

۱- چاپ مقالات مرتبط با رشته تخصصی در مجلات علمی، پژوهشی

1. Yosofvand, H. and Haerinasab, M. (2025). Documenting Indigenous Knowledge of Wild Plants among Nomads of the Garin Region, Selseleh. *Indigenous Knowledge of Iran*, 12(23), -. doi: 10.22054/qjik.2025.74860.1385
2. Eslami-Farouji, A., Haerinasab, M., Bussmann, R. W., & Malca-Garcia, G. R. (2025). Ethnobotanical and pharmacological uses, along with phytochemical aspects, of *Trifolium pratense* and *T. repens* (Fabaceae): global and local perspectives in Iran. *Genetic Resources and Crop Evolution*, 72(8), 10157-10183.
3. Bakhtyari, Z., Minaeifar, A. A., Bakhshi khaniki, G., Yazdiniapour, Z., & Haerinasab, M. (2025). Analyzing the Name of "Badranjboyeh" in the Iranian Ethnobotany. *Ethnobiology and Biodiversity Conservation*, 2(2), 29-39. doi: 10.22091/ethc.2025.11982.1046
4. Abbasi, S., Aghaei, P., Amiri, M. S., & Haerinasab, M. (2025). Investigation of commonly used medicinal plants in the herbal markets of Isfahan, Iran. *Taxonomy and Biosystematics*, 1-22.
5. Pourkermanian, P., Shafiee, S. and Haerinasab, M. (2023). Investigating the impact of green innovation practices on competitiveness (Case study: Aref Daroo Co.). *Innovation Management and Operational Strategies*, 4(3), 267-288. doi: 10.22105/imos.2023.403575.1304
6. Bakhtiyari, Z., Minaeefar, A., Bakhshi Khaniki, G., Haerinasab, M., & Yazdiniyapour, Z. (2023). The most common Therapeutic Effects and Consumption Algorithm of Plants Sold under the Name of Lemon Balm in the Pharmacies and Herbal Markets of Iran. *Complementary Medicine Journal*, 13(1), 10-19.
7. Asadi, H., Haerinasab, M., Bakhshi Khaniki, G., Asri, Y., & Nadaf, M. (2023). A Floristic Study and Comparison of the Core and Buffer Zones of the Tange-Khoshk Forest Reserve of Semirom in Isfahan Province. *Taxonomy and Biosystematics*, 14(53), 19-56.
8. Haerinasab, M., & Eslami-Farouji, A. (2022). Contribution to the knowledge of the genetic diversity and taxonomy of some Iranian *Trifolium* species. *Genetic Resources and Crop Evolution*, 69(2), 699-717.
9. Haerinasab, M., Molavi, Z., Jalilian, N., & Eslami-Farouji, A. (2021). Genetic Diversity and Population Structure of Some Iranian *Tulipa* Species Within the Subgenus *Eriostemon* Using CDDP Method. *Iranian Journal of Science and Technology, Transactions A: Science*, 45(4), 1273-1285.
10. Tafreshi, S. A. H., Aghaie, P., Ebrahimi, M. A., & Haerinasab, M. (2021). Regulation of drought-related responses in tomato plants by two classes of calcineurin B-like (SICBL1/2) proteins. *Plant Physiology and Biochemistry*, 162, 431-446.

