

بنام خدا



سوابق علمی

۱- اطلاعات شخصی:

نام و نام خانوادگی: مسلم اکبری نیا

تاریخ تولد: ۱۳۳۴

محل تولد: آمل

وضعیت تا هل: متاهل

آدرس گروه نور خیابان امام خمینی دانشکده منابع طبیعی و علوم دریایی گروه جنگلداری

دانشگاه تربیت مدرس، صندوق پستی -۴۸۳۸-۱۴۱۵۵ تهران، ایران

تلفن: ۰۱۲۲-۶۲۵۳۱۰۳-۶۲۵۳۱۰۱

نمابر: ۰۱۲۲-۶۲۵۳۴۹۹

پست الکترونیک: Akbarim @modares.ac.ir

Akbarinia@japan.com

۲- سوابق تحصیلی:

مقطع	نام دانشگاه	رشته	تاریخ فارغ التحصیلی
کارشناسی	تهران	محیط زیست	۱۳۵۸
کارشناسی ارشد	توکیو	محیط زیست	۱۹۹۲
دکتری	توکیو	محیط زیست	۱۹۹۵

۳- تجارب شغلی

۱- مدیر کل حفاظت محیط زیست استان مازندران از سال ۱۳۶۲ تا ۱۳۶۷

- ۲- استادیار دانشگاه تربیت مدرس از سال ۱۳۷۴ الی ۱۳۸۵
- ۳- معاون آموزشی دانشکده منابع طبیعی و علوم دریایی دانشگاه از سال ۱۳۷۵ تا ۱۳۷۸
- ۴- مدیر گروه جنگلداری دانشکده منابع طبیعی و علوم دریایی دانشگاه تربیت مدرس از سال ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۷/۱۱/۲۰.
- ۵- دانشیار دانشگاه تربیت مدرس از سال ۱۳۸۵
- ۶- معاون دانشجویی و فرهنگی دانشکده منابع طبیعی و علوم دریایی دانشگاه تربیت مدرس از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۱/۱/۲۱

۴- عضویت در مجامع علمی

- ۱- ریاست کنوانسیون بین المللی تالابها (رامسر) ۱۳۸۱-۱۳۷۸ ۲- عضو کمیته ملی توسعه پایدار کشور ۳- عضو تیم JICA (آژانس همکاریهای بین المللی ژاپن) در بررسی مدیریت جامع تالاب انزلی. عضو کمیته ثبت آثار طبیعی در سازمان میراث فرهنگی و گردشگری، عضو شورای پژوهش و آموزش محیط زیست استان مازندران.

گ

۵- داور مجلات علمی:

- ۱) مجله پژوهش و سازندگی..
- ۲) مجله محیط شناسی
- ۳) پژوهشنامه علوم کشاورزی و منابع طبیعی خزر
- ۴) مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه اصفهان.
- ۵) مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
- ۶- زمینه ها و علایق تحقیقاتی:

- ۱) اکولوژی جنگل
- ۲) اکوسیستم های تالابی
- ۳) محیط زیست

۷- مقالات علمی چاپ شده (نام نویسنده یا نویسندگان، نام مجله، شماره مجله، سال، صفحات)

:

۱- Regeneration process of *Fagus orientalis* forest after cutting in Iran. ۱۹۹۵,

J.jpn.for.soc.۷۷(۲); ۱۷۰-۱۷۸

۲- A comparative study of the vegetation structure of *Fagus orientalis* forests in Iran and *Fagus crenata* forests in Japan. ۱۹۹۵, J. phytogeogr. & taxon. ۴۳; ۷۵-۸۵

۳- Studies on the regeneration of siebold beech (*Fagus crenata*) forests after cutting at Tambara Highland. ۱۹۹۲. (I), Shinrin-Bunka-Kenkyu, J. ۱۳.

۴- Studies on the regeneration of siebold beech (*Fagus crenata*) forests after cutting at Tambara Highland, ۱۹۹۳. (II), Shinrin-Bunka-Kenkyu, J. ۱۴.

۵- Comparison of the regeneration between the Neighboring Beech Forests Disturbed by the Cutting of Different Intensities, ۱۹۹۳. (III), Shinrin-Bunka-Kenkyu, J. ۱۴

۶- Phytosociological Studies on the Siebold 's Beech (*Fagus crenata* BLUME) Forests at Tambara Highland, Gunma Prefecture, Japan, ۱۹۹۴. Shinrin-Bunka-Kenkyu, J. ۱۵.

۷- بر رسی مراحل رویشی بنه (*Pistacia atlantica*) ز بدو استقرار تا قطر ۱۰ سانتیمتر در پناه پوشش گیاهی همراه در منطقه فیروز آباد فارس ۱۳۷۸، مجله پژوهش و سازندگی شماره ۴۴

۸- بر رسی تنوع گونه های درختی رویشگاه های گردو *Juglans regia* در جنگلهای گیلان، ۱۳۷۸، مجله منابع طبیعی ایران، جلد ۵۲، شماره ۱.

۹- بر رسی روشهای ارزیابی توان اکولوژیک جنگل، ۱۳۷۹. مجله محیط شناسی شماره ۲۵. صفحه ۵۹ تا ۶۶

۱۰- تاثیر شدت نور در رویش و رشد قلمه های یکساله و نهالهای سه ساله سرخدار.، بهار ۱۳۷۹. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی شماره اول سال هفتم.

۱۱- ارزیابی توان اکولوژیک دو رویشگاه طبیعی زربین در شمال ایران.، ۱۳۷۹، شماره ۳۱، مجله دانشور .

۱۲- ارزیابی توان اکولوژیک رویشگاههای طبیعی سرخدار در شمال ایران. ۱۳۸۰. مجله پژوهش و سازندگی شماره ۵۱.

۱۳- بر رسی فنولوژی ارقام مختلف صنوبر در کلکسیون پایه مادری ایستگاه تحقیقاتی کرج ۱۳۸۰، فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران (۶)، شماره انتشار ۲۵۹-۱۳۸۰

۱۴- Growth Response of Eight Hardwood Species to Current and Past Three year,s Climatic Variations in Regression Models. ۲۰۰۱، JAST volume ۳, ۲۰۰۱

۱۵- بر رسی تاثیر عوامل تخریب (چرای دام و جنگل نشینان) در تغییر جوامع گیاهی جنگلهای چلاو آمل.، ۱۳۸۱، مجله پژوهش و سازندگی شماره ۵۵.

