

بیوگرافی :

نام : علی محمد

نام خانوادگی: اسعدی

مرتبۀ علمی و پست سازمانی : استادیار، هیات علمی

گروه علمی مربوطه : علوم مرتع

ایمیل: **E-mail: am-asaadi@um.ac.ir**

آدرس محل کار: مجتمع آموزش عالی شیروان

تلفن همراه : ۰۹۱۵۱۸۹۵۰۱۸

سوابق تحصیلی :

کارشناسی: مرتع و آبخیزداری، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۷۷ تا ۱۳۸۰

کارشناسی ارشد: مرتعداری، دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۳

عنوان پایان نامه: بررسی و مقایسه کاربری و توان اکولوژیکی حوزه اسدلی با استفاده از GIS

دکتری تخصصی: علوم مرتع، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴

عنوان رساله : اکوفیزیولوژی و ارزش علوفه ای گونه مرتعی. *Salsola arbusculiformis* Drob.

(مطالعه موردی: مراتع گرمه و جاجرم استان خراسان شمالی)

سوابق آموزشی :

الف) تدریس : دروس تدریس شده همراه با مقطع و رشته تحصیلی و دانشگاه محل تدریس .

ردیف	عنوان درس	مقطع تحصیلی
------	-----------	-------------

کاردانی	کارتوگرافی گیاهی	۱
کاردانی	کارتوگرافی	۲
کاردانی	شناسایی گیاهان مرتعی ۱	۳
کاردانی	مرتعداری	۴
کاردانی	شناسایی گیاهان مرتعی ۲	۵
کاردانی	درختان و درختچه های ایران	۶
کاردانی	کلیات ارزیابی و اصلاح مراتع	۷
کاردانی	اکولوژی	۸
کاردانی	شناخت گیاهان دارویی و معطر ۱	۹
کاردانی	شناخت گیاهان دارویی و معطر ۲	۱۰
کارشناسی	پراکنش جوامع گیاهان دارویی و معطر	۱۱
کارشناسی	شناخت و بهره برداری از محصولات فرعی دارویی و معطر جنگل	۱۲
کارشناسی	مرتعداری	۱۳
کاردانی	روشهای بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر مرتعی	۱۴
کاردانی	مبانی گیاهشناسی	۱۵
کارشناسی	تشریح و رده بندی گیاهی	۱۶
کاردانی	درختان و درختچه های دارویی و معطر	۱۷
کارشناسی	مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	۱۸

کارشناسی ارشد	ارزیابی اراضی و آمایش سرزمین	۱۹
کارشناسی	اکولوژی	۲۰
کاردانی	اکولوژی گیاهان دارویی	۲۱

(ب) لیست پایان نامه های تحت مشاوره کارشناسی ارشد:

- ۱- بررسی بوم شناختی گیاه کلپوره (*Teucrium polium*) جهت اهلی سازی در بوم نظام های زراعی
- ۲- بررسی بوم شناسی مرزه کوهی (*Satureja Spicigera (S.koch) Boiss*) جهت اهلی سازی برای بوم نظام های زراعی
طرح های پژوهشی
- ۱- بررسی خصوصیات رویشگاهی گونه های گیاهی آفسنطین، مریم گلی کبیر و مرزنجوش در مراتع شهرستان بجنورد
- ۲- ارزیابی توان اکولوژیکی حوزه آبخیز لنگر- قریکانلو با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی
- ۳- تعیین ارزش غذایی تعدادی از گیاهان جنس علف شور، کاکوتی، آویشن، مرزنجوش، افدرا و دواى شیخ علی در مراتع شهرستان بجنورد
- ۴- بررسی اتنوبوتانی گیاهان دارویی شهرستان بجنورد استان خراسان شمالی
- ۵- بررسی خصوصیات رویشگاهی و الگو پراکنش گونه های جنس *Ephedra* در مراتع شهرستان بجنورد
- ۶- بررسی خصوصیات رویشگاهی و الگو پراکنش گونه های جنس *Hymenocrater* (دواى شیخ علی) در مراتع شهرستان بجنورد
- ۷- بررسی تأثیر مراحل فنولوژیکی بر کیفیت علوفه شش گونه مرتعی، در مراتع شهرستان بجنورد
- ۸- مطالعه هدر رفت ربایشی در تاج پوشش گیاهان (*Crown interception loss*).
- ۹- بررسی خصوصیات بوم شناسی گونه دارویی *Dracocephalum kotschy* در مراتع شهرستان بجنورد.
طرح های مرتعداری:

