



رزومه علمی

یوسف اجنی

اطلاعات فردی

- تاریخ تولد: 1356/7/6
- محل تولد: کلاله، روستای اجن سنگرلی
- ملیت: ایرانی
- وضعیت تاهل: متاهل
- ایمیل: Ajanisef@yahoo.com
- شماره تماس: 09363005977

تحصیلات دانشگاهی و موقعیت های شغلی

- 1376-1379: کارشناسی زیست علوم گیاهی، دانشکده علوم پایه دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.
- 1380-1383: کارشناسی ارشد اکولوژی-سیستماتیک، دانشکده علوم پایه دانشگاه تهران.
- 1385-1390: عضو هیات علمی پژوهشکده گیاهان دارویی جهاددانشگاهی کرج.
- 1390-1394: دکتری، موسسه تکامل مولکولی و ارگانویمی، دانشگاه ژوهانس گوتنبرگ ماینتس آلمان.
- 1392,1394: دریافت بورسیه DAAD و بورسیه Dr. Marie-Friedericke Wagner-Stiftung

موضوعات تحقیقاتی:

- اکولوژی تولیدمثلی در گونه های در معرض انقراض، اندمیک و نادر
- اتنوبوتانی

- مطالعات انتوژنی، ساختار های گل و گل آذین در تیره های چتریان و نعنائیان
- مطالعات مختصر در جنس های *Gagea* (Liliaceae) و *Artemisia* (Asteraceae) درمنه

پایان نامه ها

- دکتری: مطالعات انتوژنی و اتکولوژیک در گونه های اندمیک تیره چتریان ایران. دانشکده زیست شناسی، دانشگاه ژوهانس گوتنبرگ ماینتس آلمان.
- کارشناسی ارشد: بررسی تاکسونومیکی جنس های *Cymbocarpum*, *Diplotaenia*, *Johrenia*, *Dorema*, *Smyrniopsis* و *Hausknechtia*, *Azilia*, *Opopanax* در ایران. دانشکده علوم دانشگاه تهران.

انتشارات

- **Ajani, Y.** and Claßen-Bockhoff, R. 2019. The unique inflorescence structure of *Dorema aucheri* Boiss. (Apiaceae): an adaptation to the arid environment. Journal of Arid Environments. In review.
- **Ajani, Y.** and Mozaffarian, V. 2019. *Trachyspermum reginei* sp. nov. (Apiaceae) from Iran. Nordic Journal of Botany, in press.
- **Ajani, Y.** and Claßen-Bockhoff, R. 2019. Reproductive ecology in *Seseli ghafoorianum* (Akhani) Pimenov & Kljuykov (Apiaceae) restricted to rocky cliffs in NE Iran. Turkish Journal of Botany 43: 343-357.
- Moazzami Farida, S.H. Ghorbani, A. **Ajani, Y.** Sadr, M. Mozaffarian, V. 2018. Ethnobotanical Applications and Their Correspondence with Phylogeny in Apiaceae-Apioideae. Research Journal of Pharmacognosy 5(3), 2018: 79-97.
- **Ajani, Y.** and Claßen-Bockhoff, R. 2018. Ethnobotanical interviews on *Dorema aucheri* Boiss. (Apiaceae), a medicinal species in southern Iran. International Journal of Environmental Sciences & Natural Resources. 12(1): 1-6.
- **Ajani, Y.** Bull-Hereñu, K. and Claßen-Bockhoff, R. 2016. Patterns of floral development in Apiaceae-Apioideae. Flora 221: 38-45.
- Noroozi J. and **Ajani Y.** 2013. A new alpine species of *Nepeta* sect. *Capituliflorae* (Labiatae) from northwestern Iran. Novon. 22: 297-303.
- Riazi A. Majnun Hosseini N. Naghdi Badi H. Naghavi M.R. Rezazadeh Sh. and **Ajani Y.** 2011. The study of morphological characteristics of St. John's Wort (*Hypericum perforatum* L.) populations in Iran's natural habitats. Journal of Medicinal Plants. 10 (39): 49-64.