- ۱۶- بررسی مقایسه ای جنگلکاری خالص و آمیخته صنوبر، ۱۳۸۲، مجله پژوهش و سازندگی شماره ۵۸.
- ۱۷- تعیین و تحلیل کمی تیپ های جنگلی در رابطه با جهات جغرافیایی در قামیشله، ۱۳۸۲، مجله پژوهش و سازندگی، شماره ۶۰.
- ۱۸- علی تیمورزاده، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، مسعود طبری. بر رسی جامعه شناسی گیاهی جنگلهای شرق اردبیل (اسی قران، فندقلو، حسنی و بوبینی)، ۱۳۸۲، مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی شماره ۱۴ جلد دهم.
- ۱۹- بر رسی تنوع زیستی گیاهی پارک ملی خجیر در مقایسه با منطقه جاجرود. ۱۳۸۵، مجله محیط شناسی، پذیرفته شده زیر چاپ.
- ۲۰- علی تیمورزاده، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، مسعود طبری. تاثیر سایبان روی زنده مانی و رشد نونهالهای گونه بلوط اوری. مجله پژوهش و سازندگی، ۱۳۸۲، در زراعت و باغبانی شماره ۶۱.
- ۲۱- داود آزادفر، سودابه علی احمد کروری، غلامرضا حداد چی، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی. بر رسی فعالیت آنزیمهای پراکسیداز و آلفا- آمیلاز به شدتهای مختلف نور در مراحل رویشی گونه راش (*Fagus orientalis Lipsk*). ۱۳۸۳، مجله پژوهش و سازندگی، شماره ۶۲

۲۲- Ejtehadi H., Zare H., Akbarinia M., Hosseini S. M. Ecological study of *Betula pendula* Roth. Stands in Hyrcanian forest, North of Iran. (۲۰۰۴): *Acta Botanica Hungarica* ۴۶. ISI.

۲۳- اکبری نیا مسلم، زارع حبیب، حسینی سید محسن، اجتهادی حمید. بر رسی فلور ساختار رویشی و کورولوژی عناصر گیاهی اجتماعات توس در سنگده ساری. ۱۳۸۳. مجله پژوهش و سازندگی، شماره ۶۴.

۲۴- کامبیز اسپهبدی، حسین میرزایی ندوشن، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا. بر رسی تنوع ژنتیکی بارانک (*Sorbus torminalis* L. Crantz) از طریق بررسی صفات میوه. ۱۳۸۲. فصلنامه پژوهشی تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران؛ جلد ۱۱ شماره ۲ سال ۱۳۸۲.

۲۵- رضا بصیری، پرویز کرمی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی. تعیین گروه گونه های اکولوژیک به روش Anglo-American (مطالعه موردی منطقه قامیشله مریوان). ۱۳۸۳. مجله محیط شناسی، شماره ۳۶.

۲۶- Hosseini Seyed Mohsen, Akbarinia Moslem, Esmaeilzadeh Omid. Natural Regeneration Problem of Yew in Hyrcanian Forests of Iran. (۲۰۰۳): *ISI Journal of Forest Science*, No.۳. since ۱۹۲۸.

۲۷- Akbarinia Moslem, Hosseini Seyed Mohsen. Introduction of New Formulas for Assessment of Woody Plants Biodiversity. (۲۰۰۳): ISI Journal of Forest Science, No.۳. since ۱۹۲۸.

۲۸- مهندس کامبیز اسپهبدی، دکتر حسین میرزایی ندوشن، دکتر مسعود طبری، دکتر مسلم اکبری نیا و دکتر یحیی دهقان شورکی. اثر ارتفاع از سطح دریای مبدا بذر بر رویاندن بذر بارانک. مجله منابع طبیعی ایران شماره ۱، جلد ۵۹، ۱۳۸۵.

۲۹- علیرضا علی عرب، سید غلامعلی جلالی، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا و سید محسن حسینی. اثر روشهای مختلف جنگلکاری با بذر بر نرخ جوانه زنی و زنده مانی نو نهالهای بلند مازو. مجله منابع طبیعی ایران شماره ۲، جلد ۵۹، سال ۱۳۸۵.

۳۰- محمد مسعود قلیچ خانی، دکتر مسعود طبری، دکتر مسلم اکبری نیا، مهندس کامبیز اسپهبدی ۱۳۸۴، اثر شدت نور و هرس ریشه بر رشد نهال بلند مازو. مجله پژوهش و سازندگی، شماره ۶۶ در منابع طبیعی. ۳۱- محمد مسعود قلیچ خانی، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا، کامبیز اسپهبدی، غلامعلی جلالی. ۱۳۸۴، اثر شدت نور و هرس ریشه بر زنده مانی و شادابی نهال بلند مازو (*Quercus castaneifolia* C.A.Mey) مجله پژوهش و سازندگی، شماره ۶۹ در منابع طبیعی.

۳۲- کامبیز اسپهبدی، حسین میرزایی ندوشن، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا. ۱۳۸۴. بر رسی اثر زمان کاشت و نوع پوشش بذر در تولید نهال بارانک. مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی، شماره ۴، سال ۱۲.

۳۳- علیرضا علی عرب، سید غلامعلی جلالی، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی. جوانه زنی بذر، زنده مانی و رشد اولیه نهالهای بلند مازو (*Quercus castaneifolia* C.A.Mey) در تراکم های مختلف تاج پوشش"، مجله پژوهش و سازندگی، ۱۳۸۴، شماره ۶۹.

۳۴- سید محسن حسینی، علیرضا علی عرب، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی، مسعود طبری، محمد رضا علمی، یداله رسولی آکردی. اثر تیمارهای مختلف شدت نور بر رشد ارتفاعی شادابی و زنده مانی نهالهای سرو نقره ای در نهالستان. مجله پژوهش و سازندگی، ۱۳۸۵، شماره ۷۲.

۳۵- کامبیز اسپهبدی، حسین میرزایی ندوشن، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا و یحیی دهقان شورکی. بر رسی تنوع ژنتیکی بارانک با ارزیابی مورفولوژی برگ و میوه. مجله پژوهش و سازندگی، ۱۳۸۵، شماره ۷۲. ۳۶- کامبیز اسپهبدی، حسین میرزایی ندوشن، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا و یحیی دهقان شورکی. اثر سن پایه های مادری و یک سال نگهداری بذر در رویاندن بذر بارانک. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۳۸۲ جلد ۱۱ شماره ۴.

۳۷- احسان صیاد، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا و شایسته غلامی. مقایسه خواص خاک جنگلکاری های صنوبر اورامریکن خالص و آمیخته باتوسکای بیلاقی. مجله محیط شناسی شماره ۴۱، بهار ۱۳۸۶، صفحه ۷۷-۸۴.

۳۸- هرمز سهرابی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی. بر رسی تنوع گونه های گیاهی در واحدهای اکوسیستمی در منطقه جنگلی ده سرخ جوانرود. مجله محیط شناسی شماره ۴۱، بهار ۱۳۸۶، صفحه ۷۶-۶۹.

۳۹- Sayad E., Hosseini S. M., Mokhtari J., Mahdavi R., Jalali S. G., Akbarinia M., Tabari M. Comparison of Growth, Nutrition and Soil Properties of Pure and Mixed Stands of *Populus deltoids* and *Alnus subcordata*. ۲۰۰۶, Silva Fennica ۴۰(۱). ISI.

