ نظامی بلوچی، باقر؛ داودی، سمانه. ۱۴۰۰. تأثیر برخی متغیرهای محیطی بر فراوانی و تنوع زیستی ماکروبتوزهای رودخانه کرج. مجله بوم‌شناسی آبزیان. ۱۰ (۴): ۱۴-۱.

مددی، ماریا، نظامی بلوچی، باقر، کابلی، محمد، رضایی، حمیدرضا، محمدی، علیرضا. ۱۴۰۰. بررسی نگرش جوامع محلی نسبت به حضور خرس قهوه‌ای (*Ursus arctos*) در استان مازندران. فصلنامه علمی محیط زیست جانوری، ۱۳ (۱): ۱۸-۱۱. [10.22034/aej.2021.132597](https://doi.org/10.22034/aej.2021.132597)

حسین‌نژاد، زینب؛ کرمی، پیمان؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۴۰۰. تحلیل توزیع فضایی پستانداران شاخص در منطقه شکارممنوع اشکورات با استفاده از روش یادگیری درختی جنگل تصادفی، محیط زیست جانوری، ۱۳ (۱): ۶۶-۳۷. [10.22034/aej.2021.132684](https://doi.org/10.22034/aej.2021.132684)

مددی، ماریا؛ نظامی بلوچی، باقر؛ کابلی، محمد؛ رضایی، حمیدرضا. ۱۳۹۹. شناسایی مناطق پرتعارض انسان و خرس قهوه ای (*Ursus arctos*) در استان مازندران. زیست شناسی جانوری تجربی، ۹(۲-۳۴): ۸۳-۹۵. [10.30473/eab.2020.44841.1688](https://doi.org/10.30473/eab.2020.44841.1688)

کرمانی، فرزانه؛ احمدی دستجردی، محمدرضا؛ نظامی، باقر؛ محمدی میاب، منصوره. ۱۳۹۹. پیش بینی مطلوبیت زیستگاه قوچ و میش، طعمه اصلی یوزپلنگ آسیایی در فلات مرکزی ایران به منظور بهبود مدیریت گونه. زیست شناسی جانوری تجربی. سال ۹، شماره ۱(۳۳): ۶۵-۸۰. [10.30473/eab.2019.44115.1679](https://doi.org/10.30473/eab.2019.44115.1679)

نظامی، باقر. ۱۳۹۹. تنوع گونه‌ای پرندگان منطقه حفاظت شده پرور سمنان. زیست شناسی جانوری تجربی. ۸(۳)-۳۱: ۴۵-۵۷. [10.30473/eab.2020.34693.1573](https://doi.org/10.30473/eab.2020.34693.1573)

نظامی بلوچی، باقر؛ جوکار، هومن؛ کارگر، رجبعلی؛ زاهدیان، بهاره. ۱۳۹۸. ارجحیت غذایی یوز آسیایی *Acinonyx jubatus venaticus* در پناهگاه حیات وحش نایبندان. دو فصلنامه علمی خشک بوم. ۹(۲): ۴۳-۵۲.

شمس، علی؛ نظامی بلوچی، باقر؛ رایگانی، بهزاد؛ شمس اسفندآباد، بهمن. ۱۳۹۸. تغییرات اقلیمی و اثرات آن بر زیستگاه‌های مطلوب یوزپلنگ آسیایی در مرکز ایران (مطالعه موردی: استان یزد). محیط زیست جانوری. ۱۱(۳): ۱-۱۲.

حسین نژاد، زینب؛ شیخی، علی؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی بلوچی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۳۹۷. ارزیابی زیستگاه کبک *Alectoris chukar* به روش تحلیل عامل آشیان بوم شناختی (ENFA) (مطالعه موردی: منطقه شکار ممنوع اشکورات). محیط زیست و توسعه، ۱۰(۱۹): ۱۷۹-۱۸۶.

سبحانی؛ پروانه؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی بلوچی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۳۹۷. ارزیابی قابلیت ارتقاء سطح حفاظتی مناطق شکار ممنوع (مطالعه موردی: منطقه شکار ممنوع الوند همدان). علوم و تکنولوژی محیط زیست، ۲۰(۳): ۱۴۳-۱۵۷. [10.22034/JEST.2018.13262](https://doi.org/10.22034/JEST.2018.13262)

بهرامی نژاد، میثم؛ رایگانی، بهزاد؛ نظامی بلوچی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۳۹۷. ارائه سیستم هشدار اولیه، برای تأمین امنیت اکولوژیکی مناطق حفاظت شده (مطالعه موردی: منطقه حفاظت شده درمیان، شرق ایران). جغرافیا و مخاطرات محیطی، ۲۶(۷۴-۹۶).