11. Nasiri, S., Yousofi, M., & Haerinasab, M. (2021). Genetic variation of *Prosopis juliflora* in Khuzestan province by CDDP method. *Journal of Plant Research (Iranian Journal of Biology)*, 34(1), 182-194.
12. Haerinasab, M., Karimian, N., Jalilian, N., & Yousefi, M. (2020). Evaluation of genetic diversity of some Iranian species in the genus *Tulipa* L. using CDDP molecular marker. *Iranian Journal of Rangelands and Forests Plant Breeding and Genetic Research*, 28(1), 1-16.
13. Haerinasab, M., Ali-Farsangi, F., Bordbar, F., & Eslami Farouji, A. (2020). Genetic diversity and infraspecific relationships of *Trifolium fragiferum* L. in Iran. *Iranian Journal of Science and Technology, Transactions A: Science*, 44(2), 345-354.
14. Haerinasab, M., & Abbasi, S. (2019). Ethnobotanical study of medicinal plants and introduction to some poisonous plant species of Ardestan (Isfahan Province). *Journal of Medicinal Plants*, 18(70), 122-143.
15. Aghaie, P., Tafreshi, S. A. H., Ebrahimi, M. A., & Haerinasab, M. (2018). Tolerance evaluation and clustering of fourteen tomato cultivars grown under mild and severe drought conditions. *Scientia Horticulturae*, 232, 1-12.
16. Latifi, E., Yousefi, M., & Haerinasab, M. (2018). Study of genetic diversity in some populations of *Cordia myxa* L. in Iran by using CDDP molecular marker. *Iranian Journal of Plant Biology*, 9(4), 39-54.
17. Haerinasab, M. (2018). Evaluation of Genetic Diversity and Relationships of *Trifolium tomentosum* based on CDDP Method in Iran. *Taxonomy and Biosystematics*, 9(32), 51-64.
18. Aghaie, P., Ebrahimi, M. A., Hosseini Tafreshi, S. A., Haerinasab, M., & Enteshari, S. (2017). Evaluation of the CBL family gene expression under drought stress and virus attack in two susceptible and drought tolerant tomato cultivars using semi-quantitative PCR analysis. *Iranian Journal of Plant Biology*, 9(2), 89-106.
19. Ghofran, F., Yousofi, M., Haerinasab, M., & Salimi, S. (2016). A part of flora of Ramin and Beris in Chabahar, Sistan and Baluchestan province. *Taxonomy and Biosystematics*, 8(29), 1-12.
20. Haerinasab, M., Rahiminejad, M. R., & Ellison, N. W. (2016). Transferability of simple sequence repeat (SSR) markers developed in red clover (*Trifolium pratense* L.) to some *Trifolium* species. *Iranian Journal of Science and Technology, Transactions A: Science*, 40(1), 59-62.
21. Haerinasab, M., & Agahei, P. (2013). Phenetic analysis of *Trifolium resupinatum* L. (Persian clover) and *Trifolium fragiferum* L. (strawberry clover) using new microsatellite loci. *Taxonomy and Biosystematics*, 5(14), 41-52.
22. Haerinasab, M., & Rahiminejad, M. R. (2012). A taxonomic revision of the genus *Trifolium* Sect. *Fragifera* koch (Fabaceae) in IRAN. *The Iranian Journal of Botany*, 18(1), 22-30.

۲- ارائه و یا چاپ مقالات در کنگره‌ها و همایش‌های بین‌المللی و ملی

مقالات کامل

1. Bakhtiyari, Z., Minaeefar, A., Bakhshi Khaniki, G., Haerinasab, M., & Yazdiniyapour, Z. (2022). A study of most common medicinal plant offered under the title of lemon balm in the Iranian

- pharmaceutical market. The First International Conference of Iranian Basic Science Students. Tehran, Iran.
2. Koochi-Dehkordi, M., Tabandeh, P. and Haerinasab, M. (2021). Evaluation of genetic diversity in Iranian clover (*Trifolium resupinatum* L.) using SCoT molecular marker. 7th Iranian Conference of Plant Physiology. Gorgan, Iran.
 3. Haerinasab, M. (2019). Assessment of relationships among sections *Mistyllus* and *Fragifera* of the genus *Trifolium* in Iran. The 3rd National Conference on Biology at Payam Noor University. Sari, Iran.
 4. Haerinasab, M. (2019). *Trifolium tomentosum* var. *philstaeum* (Fabaceae), a new record for the flora of Iran. The 3rd National Conference on Biology at Payam Noor University. Sari, Iran.
 5. Ali Farsangi, F., Haerinasab, M. and Bordbar, F. (2015). Karyological study on some populations of the species *Trifolium fragiferum* in Iran. 3rd International Congress of Biology and Ecology. Tehran, Iran.
 6. Haerinasab, M. (2015). Investigating the best method of extracting flavonoid compounds in the genus *Satureja*. The first scientific research conference on biology and horticulture in Iran. Tehran, Iran.
 7. Haerinasab, M. (2014). Analysis of karyotype and meiosis behavior in some species of barley in Iran. The First National Congress of Biology and Natural Sciences of Iran. Tehran, Iran.
 8. Haerinasab, M. and Aghaie, P. (2014). Biosensors and their application in environmental health. The first national environmental conference. Isfahan, Iran.