۴۰- هرمز سهرابی، مسلم اکبری نیا. بر رسی تنوع گونه های گیاهی در ارتباط با عوامل فیزیوگرافیکی در منطقه جنگلی ده سرخ، جوانرود، استان کرمانشاه. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۳۸۴ جلد ۱۳ شماره ۳، صفحه ۲۹۴-۲۷۹.

۴۱-Seyed Mohsen Hosseini, Einollah Rouhi Moghaddam, Moslem Akbarinia, Seyed Gholam Ali Jalali. Phytosociological study of Ferns in Central Caspian Forests of Iran. ISI Journal of EKOLOJI. No. ۱۶, ۶۳. ۲۰۰۷.

۴۲- تکتم مؤمنی مقدم، سید محسن حسینی، مجید مخدوم، مسلم اکبری نیا. بر رسی کمی و کیفی توده های ارس در دامنه های کپه داغ خراسان. مجله محیط شناسی. ۱۳۸۵ شماره ۴۰.

۴۳- Effect of Fire on Herbal Layer Biodiversity in a Temperate Forest of Northern Iran. Pakistan Journal of Biological Sciences ۹(۱۲), pp: ۲۲۷۳-۲۲۷۷. ۲۰۰۶, ISI.

۴۴- داود کرتولی نژاد، سید محسن حسینی، سید خلاق میر نیا، زهرا طبیب زاده قمصری، مسلم اکبری نیا. اثر داروآش بر عناصر غذایی پر مصرف N, P, Ca, K در دو گونه ممرز و انجیلی در جنگلهای هیرکانی. مجله زیست شناسی ایران، جلد ۲۰، شماره ۱، بهار ۱۳۸۶.

۴۵- عباس بانج شفیعی، مسلم اکبری نیا، غلامعلی جلالی، پیروز عزیزی، سید محسن حسینی. تاثیر آتش سوزی بر ساختار و زادآوری جنگل چلیخ خیرودکنار حوزه ۴۵ گلبند نوشهر. مجله پژوهش و سازندگی شماره ۷۶. ۱۳۸۶.

۴۶- جواد میرزایی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، مسعود طبری، غلامعلی جلالی. مقایسه تراکم زادآوری طبیعی گونه های چوبی در رابطه با عوامل فیزیوگرافی و خاک در جنگل های زاگرس. مجله پژوهش و سازندگی شماره ۷۷. زمستان ۱۳۸۶.

۴۷- سید محسن حسینی، علیرضا علی عرب، یداله رسولی آکردی، مسلم اکبری نیا، غلامعلی جلالی، مسعود طبری، محمد رضا علمی. اثر عامل محیطی سایه بر روند رشد ارتفاعی و مرگ و میر نهالهای سرو نقره ای. مجله محیط شناسی ۱۳۸۶، شماره ۴۳.

۴۸- جواد میرزایی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، جعفر حسین زاده. بر رسی اکولوژیکی رویشگاه جنگلی ارغوان در شمال ایلام. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۳۸۵ جلد ۱۴ شماره ۴.

۴۹- لیلا وطنی، مسلم اکبری نیا، غلامعلی جلالی، کامبیز اسپهبدی. بر رسی تنوع زادآوری طبیعی گونه های چوبی در جنگلکاری ۱۵ ساله توسکا در مناطق پایین بند جنگلهای چوب و کاغذ مازندران. مجله پژوهش و سازندگی شماره ۷۷، ۱۳۸۶

۵۰- Hosseini S. M., Kartoolinejad D., Mirnia S. K., Tabibzadeh Z., **Akbarinia M.** and F. Shayanmehr. The effects of *Viscum album* L. on foliar leaf, weight and nutrients content of host trees in Caspian forests (Iran). ۲۰۰۷. Polish Journal of Ecology, No.۳.

ISI

۵۱- D. Kartoolinejad, S. M. Hosseini, S. K. Mirnia, **M. Akbarinia** and F. Shayanmehr. The relationship among infection intensity of *Viscum album* with some ecological parameters of host trees in Nour forest park.. International Journal of Environmental Research, Vol. ۱, No. ۲: ۱۴۳-۱۴۹, ۲۰۰۷. **ISI**.

۵۲- Jalali, S. Gh. A., a. r. Ali-Arab, M. Tabari, **M. Akbarinia** and S. M. Hosseini. Effect of Sowing Depth on Performance of *Quercus castaneifolia* Seedling at Different Levels of Canopy Cover. Pakistan Journal of Biological Sciences ۱۰(۷), pp: ۱۰۲۰-۱۰۲۷. ۲۰۰۷, **ISI**.

۵۳- جواد میرزایی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، هرمز سهرابی، جعفر حسین زاده. تنوع گونه ای گیاهان علفی در رابطه با عوامل فیزیوگرافیک در اکوسیستمهای جنگلی زاگرس میانی. مجله زیست شناسی ایران، ۱۳۸۶، جلد ۲۰، شماره ۴.

۵۴- هادی درودی، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی، ابراهیم خسرو جردی. بر رسی اثر قطر قلمه و بستر کاشت روی جوانه زنی و در صد زنده مانگی قلمه های سماق (*Rhus coriaria*). مجله زیست شناسی ایران، ۱۳۸۷، جلد ۲۱، شماره ۲.

۵۵- K. Espahbodi, H. Mirzaie Nodoushan, M. Tabari, **M. Akbarinia**, S. G. Jalali and S. M. Hosseini. ۲۰۰۷. Seed Source Effects on Seed Emergence, Seedling Survival and Growth on Wild Service (*Sorbus torminalis*) Seedlings. International Journal of Agriculture & Biology. Pp. ۴۲۶-۴۳۰. **ISI**

۵۶- داود کرتولی نژاد، سید محسن حسینی، خلاق میر نیا هریکنده، مسلم اکبری نیا، فاطمه شایان مهر. ارزیابی ارتباط میان شدت آلودگی به داروایش (*Viscum album* L.) با برخی از ویژگی های گونه های میزبان در پارک جنگلی نور. مجله منابع طبیعی ایران شماره ۱، جلد ۶۱، ۱۳۸۷.

۵۷- لیلا وطنی، مسلم اکبری نیا، غلامعلی جلالی، کامبیز اسپهبدی. بر رسی و مقایسه تنوع گونه های چوبی در جنگلکاری های ۱۵ ساله افرا پلت در عرصه های پایین بند جنگل های چوب و کاغذ مازندران. مجله منابع طبیعی ایران شماره ۴، جلد ۶۰، ۱۳۸۶.