۱- تهیه طرح مرتعداری مرتع کچرانلو در شهرستان بجنورد. (۱۳۸۴)

۲- تهیه طرح مرتعداری برای مراتع ۳۰ گانه در استان سمنان. (۱۳۸۳)

سوابق پژوهشی :

عنوان مقالات همایشی:

۱- بررسی و مقایسه کیفیت علوفه گونه های سیاه تاغ و زرد تاغ در منطقه فگزی اصفهان - همایش ملی مرتع -

آبخیز و بیابان.. ۱۳۸۵

۲- تعیین دماهای کاردینال کاکوتی گیاهی - همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران. ۱۳۸۸

- ۳- بررسی تنش شوری بر جوانه زنی گونه دارویی *Plantago ovata*. همایش ملی گیاهان دارویی (۱۳۸۹)
- ۴- بررسی نیازهای اکولوژیکی زرین گیاه در رویشگاه های خراسان شمالی، همایش ملی گیاهان دارویی (۱۳۸۹)
- ۵- تعیین کیفیت علوفه گونه سیاه تاغ (*Haloxylon aphyllum*) در سه مرحله رویشی. دومین همایش ملی- دانشجویی مرتع، آبخیز و بیابان (۱۳۸۹)
- ۶- تعیین مناسب ترین روش فاصله ای اندازه گیری تراکم و الگوی پراکنش درمنه زارها در استان خراسان شمالی دومین همایش ملی- دانشجویی مرتع، آبخیز و بیابان (۱۳۸۹)
- ۷- تأثیر تیمارهای مختلف بر تحریک جوانه زنی بذر گیاه دارویی شیر پنیر (*Galium verum L.*). اولین همایش ملی نقش گیاهان دارویی در اقتصاد مقاومتی (۱۳۹۶).
- ۸- بررسی امکان برآورد تولید گونه دارویی *Artemisia absinthium L.* (آفسنطین) از طریق اندازه گیری ویژگی های مورفولوژیکی، کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی، ۱۳۹۶.
- ۹- ارزیابی رابطه تولید گونه دارویی مریم نخودی (*Teucrium polium*) از طریق اندازه گیری ویژگی های ابعادی، کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی، ۱۳۹۶.
- ۱۰- ارزیابی رابطه تولید گونه دارویی *Thymus kotschyanus Boiss.* (آویشن) با استفاده از پارامترهای رویشی گیاه. اولین همایش ملی نقش گیاهان دارویی در اقتصاد مقاومتی (۱۳۹۶).
- ۱۱- بررسی برخی خصوصیات بوم شناختی *Thymus kotschyanus Boiss.* در مراتع آخورداغ شهرستان بجنورد، سومین همایش بین المللی ششمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (۱۳۹۵)
- ۱۲- بررسی برخی خصوصیات رویشگاهی گونه دارویی *Origanum vulgare L.* در دیمزارهای روستای گودری سلاخ شهرستان بجنورد. دومین همایش ملی گیاهان دارویی دیم ایران، ۱۳۹۶.
- ۱۳= بررسی پتانسیل رویشگاهی آفسنطین جهت کشت در دیم زارهای حوزه آخورداغ بجنورد، دومین همایش ملی گیاهان دارویی دیم ایران، ۱۳۹۶.
- ۱۴- برآورد تولید گونه دارویی آویشن خراسانی (*Thymus transcaspicus Klokov*) با استفاده از پارامترهای ابعادی گیاه، سومین همایش بین المللی ششمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (۱۳۹۵)
- ۱۵- مطالعه هدر رفت ربایشی در تاج پوشش گونه های گیاهی اسفناج وحشی، زالزالک و سرو، سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه محقق اردبیلی، ۱۳۹۷.
- ۱۶- بررسی اثرات افدرا (*Ephedra major*) بر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در حوضه آبخیز کچرانلو حصار حسینی بجنورد، سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه محقق اردبیلی، ۱۳۹۷.

17-Study and comparing the land use and land capability in Asadli watershed using GIS. Ecological congress- Turkey.2006

مقالات چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی:

- ۱- بررسی و مقایسه کاربری و توان اکولوژیکی حوزه اسدلی با استفاده از GIS - مجله علمی - پژوهشی مرتع. ۱۳۸۶.