خلاصه مقالات

۱. حائری نسب، م. صاحبی، ج. و غفاری، محمود. ۱۳۸۴. مطالعه سیتوتاکسونومی سکسیون *Hordeastrum Döll* از جنس *Hordeum L.* در ایران. اولین کنگره بین المللی زیست شناسی، دانشگاه گیلان، رشت، ایران.
۲. حائری نسب، م. صاحبی، ج. و غفاری، محمود. ۱۳۸۶. مطالعه سیتوتاکسونومی گونه *Hordeum marinum sensu lato* در ایران. اولین همایش علمی تخصصی زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران.
۳. کاویانی، م.، آقائی، پ.، کریمی، ن. و حائری نسب، م. ۱۳۸۶. اثر ارتفاع از سطح دریا بر روی میزان کربوهیدرات‌های گیاه بلوط مازوار. اولین همایش علمی تخصصی زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران.
۴. آقائی، پ.، شریعتی، م. و حائری نسب، م. ۱۳۸۶. بررسی تغییرات میزان کلروفیل در پاسخ به کمبود سولفات در محیط های کشت. اولین همایش علمی تخصصی زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران.
۵. حائری نسب، م. و آقائی، پ. ۱۳۸۷. مطالعه سیتوتاکسونومی گونه *Hordeum murinum sensu lato* در ایران. اولین همایش ملی زیست شناسی گیاهی، دانشگاه پیام نور، تالش.
۶. آقائی، پ. و حائری نسب، م. ۱۳۸۷. شناسایی گیاهان دارویی منطقه بادرود در استان اصفهان. سومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی، دانشگاه تهران، ایران.
۷. حائری نسب، م. و آقائی، پ. ۱۳۹۳. حسگرهای زیستی و کاربرد آنها در سلامت محیط زیست. اولین همایش ملی محیط زیست، دانشگاه پیام نور، اصفهان.

۸. حائری نسب، م. ۱۳۹۳. تحلیل کاربوتیپ و رفتار میوز در برخی گونه‌های جنس جو در ایران. اولین کنگره ملی زیست‌شناسی و علوم طبیعی ایران، تهران، ایران.

9. Sheybani Rad, A., Haerinasab, M. and Aghaie, P. (2022). Notes on the status of subspecies in *Trifolium tumens* in Iran. 22nd National Congress and 10th International Congress of Biology of Iran. Shahrekord, Iran.
10. Asadi, H., Haerinasab, M., Bakhshi Khaniki, Gh., Asri, Y. and Nadaf, M. (2022). The study of vegetation in the Tange-Khoshk Forest Reserve in Semirom, Isfahan province. 22nd National Congress and 10th International Congress of Biology of Iran. Shahrekord, Iran.
11. Haerinasab, M., Tajarrob, M. and Eslami-Farouji, A. (2021). Genetic diversity and population structure of *Trifolium resupinatum* L. using CDDP method. 21th National & 9th International Congress on Biology. Semnan, Iran.
12. Haerinasab, M. and Eslami-Farouji, A. (2021). The most contributing biovariables in geographical distribution of tulips based on ecological niche modelling (ENM). 21th National & 9th International Congress on Biology. Semnan, Iran.