۵۸-H. Sohrabi, M. Akbarinia, H. Habashi. ۲۰۰۸, Relationship of understory diversity to soil characteristics in deciduous Oak forests of northern Zagrosu Iran. Pakistan Journal of Biological Sciences. **in press**

۵۹- K. Espahbodi, S. M. Hosseini, H. Mirzaie-Nodoushan, M. Tabari, M. Akbarinia, Y. Dehghan-Shooraki. ۲۰۰۷. Tree age effects on seed germination in *Sorbus torminalis*. Gen. Appl. Plant Physiology, ۲۰۰۷, ۳۳ (۱-۲). **ISI**

۶۰- حامد یوسف زاده, محمد رضا اکبریان, مسلم اکبری نیا. بر رسی تنوع برگ انجیلی در شیب ارتفاعی در شرق استان مازندران. نشریه رستنیها شماره (۲) ۹ سال ۱۳۸۷. **ISI**

۶۱- رقیه ذوالفقاری, مسلم اکبری نیا, محسن مردی, فائزه قناتی. مطالعه تنوع ژنتیکی گونه بلوط ایرانی *Quercus branti* var. *Persica* در جوامع مختلف ارتفاعی استان کهگیلویه و بویر احمد با استفاده از نشانگر مولکولی ریز ماهواره (SSR). دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران. جلد ۱۶ شماره ۲ سال ۱۳۸۷.

۶۲- جواد میرزایی, مسلم اکبری نیا, سید محسن حسینی, مهرداد کهزادی. مقایسه عکس العمل تنوع زیستی گونه های علفی و چوبی به عوامل محیطی در جهت های مختلف جغرافیایی جنگل های زاگرس. فصلنامه علوم محیطی سال پنجم شماره سوم بهار ۱۳۸۷. **ISI**

۶۳- K. Espahbodi, H. Mirzaie Nodoushan, M. Tabari, M. Akbarinia, Y. Dehghan Shuraki, S. G. Jalali. Genetic Variation in Early Growth Characteristics of Two Populations of Wild Service Tree (*Sorbus torminalis* (L.) Crantz) and Their Interrelationship. *Silva Genetica*. ۵۷. ۶ (۲۰۰۸). **ISI**

۶۴- مهرداد زرافشار, مسلم اکبری نیا, علی ستاریان. شناسایی بذرهاى درختان جنگلی داغداغان (*Celtis*) بر اساس خصوصیات آندوکارپ میوه. مجله جنگل ایران, سال اول شماره ۱, ۱۳۸۸.

۶۵- عباس بانج شفیعی, مسلم اکبری نیا, سید غلامعلی جلالی, احمد علیجانپور. تأثیر آتش سوزی جنگل بر رویش قطری گونه های راش و ممرز, مطالعه موردی: جنگل خیرود. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران, شماره ۳ جلد ۱۷ سال ۱۳۸۸.

۶۶- هادی درودی, مسلم اکبری نیا, سید غلامعلی جلالی, ابراهیم خسروجرودی. تأثیر برخی از عوامل فیزیوگرافی روی خصوصیات اکولوژیکی سماق در دامنه های غربی رشته کوههای بینالود. مجله زیست شناسی ایران, شماره ۲, جلد ۲۳, سال ۱۳۸۹.

۶۷- مهرداد زرافشار, مسلم اکبری نیا, حامد یوسف زاده, علی ستاریان. بر رسی تنوع در خصوصیات مورفولوژیک برگ و میوه گونه داغداغان (*Celtis australis* L.) در شرایط جغرافیایی مختلف. دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران شماره ۱, جلد ۱۷, ۱۳۸۸.

۶۸- سعید شعبانی , مسلم اکبری نیا , سید غلامعلی جلالی , علیرضا علی عرب. تأثیر عوامل فیزیوگرافیک بر تنوع گونه ای گیاهی عرصه های باز جنگلی (مطالعه موردی: جنگل لالیس چالوس). مجله زیست شناسی ایران، شماره ۳، جلد ۲۳، سال ۱۳۸۹.

۶۹- ابراهیم همت بلند، مسلم اکبری نیا، عباس بانج شفیعی. اثر آتش سوزی بر روی برخی از ویژگی های خاک جنگلهای بلوط اطراف مریوان. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، شماره ۲ جلد ۱۸ سال ۱۳۸۹.

۷۰- عباس بانج شفیعی، مسلم اکبری نیا، پیروز عزیزی، جواد اسحاقی. تأثیر آتش سوزی بر روی برخی از ویژگی های شیمیایی خاک جنگل در شمال ایران، مطالعه موردی: جنگل خیرود کنار. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، شماره ۳ جلد ۱۸ سال ۱۳۸۹.

۷۱- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی، علیرضا علی عرب. تأثیر اندازه عرصه های باز جنگلی بر تنوع زیستی گونه های گیاهی در منطقه جنگلی لالیس-نوشهر. مجله جنگل ایران، سال اول شماره ۲، ۱۳۸۸.

۷۲- M. Zarafshar, **M. Akbarinia**, A. Satarian. Endocarp Morphology of Iranian Celtis (Celtidaceae – Cannabaceae). International Journal of Plant Production ۴(۱), January ۲۰۱۰. ISI

۷۳- مهرداد زرافشار، مسلم اکبری نیا، علی ستاریان، سید محسن حسینی. تنوع آندوکارپ میوه گونه داغداغان (*Celtis australis* L.) با دو اکوتیپ از ایران و شمال افریقا. مجله پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، جلد شانزدهم، شماره چهارم سال ۱۳۸۸.

۷۴- یحیی کوچ، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا، مسعود طبری، غلامعلی جلالی. تنوع گونه های گیاهی در واحدهای رویشگاهی جنگل های پایین بند حاشیه خزری (مطالعه موردی جنگل خانیکان چالوس). مجله زیست شناسی ایران، جلد (۲۴)، شماره ۲، سال ۱۳۹۰. **در سیستم اتوماسیون ثبت نشده**

۷۵- محمد رضایی پور، مسلم اکبری نیا، علی صالحی، هرمز سهرابی، قدرت جعفری. بر رسی اکولوژیکی درخت ارغوان در غرب ایران. مجله زیست شناسی ایران، جلد (۲۴) ۳، سال ۱۳۹۰.

۷۶- Hamed Yosefzadeh, Masoud Tabari, **Moslem Akbarinia**, Filippo Bussotti. Morphological Plasticity of *Parrotia persica* (DC.Meyer) Leaves in Relation to Altitude and Aspect in an Altitudinal Gradient in Eastern Hyrcanian Forests (North of Iran). NORD J. BOT. ۲۸: ۱-۶, ۲۰۱۰. ISI.

۷۷- Yahya Kooch, Seyed Mohsen Hosseini, **Moslem Akbarinia**. The Ecological Effects of Pit and Mounds Created by a Windthrow on Understory of Hyrcanian Forests. Journal of Silva Balcanica, ۹(۱)/۲۰۰۸. ISI.

۷۸- یحیی کوچ، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا، مسعود طبری، سید غلامعلی جلالی. نقش خشکه دار در تراکم زاد آوری یک توده راش آمیخته. مجله جنگل ایران، سال دوم شماره ۲. ۱۳۸۹.