- **Ajani Y.** Noroozi J. and Levichev I.G. 2010. *Gagea alexii* (Liliaceae), a new record from subnival zone of southern Iran with key and notes on sect. *Incrustatae*. Pakistan Journal of Botany. 42: 67-77.
- Noroozi J. **Ajani Y.** and Nordenstam B. 2010. A new annual species of *Senecio* (Compositae-Senecioneae) from subnival zone of southern Iran with comments on phytogeographical aspects of the area. Compositae Newsletter. 48: 43-62.
- Djamali M. de Beaulieu J.L. Campagne P. **Ajani Y.** Andrieu-Ponel V. Ponel P. Cheikh Albassatneh M. 2008. Modern pollen rain-vegetation relationships over a forest-steppe transect in Golestan National Park, NE Iran. Ecologia Meiterranea. 34: 35-52.
- **Ajani Y.** and Ajani M. 2008. A new species of *Ferula* (Umbelliferae) from southern Iran. Edinburgh Journal of Botany. 65 (3): 425-431.
- Ahvazi M. Mozaffarian V. Nejdastari T. Mojab F. Charkhchian M.M. Khalighi-Sigaroodi F. **Ajani Y.** 2007. Medicinal application of native plants (Lamiaceae and Rosaceae family) in Alamut region in Qazvin province. Journal of Medicinal Plants. 6 (24): 74-84.

شرکت در کنگره ها و کارگاهها

- Scientific committee member of Apiales Symposium, 2017, China
- Claßen-Bockhoff R. Celep F. **Ajani Y.** Frenken L.: Black spots, galls and open questions-studies on *Artemisia squamata* and *Echinophora trichophylla*. IX International Apiales Symposium, China, 2014 (poster).
- Claßen-Bockhoff R. **Ajani Y.** Kunz P. and Degtjareva, G. Umbel development in Apiaceae-repeated fractionation and ordinal gradient. VIII International Apiales Symposium, Istanbul, 01-03 August 2014 (poster).
- **Ajani Y.** and Claßen-Bockhoff R. Reproductive ecology in *Eriocyclus ghafooriana* (Apiaceae), a relict species in NE Iran. VIII International Apiales Symposium, Istanbul, 01-03 August 2014 (poster).
- **Ajani Y.** and Claßen-Bockhoff R. Quantitative ethnobotanical studies in *Dorema aucheri* (Apiaceae), an endemic species to southern Iran. VIII International Apiales Symposium, Istanbul, 01-03 August 2014 (poster).
- **Ajani Y.** and Claßen-Bockhoff R. Breeding system in andromonoecious *Dorema aucheri* Boiss. (Apiaceae-Apioidae), endemic to Iran. VIII International Apiales Symposium, Istanbul, 01-03 August 2014 (talk).

- **Ajani Y.** and Claßen-Bockhoff R. Breeding system in andromonoecious *Dorema aucheri* Boiss. (Apiaceae-Apioideae), endemic to Iran. 22th DBG Congress, Dresden, Germany, 24-27 March 2014 (talk).
- **Ajani Y.** and Claßen-Bockhoff R. Inflorescence architecture and sex distribution in the endemic Apiaceae *Dorema aucheri* Boiss. from Iran. 21th DBG Congress, Mainz, Germany, 17-19 September 2012 (poster accepted).
- **Ajani Y.** and Noroozi J. Phylogeography and endemism of an isolated mountain range (Hezar-Lalehzar) in southern Iran. 5th International conference of the International Biogeography Society. Crete, Greece, 7-11 January 2011 (poster accepted).
- Workshop on "Molecular analysis and cloning", Iranian Biological Research Centre, Tehran, Iran. 1-4 November 2010.
- **Ajani Y.** Taxonomic relationships among some members of Echinophoreae (Umbelliferae) based on petiole anatomy. 6th International symposium on Apiales. Moscow, Russia. 25-27 June 2008 (poster accepted).
- **Ajani Y.** Application of petiole anatomy in taxonomic problems and relationships of some *Peucedaneae* and *Smyrnieae* (Apiaceae) in Iran. 17th conference of Botany. Vienna. Austria, 17-23 July 2005 (poster accepted).
- **Ajani Y.** and Akhani H. Taxonomic study of *Dorema* in Iran. 12th Conference of Biology. Hamadan, Iran, 11-13 September 2004 (poster accepted).

پروژه های تحقیقاتی

- 2009-2012 Collection, identification, molecular and phytochemical evaluation of *Artemisia* from Iran (Colleague).
- 2008. Floristic and ethnobotanical investigation in Alamut region (Colleague).
- 2006-2007. Collecting and identification of medicinal plants with priority to plants in Plant Pharmacopeia of Iran (first phase; Executer).

مهارتهای زبان

- مدرک IELTS: میانگین نمره 6
- گواهی مدرک زبان آلمانی B1 از Volkshochschule im Mainz

معرف علمی

Prof. Dr. Regine Classen-Bockhoff (Botanist, PhD supervisor), Institute of Organismic and Molecular Evolution (iomE), Johannes Gutenberg Universität, Mainz, Germany.

Email: classenb@mail.uni-mainz.de