کوچالی، فرنوش؛ نظامی بلوچی، باقر؛ گشتاسب، حمید؛ رایگانی، بهزاد. ۱۳۹۷. شناسایی زیستگاه‌های کلیدی برای حفاظت از خرس قهوه‌ای در دامنه شمالی البرز. محیط زیست جانوری. ۱۰(۳): ۱-۸.

کرمانی، فرزانه؛ رایگانی، بهزاد؛ نظامی، باقر؛ گشتاسب، حمید؛ خسروی، حسن. ۱۳۹۶. ارزیابی روند تغییرات پوشش گیاهی مناطق خشک و نیمه خشک (مطالعه موردی: منطقه حفاظت شده توران). مهندسی اکوسیستم‌های بیابانی، ۶(۱۷): ۱-۱۴. [10.22052/6.17.1](https://doi.org/10.22052/6.17.1)

نظامی، باقر؛ عطایی، فرهاد؛ حیدری، حمیدرضا؛ نعیمی، رحمان؛ اسحاقی، رحمان؛ علیزاده شعبانی، افشین. ۱۳۹۶. مناطق کلیدی جهت حفاظت از خرس قهوه‌ای (*Ursus arctos* Linnaeus, 1758) ماده در البرز مرکزی، زیست‌شناسی جانوری تجربی. ۶(۳): ۱۲۷-۱۴۱.

سبحانی، پروانه؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۳۹۶. ارزیابی توان اکولوژیکی در مناطق شکار ممنوع جهت ارتقاء به سطوح حفاظتی بالاتر با استفاده از روش تصمیم‌گیری چند معیاره (مطالعه موردی: منطقه شکار ممنوع الوند)، پژوهش‌های محیط زیست، ۸(۱۶): ۲۹-۴۲. [20.1001.1.27171388.1396.9.1.1.7.1-12](https://doi.org/10.27171/388.1396.9.1.1.7.1-12)

کرمانی، فرزانه؛ رایگانی، بهزاد؛ نظامی، باقر؛ گشتاسب، حمید؛ خسروی، حسن؛ حیدری، حمیدرضا. ۱۳۹۶. ارزیابی شاخص‌های محیط‌زیستی در انتخاب زیستگاه یوزپلنگ آسیایی (*Acinonyx jubatus venaticus*; Griffith,) (1821) به کمک داده‌های سری زمانی دورسنجی (مطالعه موردی: مجموعه حفاظتی توران). محیط زیست جانوری، ۹(۱): ۱-۱۲. [20.1001.1.27171388.1396.9.1.1.7.1-12](https://doi.org/10.27171/388.1396.9.1.1.7.1-12)

بهرامی‌نژاد، میثم؛ نظامی، باقر؛ حقانی، علی. ۱۳۹۵. لکه‌های زیستگاهی مناسب برای حفاظت از قوچ و میش اوربال (*Ovis vignei*) در منطقه حفاظت شده درمیان، استان خراسان جنوبی. محیط زیست جانوری، ۸(۴): ۹-۱۶.

نظامی، باقر؛ کرمی، محمود؛ ایگدری، سهیل؛ کابلی، محمد. ۱۳۹۴. بررسی الگوهای رشد و دوشکلی جنسی جامعه در خرس قهوه‌ای (*Ursus arctos* Linnaeus, 1758) در رشته کوه‌های البرز ایران. محیط زیست طبیعی. ۶۸(۱): ۱۵۴-۱۳۷. [jne.2015.53949/۱۰,۲۲۰۵۹](https://doi.org/10.27171/388.1396.9.1.1.7.1-12)

نظامی، باقر. ۱۳۹۳. بررسی عادت‌های غذایی فصلی خرس قهوه‌ای سوری (*Ursus arctos syriacus* Linnaeus,) (1758) در منطقه حفاظت شده البرز مرکزی. تاکسونومی و بیوسیستماتیک، ۶(۱۹): ۲۷-۲۰. [20.1001.1.20088906.1393.6.19.4.5](https://doi.org/10.27171/388.1396.9.1.1.7.1-12)

نظامی، باقر؛ علیزاده، افشین؛ کرمی، محمود؛ کهرم، اسمعیل. ۱۳۸۷. عوامل تهدید خرس قهوه‌ای در محدوده امن منطقه حفاظت شده البرز مرکزی، علوم و تکنولوژی.