۷۹- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی. بر رسی نقش خشکه دار در زاد آوری طبیعی درختان جنگلی (مطالعه موردی: رانشستان لالیس ، نوشهر). فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست ، ۱۳۸۸. پذیرش

۸۰- Abbas Banj Shafiei, **Moslem Akbarinia**, Gholamali Jalali, Mohsen Hosseini. Forest fire effects in beech dominated mountain forest of Iran. Forest Ecology and Management, ۲۰۱۰. No. ۲۵۹, pp. ۲۱۹۱-۲۱۹۶. ISI,

۸۱- مهرداد زرافشار، مسلم اکبری نیا، حامد یوسف زاده، فریبا بابایی، مونا نظری. ارزیابی تنوع ژنتیکی توده های شاه بلوط در جنگل های گیلان بر اساس نشانگر مورفولوژیک برگ. مجله گیاه وزیست بوم، سال ۷، شماره ۲۹، ۱۳۹۰

۸۲- Zarafshar, M., **Akbarinia, M.**, Bruschi, P., Hosseiny, S. M., Yousefzadeh, H., Taieby, M., Satarian, A., Phenotypic variation of chestnut (*Castanea sativa* Mill.) natural populations in Hyrcanian forest (North of Iran), revealed by leaf morphometrics. Journal of Folia oecologica, ۲۰۱۰, ۳۷. ۱. ISI

۸۳- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی، علیرضا علی عرب. تأثیر اندازه روشن های تاج پوشش بر تنوع گونه های چوبی در جنگلهای کوهستانی شمال کشور-لالیس نوشهر. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، شماره ۱ جلد ۱۹ سال ۱۳۹۰.

۸۴- سعید ورامش، سید محسن حسینی، نوراله عبدی، مسلم اکبری نیا. اثرهای جنگلکاری در افزایش ترسیب کربن و بهبود برخی ویژگی های خاک. مجله جنگل ایران. سال دوم. شماره ۱، بهار ۱۳۸۹ صفحه ۲۵ تا ۳۵.

۸۵- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی، علیرضا علی عرب. تأثیر اندازه حفرات جنگلی بر روی تنوع زیستی گونه های گیاهی در توده های بلوط- ممرزستان در جنگل خانیکان چالوس. مجله زیست شناسی ایران، شماره ۴، جلد ۲۴، سال ۱۳۹۰.

۸۶- کامبیز اسپهبدی، حسین میرزایی ندوشن، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا و یحیی دهقان شورکی. مطالعه میزان توارث پذیری برخی از صفات رشد در نهالهای بارانک. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، شماره ۱ جلد ۱۶ سال ۱۳۸۷

۸۷- جواد میرزایی، مسلم اکبری نیا، ابراهیم محمدی گل تپه، مظفر شریفی، یونس رضایی دانش. تاثیر قارچ های میکوریزی آریسکولار بر برخی ویژگی های مورفولوژیک و فیزیولوژیک نهالهای خنجوک (*Pistacia khinjuk*) تحت تنش خشکی. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، شماره ۲ جلد ۱۹ سال ۱۳۹۰

۸۸- M. Zarafshar, **M. Akbarinia**, A. Satarian and L.J.G. van der Maesen. Pollen Morphology of Iranian Celtis (Celtidaceae – Ulmaceae). Journal of Botanica Serbica, ۳۴ (۲): ۲۰۱۰.

۸۹- H. Zare, **M. Akbarinia**, S. M. Hosseini, H. Ejtehadi, T. Amini Eshkevari. A New Record of Betula litwinowii (Betulaceae) and the Genus Betula L. In Iran. IRAN JOURN. BOT. ۱۶(۲), ۲۰۱۰.

۹۰- Zare, H., **Akbarinia, M.**, Hednas, L., Maassmi, A. A. Eighteen mosses from the Hyrcanian forest region new to Iran, Journal of Bryology, ۲۰۱۰, Vol. ۳۳, No. ۱. ISI.

۹۱- Saeid Varamesh, Seyed Mohsen Hosseini, Noorollah Abdi, **Moslem Akbarinia**. Effects of Afforestation on Soil Carbon Sequestration in an Urban Forest of Arid Zone in Chitgar Forest Park of Tehran. Forest Science, No. ۳, ۲۰۰۹. ISI.

۹۲- Saeid Shabani^۱, **Moslem Akbarinia**^{۲*}, Gholam Ali Jalali. Assessment of relation between soil characteristics and wood species biodiversity in several size gaps. Annals of Biological Research, ۲۰۱۱, ۲ (۵): ۷۵-۸۲,

۹۳- Saeid Shabani^۱, **Moslem Akbarinia**^{۲*}, Gholam Ali Jalali. The influence of microtopography on forest patches behavior in mixed hardwood forests. Annals of Biological Research, ۲۰۱۱, ۲ (۵): ۸۷-۹۴

۹۴- رفعت اله قاسمی، عادل جلیلی، علیرضا مدیر رحمتی، **مسلم اکبری نیا**. بر رسی مشخصات رویشی ۲۴ کلن مختلف صنوبر در مرحله خزانه. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، شماره ۱ جلد ۱۱ سال ۱۳۸۲. ص. ۱۹۷-۱۳۳.

۹۵- سعید شعبانی، **مسلم اکبری نیا**، سید غلامعلی جلالی، علیرضا علی عرب. رابطه بین عوامل خاکی و تراکم زادآوری گونه راش در روشنیه های تاج پوشش با اندازه مختلف. مجله پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل. جلد ۱۸، شماره سوم، ۱۳۹۰.

۹۶- ندا سخاوتی، سید محسن حسینی، **مسلم اکبری نیا**، افسانه رضایی. تأثیر تیمار مدت زمان چینه سرمایی بر تغییرات جوانه زنی بذر گونه محلب *Cerasus mahaleb* (L.) Mill. نشریه جنگل و فرآورده های چوب، مجله منابع طبیعی ایران. شماره ۴، جلد ۶۵، ۱۳۹۱.

۹۷- ندا سخاوتی، مسلم اکبری نیا، هوشنگ زنگنه. بر رسی برخی ویژگیهای فیزیکی، بیومتریکی و مکانیکی چوب محلب *Cerasus mahaleb (L.) Mill* در رویشگاه های جنگلی زاگرس میانی. تحقیقات علوم چوب و کاغذ ایران. شماره ۲، جلد ۲۷، ۱۳۹۱.

۹۸- ندا سخاوتی، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا، افسانه رضایی. اثرات اسید جیبرلیک و سرمادهی بر جوانه زنی بذور محلب *Cerasus mahaleb (L.) Mill* در حالت های با پوسته و بدون پوسته. دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران. جلد ۱۹، شماره ۱، ۱۳۹۰.

۹۹- ندا سخاوتی، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا، افسانه رضایی. تأثیر تیمارهای استراتیفه گرم و سرد با مدت های مختلف در جوانه زنی بذر محلب *Cerasus mahaleb(L.)Mill*. مجله جنگل و مرتع. شماره ۹۰ و ۹۱ سال ۴۳. ۱۳۹۰.