۳- مجری و یا همکاری در طرح‌های پژوهشی

- مجری طرح ارتباط با صنعت با عنوان "امکان‌سنجی و معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری در صنعت اکوتوریسم مناطق عشایری غرب استان گیلان" (خاتمه یافته)
- مجری طرح پژوهشی با عنوان "بررسی تنوع ژنتیکی و روابط خویشاوندی در گونه *Trifolium tomentosum* در ایران" (خاتمه یافته)
- مجری طرح پژوهشی با عنوان "بررسی اتنوبوتانی گیاهان دارویی، سمی و صنعتی شهرستان اردستان (استان اصفهان)" (خاتمه یافته)

۴- تألیف کتاب

- کتاب منبع درسی با عنوان "کشت سلول و بافت گیاهی" چاپ انتشارات دانشگاه پیام نور
- کتاب منبع درسی با عنوان "مبانی گیاه‌شناسی" چاپ انتشارات دانشگاه پیام نور

۵- ارزیابی داوری و نظارت بر فعالیت‌های پژوهشی فناوری و نوآوری

- ارزیابی کتاب سیستماتیک گیاهی تألیف دکتر مهدی یوسفی به سفارش دانشگاه پیام نور
- داوری مقالات اولین کنگره ملی زیست‌شناسی و علوم طبیعی ایران (۱۳۹۳)
- داور ژورنال‌های معتبر داخلی و خارجی از جمله مجلات

✓ مجله گیاه‌شناسی ایران

✓ Iranian Journal of Science and Technology, Transactions A: Science

✓ Acta Botanica Hungarica

✓ Biocell

✓ Genetic Resources and Crop Evolution

۶- راهنمایی و مشاوره پایان نامه ارشد یاددکتری حرفه ای/دکتری تخصصی

کارشناسی ارشد:

- بررسی پوشش گیاهی مناطق رمین و بریس در شرق شهرستان چابهار (استان سیستان و بلوچستان)
- بررسی تنوع ژنتیکی درون و بین جمعیتی گونه *Trifolium fragiferum* L. در ایران
- بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت هائی از گونه *Cordia myxa* L. (خانواده گاوبانیان) در ایران
- بررسی تنوع ژنتیکی درخزانه ژنی جنس کهور *Prosopis juliflora* (SW)D. با استفاده از نشانگرهای مولکولی
- بررسی تنوع ژنتیکی بین جمعیتی گونه شبدر تالشی
- مطالعه تنوع وراثتی و روابط بین گونه ای در برخی گونه های زیرجنس *Eriostemon* از جنس *Tulipa* در ایران
- بررسی تنوع ژنتیکی ارقام گندم خوزستان در مقابل زنگ زرد گندم به روش مارکرهای DNA اختصاصی و ریز ماهواره
- بررسی تنوع ژنتیکی درخزانه ژنی شبدر ایرانی (*Trifolium resupinatum*) با استفاده از نشانگر مولکولی Scot
- بررسی مقایسه ای فلاونوئیدهای برگ ۳ گونه از جنس مرزه (تیره نعناعیان) *Satureja* رویکرد تاکسونومی آن
- بررسی مقایسه ای فلاونوئیدهای برگ ۴ گونه از جنس کاهو (*Lactuca spp*)، تیره آفتابگردان: رویکرد تاکسونومیک
- بررسی تنوع ژنتیکی دورن و بین جمعیتی گونه *Trifolium tumens* به روش CDDP در ایران
- بررسی تأثیر شیوه های نوآوری سبز بر توان رقابتی مورد مطالعه شرکت عارف دارو
- بررسی تأثیر قدرت تمایز و تشخیص مدیران بر خودباوری و تعهد به اهداف سازمانی سبز

دکتری تخصصی:

- بررسی اثر گرادیان های محیطی بر تنوع زیستی گیاهی و گروه گونه های اکولوژیک در ذخیره گاه جنگلی تنگ خشک، جنوب استان اصفهان
- بررسی سیستماتیک، فارماکوگنوزی و خرده نگاری گونه های گیاهی عرضه شده تحت عنوان بادرنجبویه در بازار دارویی ایران
- بررسی نقش ژن CBL گیاه گوجه فرنگی (*Solanum lycopersicum*) در پاسخ به تنش خشکی با استفاده از روش خاموش سازی ژن به روش القایی توسط ویروس (VIGS)