شمس، علی؛ نظامی، باقر؛ رایگانی، بهزاد؛ شمس، بهمن. ۱۳۹۸. ارزیابی تغییرات اقلیمی مناطق خشک و اثرات آن بر پویایی جمعیت یوزپلنگ آسیایی در زیستگاه‌های جنوبی (مطالعه موردی: استان یزد)، محیط زیست جانوری، سال ۱۱، ۳: ۱-۱۲.

قنبری، فرزانه؛ کابلی، محمد؛ ایگدری، سهیل؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۳۹۲. بررسی دو شکلی جنسی در ویژگی‌های ریخت‌شناختی جامعه خرس قهوه‌ای (*Ursus arctos* Linnaeus, 1758) در ایران با روش ریخت‌سنجی هندسی. تاکسونومی و بیوسیستماتیک، ۵(۱۶): ۱۷-۲۶.

مقالات در دست انتشار

اردلانی، ارمغان؛ رایگانی، بهزاد؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۴۰۲. مقایسه عملکرد سنجنده مودیس (ماهواره ترا و آکوآ) در بررسی روند تغییرات پوشش برف به کمک سری‌های زمانی داده‌های دورسنجی. پژوهش‌های محیط زیست، در دست انتشار

تسلیمی، مهسا؛ امیرنژاد، حمید؛ نظامی بلوچی، باقر؛ عطایی سلوط، کمال. ۱۴۰۲. بررسی پتانسیل مشارکت مردمی و سمن‌ها جهت سرمایه‌گذاری برای حفاظت از یوز آسیایی. پژوهش‌های محیط زیست. در دست انتشار

یوسفی، مسعود؛ نظامی، باقر؛ ادیبی، محمدعلی؛ گری، عبدالصالح. ۱۴۰۲. غنای گونه‌ای و حفاظت از خزندگان ذخیره‌گاه زیستکره توران. زیست‌شناسی جانوری تجربی، در دست انتشار

ذوالفقاری، مریم؛ رایگانی، بهزاد؛ نظامی بلوچی، باقر؛ گشتاسب، حمید؛ جهانی، علی. ۱۴۰۲. بررسی تهدید تغییر اقلیم بر زیستگاه‌های جبیر به کمک سری‌های زمانی داده‌های ماهواره ای در فالت مرکزی ایران در ۷۱ سال اخیر. تحلیل فضایی مخاطرات محیطی، در دست انتشار

نظامی، باقر؛ یوسفی، مسعود؛ نجفی سیاوشان، نگار؛ یوسفی، روح‌الله؛ شیرخانی، احمد. غنا، تهدیدات و وضعیت حفاظتی پستانداران پارک ملی توران، استان سمنان. ۱۴۰۲. محیط زیست جانوری، در دست انتشار

مقالات همایشی

Nezami, B., Farhadinia, M.S., Sinakaei, Y., and Nosrati, M. The First Ecological Study on Brown Bear *Ursus arctos* in Iran: North Central Alborz Protected Area, International Conference on Bear Research and Management, May 2010, Georgia

Farhadinia, M.S., Nezami, B., Valizadeh, P., and Bahmanpour, A. Distribution and Status of Brown Bear (*Ursus arctos*) (Linnaeus 1758) in Iran, International Conference on Bear Research and Management, May 2010, Georgia

Farashi, A., Kaboli, M. & Nezami, B. 2008. Raccoon (*Procyon lotor*) as an invasive species for north of Iran, International Congress of Zoology, August 2008, Paris, French

صوفی، هانیه؛ رضانی، جواد؛ رحمانی، محمدرضا؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۳۹۹. بررسی شرایط کیفی آب رودخانه کرج با استفاده از شاخص درصد فراوانی شیرونومیده. پنجمین همایش بین‌المللی افق‌های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست.

صوفی، هانیه؛ رضانی، جواد؛ رحمانی، محمدرضا؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۳۹۹. بررسی الگوی پراکنش عرضی خانواده Baetidae در امتداد طول رودخانه کرج. دهمین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و منابع طبیعی پایدار.