۱۰۰- مسلم اکبری نیا، مهرداد زرافشار، علی ستاریان، فریبا بابایی، احسان قنبری، ایمان چاپلاق. تنوع ریختی روزنه، سلول های همراه و کرک های پوششی برگ شاه بلوط اروپایی (*Castanea sativa* Mill) در اکوسیستم خزری. مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک. سال سوم، شماره هفتم، ۱۳۹۰.

۱۰۱- M. R. Akbarian, M. Tabari, **M. Akbarinia**, M. Zarafshar, J. A. Mave, H. Yousefzadeh, A. Sattarian. Effects of elevational gradient on leaf and stomatal morphology of Caucasian alder (*Alnus subcordata*) in the Hyrcanian forest, Iran. *Folia oecologica-vol. ۳۸, No. ۱ (۲۰۱۱), pp. ۱-۷.*

۱۰۲- Niloufar Haghdoost, **Moslem Akbarinia**, Seyed Mohsen Hosseini, Yahya Kooch. Conversion of Hyrcanian degraded forests to plantations: Effects of soil C and N stocks. *Annals of Biological Research, ۲۰۱۱, ۲ (۵): ۳۸۵-۳۹۹.* ISI

۱۰۳- Niloufar Haghdoost, **Moslem Akbarinia**, Seyed Mohsen Hosseini. Growth and biomass productions of lowland forest plantation in north of Iran. *Archives of Applied Science Research, ۲۰۱۲, ۴(۱): ۵۹۵-۶۰۴.*

۱۰۴- نیلوفر حقدوست، مسلم اکبری نیا، سیدمحسن حسینی. تأثیر جایگزینی جنگل های تخریب یافته شمال با جنگلکاری بر حاصلخیزی و ترسیب کربن خاک. مجله محیط شناسی، سال سی و هشتم، شماره ۳، ۱۳۹۱.

۱۰۵- تکتیم مومنی مقدم، مسلم اکبری نیا؛ خسرو ثاقب طالبی، رضا اخوان، سید محسن حسینی. تأثیر عوامل فیزیوگرافی و خاک بر وضعیت تجدید حیات ارس در دامنه های هزار مسجد خراسان (منطقه لاین) ایران. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران شماره ۳ جلد ۲۰ سال ۱۳۹۱.

۱۰۶- Niloufar Haghdoost, **Moslem Akbarinia**, Seyed Mohsen Hosseini. Land use change and carbon stocks: A case study Noor county, north of Iran. *Journal o Forestry Research. ISI. ۲۰۱۳*

۱۰۷- تکتم مومنی مقدم، مسلم اکبری نیا؛ خسرو ثاقب طالبی، رضا اخوان، سید محسن حسینی. تأثیر عوامل فیزیوگرافیک بر تنوع گونه ای پوشش زیر اشکوب جنگل های ارس (مطالعه موردی: هزار مسجد خراسان رضوی). مجله زیست شناسی ایران، شماره ، جلد ۲۷ شماره ۳، سال ۱۳۹۳.

۱۰۸- تکتم مومنی مقدم، خسرو ثاقب طالبی، مسلم اکبری نیا؛ رضا اخوان، سید محسن حسینی. تأثیر عوامل فیزیوگرافی و اداپیک بر برخی ویژگیهای کمی و کیفی درختان ارس در دامنه های هزار مسجد خراسان (منطقه لاین). مجله جنگل ایران، شماره ۲؛ جلد ۴؛ سال ۱۳۹۱.

۱۰۹- حمید طالشی، مسلم اکبری نیا. تنوع زیستی گونه های چوبی و علفی در رابطه با عوامل محیطی در جنگلهای پایین بند شرق نوشهر. مجله زیست شناسی ایران، شماره ۵، جلد ۲۴، سال ۱۳۹۰.

۱۱۰- T. Momeni Moghaddam, M. Akbarinia, K.Sagheb-Talebi, R. Akhavan, and S.M Hosseini. Patterns of composition and diversity vegetation in relation to different environments: A case study from Hezar Masjed Mountains North east Iran. *Annals of Biological Research*, ۲۰۱۲, ۳ (۷):۳۲۷۸-۳۲۸۶, ISI

۱۱۱- Mahmood Abbasi, Moslem Akbarinia, Mehrdad Zaraffshar, Peter Saenger, Ali Satarian. Among-population Variation and Plasticity in Leaf Morphology of *Alnus subcordata* C.A. May at a Small Spatial Scale. *Radovi Hrvat. Sumar. Inst. Vol. ۴۵ br. ۱, ۲۰۱۰, Jastrebarsko, ۲۰۱۳.*

۱۱۲- H. Zare, T. Amini & M. Akbarinia. The Record of *Petasites albus* (Asteraceae) in Iran. *Iran. J. Bot.* ۱۹(۲), ۲۰۱۳. ISI

۱۱۳- ندا سخاوتی، مسلم اکبری نیا، صادق خزایی پول، هوشنگ زنگنه، جواد میرزایی. بررسی اکولوژیکی رویشگاه گونه محلب در جنگل های زاگرس میانی. نشریه پژوهشهای علوم و فناوری چوب و جنگل. جلد ۲۰، شماره اول، ۱۳۹۲.

۱۱۴- حجت اله امیدی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، جواد میرزایی. اثر فرق بر پوشش و زاد آوری طبیعی گونه های درختی و درختچه ای در جنگل های زاگرس (مطالعه موردی: جنگل های شهرستان ایوان در استان ایلام). مجله جنگل ایران، انجمن جنگلبانی ایران. سال پنجم، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۲.

۱۱۵- Mohsen Elahi, Moslem Akbarinia, Ebrahim Mohamadi Goltapeh. Study the effects of edaphic factors on intra-specific competition for *Amygdalus orientalis* Duh. Using factor analysis. *Ecology, Environment and Conservation (Eco. Env. & Cons.* ۱۹(۴): ۲۰۱۳. ISI

۱۱۶- جواد میرزایی، مسلم اکبری نیا، ابراهیم محمدی گل تپه، مظفر شریفی، یونس رضایی دانش. رسته بندی رویشگاه های بنه (*Pistacia atlantica*) و خنجوک (*Pistacia khinjuk*) استان ایلام بر اساس عوامل محیطی و قارچهای میکوریزی آربوسکولار. مجله پژوهشهای گیاهی (مجله زیست شناسی ایران) جلد ۴۶، شماره ۳، ۱۳۹۲.

۱۱۷- مژده میرکی، مسلم اکبری نیا، هدایت غضنفری، ستار عزتی، ارکان حیدری. ارائه راهکارهای مدیریتی مقابله با آتش با استفاده از سامانه پشتیبانی تصمیم گیری در جنگل های زاگرس شمالی (مطالعه موردی جنگل های حوزه شهرستان مریوان). فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. جلد ۲۱ شماره ۴ ، ۱۳۹۲.