- ۲- تأثیر مقایسه هدررفت ربایشی در تاج پوشش درختان همیشه سبز و خزان کننده مورد استفاده در پروژه های جنگل کاری- مجله علمی- پژوهشی پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. ۱۳۸۸.
- ۳- بررسی ترکیب فلوربستیکی و غنای گونه ای مراتع ییلاقی اسدلی- پلمیس در استان خراسان شمالی، مجله علمی- پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران (۱۳۸۹)
- ۴- بررسی خصوصیات بوم شناختی گونه بادرنجبویه (*Boiss. Dracocephalum kotschy*) در مراتع شهرستان بجنورد، مجله علمی- پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران (۱۳۸۹)
- ۵- بررسی و مقایسه انواع کاربری اراضی و توان اکولوژیکی در حوزه حصار حسینی (بجنورد) با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی مجله علمی- پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران
- ۶- بررسی تأثیر مراحل فنولوژیک بر کیفیت هفت گونه از پهن برگان علفی و گندمیان در مراتع اسدلی و سیسب شهرستان بجنورد مجله علمی- پژوهشی مرتع. (۱۳۹۰)
- ۷- اثر تیمارهای مختلف بر شکستن خواب و تحریک جوانه زنی بذر آویشن خراسانی (*Thymus transcaucasicus* Ronn). و آویشن شیرازی (*Zataria multiflora Boiss*) مجله پژوهشهای گیاهی (مجله زیست شناسی ایران)، ۱۳۹۴.
- ۸- معرفی مقیاس بهره برداری برای سه گونه علف گندمی در ایستگاه تحقیقاتی سیسب استان خراسان شمالی، نشریه حفاظت و بهره برداری از منابع طبیعی، ۱۳۹۲.
- ۹- معرفی فلور، شکل زیستی و پراکنش جغرافیایی گیاهان مراتع حصار حسینی - اسدلی در استان خراسان شمالی، فصلنامه علمی - پژوهشی گیاه و زیست بوم، ۱۳۹۵.
- ۱۰- مطالعه فلوربستیکی و برآورد تنوع زیستی گیاهان دارویی در جهت شیب های مختلف مراتع آخورداغ شهرستان بجنورد، فصلنامه علمی - پژوهشی گیاه و زیست بوم، ۱۳۹۶.
- ۱۱- بررسی خصوصیات رویشگاهی گونه *Ephedra major Host* در مراتع شهرستان بجنورد. مجله علمی پژوهشی اکوفیزیولوژی گیاهی، ۱۳۹۹.

1-Floristic study of Firozeh watershed (North khorasan province). Research journal of Biological sciences(2009), Ali Mohammad Asaadi.

2- The study of forage quality of *Haloxylon aphyllum* and *Eurotia ceratoides* in different phenological stages, Research Journal of Biological Sciences (2010).

3- Allelopathic Effects of *Eucalyptus camaldulensis* on seed Germination and Growth seedlings of *Acroptilon repens*, *Plantago lanceolata* and *Portulaca oleracea*, Research Journal of Biological Sciences (2010).

4- Phenological stage Effects on Forage Quality of Four forbs Species. Journal of Food, Agriculture & Environment (2011).

5- Investigation of salinity stress on seed germination of *trigonella foenum- graecum*. Research Journal of Biological Sciences (2009).

- 6- Study of Ecological Characters of *Ziziphora Clinopodioides* L. Medicinal Plant in North East Rangelands of Iran. International Journal of Agriculture and Biosciences,2016.
- 7- Investigation on Ecological Characteristics of *Salsola arbusculiformis* Drob. in North East Rangelands of Iran. International Journal of Agriculture and Biosciences,2014.
- 8- Estimating medicinal plants production by using nondestructive parameters in North East Rangelands of Iran, International Journal of Herbal Medicine, 2017.
- 9- Effects of Different Treatments to Stimulate Seed Germination of *Salsola arbusculiformis* Drob, ECOPERSIA (2015).
- 10- Investigation on the effects of *Salsola arbusculiformis* Drob. on soil properties in North East rangelands of Iran. International Journal of Forest, Soil and Erosion, 2016.
- 11- Effects of Different Treatments on Improving Seed Germination Characteristics in Medicinal Species of *Origanum vulgare* L. and *Thymus transcaspicus* Klokov. Journal of Medicinal Plants and By-products 2017.
- 12-The autecological characteristics of *Thymus transcaspicus* Klokov medicinal plant in North East Rangelands of Iran. Journal of Medicinal Plants Studies, 2016.
- 13- Ecological Properties of *Hymenocrater calycinus* (Boiss.) Benth. in north- eastern Khorasan, Iran, Journal of Medicinal Plants and By-products (2018).