صوفی، هانیه؛ رضانی، جواد؛ رحمانی، محمدرضا؛ نظامی بلوچی، باقر. ۱۳۹۸. بررسی تاثیر برخی فاکتورهای محیطی بر پراکنش جمعیت‌های *Baetidae* و *Chironomidae* در طول رودخانه کرج. چهارمین کنفرانس بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و توریسم در ایران. ۱۳ تا ۱۵ آگوست ۲۰۱۹.

فقیهی، هانیه؛ نظامی بلوچی، باقر؛ شمس اسفندآباد، بهمن؛ اسحاقی، رحمان. ۱۳۹۸. اهمیت پارامترهای زیست محیطی در زادآوری مرال (*Cervus elaphus maral*). چهارمین کنفرانس بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و توریسم در ایران. ۱۳ تا ۱۵ آگوست ۲۰۱۹.

مددی، ماریا؛ نظامی، باقر؛ کابلی، محمد؛ رضایی، حمیدرضا؛ محمدی، علی‌رضا. ۱۳۹۷. پذیرش خرس قهوه‌ای (*Ursus arctos*) در میان جوامع محلی در استان مازندران. کنفرانس بین المللی جامعه و محیط زیست.

کرمانی، فرزانه؛ رایگانی، بهزاد؛ نظامی، باقر. ۱۳۹۶. بررسی روند شاخص‌های و سنجنده مودیس در زون‌های محیط زیستی مجموعه حفاظتی توران. دومین همایش بین المللی افق‌های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست. پروانه سبحانی، حمید گشتاسب، باقر نظامی، علی جهانی. ۱۳۹۵. ارزیابی توان اکولوژیکی منطقه شکارممنوع الوند به منظور استقرار کاربری توریسم، چهارمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیستی ایران.

هادی‌پور، احسان؛ محمدی فاضل، اصغر؛ نظامی بلوچی، باقر؛ خانجانی، فاطمه. ۱۳۹۴. تالاب بین المللی امیرکلاهی، الگوی یک تالاب در حال نابودی. دومین همایش مدیریت و مهندسی تالاب‌ها، دانشکده محیط زیست.

حسین نژاد، زینب؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۳۹۴. ارزیابی زیستگاه کل و بز به روش تحلیل عاملی آشیان بوم شناختی در منطقه شکارممنوع اشکورات. سومین کنگره بین المللی زیست شناسی و اکولوژی، دانشگاه شهید بهشتی.

سبحانی، پروانه؛ گشتاسب، حمید؛ نظامی، باقر؛ جهانی، علی. ۱۳۹۳. ارزیابی کیفیت منظر در منطقه حفاظت شده به منظور کاربری اکوتوریسم (مطالعه موردی: منطقه شکارممنوع الوند). دوازدهمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیستی، انجمن ارزیابی محیط زیست ایران.

نظامی، باقر؛ مجتهدی، مهدی؛ ورجاوند، حسین؛ شعرافانی، المیرا؛ قربانی، شعله. ۱۳۹۰. بررسی غنای گونه‌ای پرندگان منطقه حفاظت شده آبشار مارگون، ارائه شده بصورت پوستر در اولین همایش عوامل تهدید زاگرس مرکزی. پوستر برتر همایش

طرح‌های پژوهشی

مطالعه شناسایی و جمع آوری نمونه از فون مهره داران پارک ملی توران. پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار / اداره کل حفاظت محیط زیست استان سمنان. ۱۳۹۷. مجری

تدوین برنامه عمل مدیریت و حفاظت ۱۰ گونه شوکا، گورخر، آهو، قوچ و میش، هوبره، بالابان، اردک سرسفید، ماهی قزل آلا، خال قرمز، سمندر غار زی و افعی لطیفی. ۱۳۹۷-۱۳۹۹. پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار / معاونت محیط زیست طبیعی سازمان حفاظت محیط زیست. همکار

بررسی اهمیت برچسب محیط زیستی برای حوزه‌های تولید و خدمات و همچنین شیوه‌های موثر تعیین معیارهای دقیق، درست و قابل ارزیابی محیط زیستی آن. ۱۳۹۸. مجری

طراحی سیستم پشتیبان تصمیم‌گیری در پیش‌بینی سطح سواد زیست‌محیطی جوامع جهت الویت‌بندی برنامه‌های آموزش همگانی (مطالعه موردی: استان تهران). ۱۳۹۹. همکار. دانشکده محیط زیست / معاونت آموزش سازمان حفاظت محیط زیست.