۱۱۸- محسن الهی، مسلم اکبری نیا، ابراهیم گل تپه. رقابت درون گونه ای ارژن (*Amygdalus orientalis Duh.*) تحت تاثیر عامل های فیزیوگرافی. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. جلد ۲۲ شماره ۲ ، ۱۳۹۳.

۱۱۹- Mehrdad Zarafshar, Moslem Akbarinia, Hossein Askari, Seyed Mohsen Hosseini, Mehdi Rahaie, Daniel Struve, Gustavo Gabriel Striker. Morphological, physiological and biochemical responses to soil water deficit in seedlings of three populations of wild pear tree (*Pyrus boissieriana*). Biotechnol. Agron. Soc. Environ. ۱۸ (۳), ۲۰۱۴. ۳۵۳-۳۶۶.

۱۲۰- Fatemeh Gheibi, Moslem Akbarinia, Yahya Kooch. Effect of *Alnus subcordata*, *Acer insign* and *Sequoia sempervirens* plantations on plant diversity in Hyrcanian forest of Iran. Biodiversitas. Vol. ۱۶, No.۱, ۲۰۱۵.

۱۲۱- مهرداد زرافشار، مسلم اکبری نیا، حسین عسکری، سید محسن حسینی، مهدی رهایی. تغییرات فیزیولوژیک و بیوشیمیایی در نهال های گلابی وحشی (*Pyrus boissieriana*) در پاسخ به تغییرات آبیاری. مجله زیست شناسی کاربردی . جلد ۲۸ شمار ۱ بهار و تابستان ۱۳۹۴.

۱۲۲- مهرداد زرافشار، مسلم اکبری نیا، حسین عسکری، سید محسن حسینی، مهدی رهایی. ارزیابی مقاومت به خشکی در گلابی جنگلی (*Pyrus boissieriana Buhse.*) . نشریه جنگل و فرآورده های چوب. دوره ۶۹، شماره ۱، بهار ۱۳۹۵.

۱۲۳- شهرام جعفر نیا، مسلم اکبری نیا. بر رسی توزیع مکانی برخی از خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک و آب در جنگل های مانگرو جزیره قشم با استفاده از زمین آمار. فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. جلد ۲۲ شماره ۴، ۱۳۹۳.

۱۲۴- علی ستاریان، قاسم علی پاراد، مهرداد زرافشار، مسلم اکبری نیا، سید فرید غفاری دهکردی. پتانسیل مقاومت به استرس غرقابی در ژرم پلاسم گلابی وحشی. نشریه جنگل و فرآورده های چوب. جلد ۶۷ شمار ۴، ۱۳۹۳.

۱۲۵- فرشته باصری، مسلم اکبری نیا، امید اسماعیل زاده. معرفی فلور، شکل زیستی و کورولوژی بانک بذر خاک ذخیره گاه شمشاد (*Buxus hyrcana Pojark*) پارک جنگلی سی سنگان. مجله زیست شناسی گیاهی ایران. جلد ۶ شماره ۲۱، ۱۳۹۳.

۱۲۶- هادی درودی، مسلم اکبری نیا، عباس صفر نژاد، سید محسن حسینی، محمد حاجیان شهری. ریز ازدیادی گونه قرقات (*Ribes khorasancum*) از طریق کشت بافت. دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران. جلد ۲۳، شماره ۱، ۱۳۹۴.

۱۲۷- هادی درودی، مسلم اکبری نیا، ابراهیم خسروجردی، محمد رضا قاضی. اثر بستر کاشت بر ویژگی های فیزیولوژیکی و ریخت شناسی نهال های ارس (*Juniperus exelsa* M. Bieb.). مجله پژوهشهای گیاهی (مجله زیست شناسی ایران). جلد ۲۷، شماره ۴، ۱۳۹۳.

۱۲۸- Mehrdad Zarafshar, **Moslem Akbarinia**, Hossein Askari, Seyed Mohsen Hosseini, Mehdi Rahaie, Daniel Struve, Toxicity Assessment of SiO₂ Nanoparticles to Pear Seedlings. Int. j. Nanosci. Nanotechnol., Vol. ۱۱, No. ۱, ۲۰۱۵.

۱۲۹- Masoomeh Soleimani Rahimabady, **Moslem Akbarinia**, Yahya Kooch. The effect of land covers on soil quality properties in the Hyrcanian regions of Iran. J. Biosci. Biotechnol. , ۴(۱), ۲۰۱۵.

۱۳۰- Saeid Varamesh, Seyed Mohsen Hosseini, Noorollah Abdi, **Moslem Akbarinia**. Assessment of Carbon sequestration content in biomass, Robinia...and Cupressus...stands around Tehran. Journal of Science and Environment Technology, ۱۶, ۲۰۱۵, pp. ۳۴۳-۳۵۲

۱۳۱- حمیدرضا سعیدی، مسلم اکبری نیا، ابراهیم محمدی گل تپه، سیدمحسن حسینی و یونس رضایی دانش. تغییر فراوانی قارچهای میکوریزی آربوسکولار و ارتباط آن با تنوع زیستی گیاهی در توده های مختلف جنگلی (مطالعه موردی؛ سری بینشکی -مازندران). مجله پژوهشهای گیاهی (مجله زیست شناسی ایران). جلد ۲۸، شماره ۵، (ویژه نامه)، ۱۳۹۴.

۱۳۲- مهر آسا زارع، مسلم اکبری نیا، حبیب زارع. شناسایی خزه های پوست نشین در گونه اندمیک لرگ (*Pterocarya fraxinifolia*) و ارتباط تنوع گونه های خزه با برخی از خصوصیات فیزیکی- شیمیایی پوست. مجله پژوهش و توسعه جنگل، جلد ۱ شماره ۱، ۱۳۹۴.

۱۳۳- B. Selahvarzi, **M. Akbarinia**, S. M. Hosseini. Survival, Growth and Mineral Accumulation in Plane Tree (*Platanus orientalis* L.) Seedling Irrigated with Water Treatment Effluent. Journal of Biodiversity and Ecological Sciences (JBES), Vol. ۳, Issue ۴. ۲۰۱۳.

۱۳۴- **M. Akbarinia**, S. Shabani, S. M. Hosseini. The Study of Light, Moisture and Regeneration Condition of Forest Gaps in Mixed Beech Forests of Iran. *Journal of Biodiversity and Ecological Sciences (JBES)*, Vol. ۴, Issue ۲. ۲۰۱۴.

۱۳۵- B. Selahvarzi, **M. Akbarinia**, S. M. Hosseini. Accumulation of Zn, Cu, Pb and Ni in Soil and Different Parts of Plane Tree (*Platanus orientalis* L.) Seedling Following Irrigation with Water Treatment Effluent. *Journal of Biodiversity and Ecological Sciences (JBES)*, Vol. ۴, Issue ۳. ۲۰۱۴.