ارزشگذاری اقتصادی یوزپلنگ آسیایی. ۱۳۹۸. دانشگاه مازندران / معاونت آموزش سازمان حفاظت محیط زیست. همکار

ارزیابی و مطالعه تهدیدات یوزپلنگ و طعمه آن به صورت مشارکتی در زیستگاه‌های با اولویت (توران، نایبندان، راور و میاندهشت). ۱۳۹۸. دانشکده محیط زیست / پروژه حفاظت از یوزپلنگ آسیایی. همکار

ارزیابی عملکرد و دست‌آوردهای پروژه حفاظت از یوزپلنگ آسیایی در فاز دوم (۱۳۸۹ تا ۱۳۹۷). ۱۳۹۷. مجری
بررسی شدت شیوع، پراکندگی و تنوع آفات در جنگل‌های حرای رود شور، شیرین و میناب و ارائه راهکار کنترل آن. ۱۳۹۵. همکار

شناسایی منابع محلی تولید ریزگرد و مسیرهای عبور ریزگردهای منطقه‌ای در استان البرز، ۱۳۹۴-۹۵. همکار
بررسی تغییرات جنگل‌های حرای استان هرمزگان در سه دهه گذشته و اولویت بندی زیست بوم‌های تخریب یافته آن به منظور اجرای پروژه‌های احیاء، ۱۳۹۴-۹۵. همکار

طرح ملی تدوین برنامه جامع مدیریت گوزن زرد کشور، ۱۳۹۳. مجری

بررسی ارزیابی توان اکولوژیک منطقه شکار و صید ممنوع هشتادپهلوی لرستان، ۱۳۹۲-۹۳. مجری

بررسی ارزیابی توان اکولوژیک منطقه شکار و صید ممنوع سمندر لرستانی، ۱۳۹۲-۹۳. مجری

بررسی وضعیت بوم‌شناختی زاغ بور (*Podoces pleskei*) در منطقه منتخب استان کرمان، ۱۳۹۰. مجری

شناسایی فون پرندگان خشکی زی استان همدان، ۱۳۹۱-۱۳۹۲. همکار

بررسی وضعیت گربه سانان استان کرمانشاه، ۱۳۹۱-۱۳۹۲. همکار

بررسی وضعیت زیستی یوزپلنگ آسیایی (*Acinonyx jubatus venaticus*) در زیستگاه‌های استان خراسان شمالی، ۱۳۸۶-۱۳۸۷. همکار

- پراکنش و وضعیت خرس قهوه‌ای (*Ursus arctos syriacus*) در استان البرز، ۱۳۹۴-۹۵. مجری
- تجدید نظر بر فون پرندگان کشور فاز اول استان‌ها گیلان، گلستان و مازندران، سازمان حفاظت محیط زیست، از سال ۱۳۸۸. همکار
- جمع آوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات و داده‌ها جهت حل معضلات دامداری در پناهگاه حیات وحش میاندشت، پروژه حفاظت از یوزپلنگ آسیایی، مرداد ۱۳۸۸. مجری
- شناخت و احیای زیستگاه‌های شهرستان‌های نطنز، کاشان و سمیرم استان اصفهان، ۱۳۸۵. همکار
- بررسی مقدماتی وضعیت خرس قهوه‌ای در محدوده امن گلستانک البرز مرکزی، استان مازندران، از ۱۳۸۴. همکار
- شناسایی حیات وحش منطقه حفاظت شده آبخار مارگون شیراز، طرح جامع، ۱۳۸۹. همکار
- شناسایی حیات وحش منطقه حفاظت شده پرور سمنان، طرح جامع، ۱۳۸۹. همکار
- بررسی نگرش مردم محلی در ارتباط با پلنگ ایرانی و خرس قهوه‌ای در استان لرستان، ۱۳۹۰. مجری
- مشاور احداث باغ وحش شهرستان سبزوار، ۱۳۹۰. مجری
- شناسایی حیات وحش منطقه حفاظت شده حیدری خراسان رضوی، طرح جامع، ۱۳۸۹. همکار
- شناسایی حیات وحش منطقه حفاظت شده رئیسی خراسان رضوی، طرح جامع، ۱۳۸۹. همکار