۱۳۶- مهرداد زرافشار، مسلم اکبری نیا، علی ستاریان، حامد یوسف زاده، مهدی طیبی. تأثیر شرایط نوری مختلف روی صفات مورفولوژیک برگ گونه شاه بلوط. فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست. دوره ۱۸، شماره ۲، ۱۳۹۵.

۱۳۷- سیده رحیمه یآوری نیک، مسلم اکبری نیا، حبیب زارع. بررسی غنا و درصد پوشش خزه های اپی فیت بر تنه درختان انجیلی. تاکسونومی و بیوسیستماتیک. سال هشتم شماره ۲۷، صفحه ۵۷-۷۰، ۱۳۹۵.

۱۳۸- هادی درودی، عباس صفر نژاد، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، محمد حاجیان شهری. اثر تلقیح قارچ های میکوریزی و باکتری *Pseudomonas fluorescens* بر رشد و زنده مانگی گیاهچه های به دست آمده از کشت بافت انگور فرنگی خراسانی (*Ribes khorasanicum* Saghafi & Assadi). فصلنامه تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. جلد ۲۴ شماره ۱، ۱۳۹۵.

۱۳۹- هادی درودی، مسلم اکبری نیا، عباس صفر نژاد، سید محسن حسینی، محمد حاجیان شهری. اثر نوع هورمون و بستر پایه بر پر آوری و ریشه زایی گیاه دارویی قره قات (*Ribes khorasanicum*). نشریه پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل. جلد ۲۳، شماره ۳، ۱۳۹۵.

۱۴۰- F. MOSTAJERAN, H. YOUSEFZADEH, N. DAVITASHVILI, G. KOZLOWSKI, **M. AKBARINIA**. Phylogenetic relationships of *Pterocarya* (Juglandaceae) with an emphasis on the taxonomic status of Iranian populations using ITS and *trnH-psbA* sequence data. *Plant Biosystems*, <http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2016.1219416>.

۱۴۱- L. Vatani, S. M. Hosseini, **M. Akbarinia**, S. Shamsi. Natural woody species biodiversity after Cypress (*Cupressus sempervirens* var. *horizontalis*) reforestation in Hyrcanian Forest, North of Iran. *Biodiversitas*, Vol. ۱۸, No. ۲, ۲۰۱۷.

۱۴۲- رضا اخوان، تکتم مؤمنی مقدم، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی. بررسی الگوی پراکنش و رقابت درون گونه ای ارس (*Juniperus polycarpus* C. Koch) در مراحل رویشی مختلف با استفاده از آماره او-رینگ در جنگل های لاین استان خراسان رضوی. جنگل و فرآورده های چوب. جلد ۷۰، شماره ۱، ۱۳۹۶.

۱۴۳- معصومه سلیمانی رحیم آباد، مسلم اکبری نیا، یحیی کوچ. مقایسه عناصر غذایی پر مصرف خاک در توده های جنگل کاری در مرکز بذر جنگلی خزر، آمل. بوم شناسی جنگل های ایران، سال سوم، شماره ۶، ۱۳۹۶.

۱۴۴- Niloufar Hagh Doust, **Moslem Akbarinia**, Naser Safaie, Hamed Yousefzadeh, Miklos Balint. Community analysis of Persian oak fungal microbiome under dust storm conditions. *Fungal Ecology* ۲۹ (۲۰۱۷), pp. ۱-۹.

۱۴۵- Afrooz Alimohamadi, Hamid Jalilvand, **Moslem Akbarinia**, Abas Banje Shafiei, Khadijeh Afzali. Nutritional diagnoses of oriental beech trees in damaged Caspian forest sites, using diagnosis and recommendation integrated system (DRIS). *Reforesta* (۲۰۱۶)۳: ۱۱-۱۸

۱۴۶- Saeid Shabani, **Moslem Akbarinia**. Prediction spatial patterns of windthrow phenomenon in deciduous temperate forests using logistic regression and random forest. *CERNE*, v. ۲۳ n. ۳, p. ۳۸۷-۳۹۴, ۲۰۱۷

۱۴۷- Yahya Kooch, Mahmood Tavakoli, **Moslem Akbarinia**. Microbial/biochemical indicators showing perceptible deterioration in the topsoil due to deforestation. *Ecological Indicators* ۹۱ (۲۰۱۸) ۸۴-۹۱.

۱۴۸- Shahram Jafarnia, **Moslem Akbarinia**, Batool Hosseinpour, Seyed AM Modares Sanavi, Seyed A. Salami. Effect of drought stress on some growth, morphological, physiological and biochemical parameters of two different populations of *Quercus brantii*. *iForest*, ۲۰۱۸, Vol. ۱۱, pp. ۲۱۲-۲۲۰, doi: ۱۰.۳۸۳۲/for۲۴۹۶-۰۱۰

۱۴۹- حبیب زارع، لارس هدناس، مسلم اکبری نیا، طیبه امینی. اهمیت حفاظت از تنوع زیستی در فلور خزه ای ایران. دو ماهنامه طبیعت ایران، جلد ۲، شماره ۴.

۱۵۰- Zolfaghari R., **Akbarinia M**. Physiological and biochemical responses of *Quercus brantii* seedlings to water deficit stress. *Caspian J. Environ. Sci.* ۲۰۱۸, Vol. ۱۶ No. ۲ pp. ۱۶۵-۱۷۷.

۱۵۱- Yahya Kooch, Mahmood Tavakoli, **Moslem Akbarinia**. Tree species could have substantial consequences on topsoil fauna: a feedback of land degradation/restoration. *European Journal of Forest Research* (۲۰۱۸) ۱۳۷:۷۹۳-۸۰۵

۷- فهرست مقالات چاپ شده در مجلات علمی ترویجی.

- ۱- ابراهیم همت بلند، مسلم اکبری نیا، عباس بانج شفيعی. اثر آتش سوزی بر کربن آلی خاک سطحی جنگل های بلوط غرب ایران منطقه مریوان. فصلنامه جنگل و مرتع، شماره ۸۰ و ۷۹. سال ۱۳۸۷.
- ۲- ندا سخاوتی، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا، افسانه رضایی. تاثیر تیمارهای استراتیفته گرم و سرد با مدت های مختلف در جوانه زنی بذور محلب *Cerasus mahaaleb (L) Mill*. فصلنامه جنگل و مرتع، شماره ۹۰ و ۹۱. سال ۱۳۹۰.
- ۳- نیلوفر حقدوست، مسلم اکبری نیا، سیدمحسن حسینی. اهمیت انتخاب گونه های مناسب جنگلکاری در تعدیل بحران گرمایش جهانی. فصلنامه جنگل و مرتع، شماره ۹۲. سال ۱۳۹۰.
- ۴- نیلوفر حقدوست، مسلم اکبری نیا، سیدمحسن حسینی. تاثیر تغییر کاربری اراضی جنگل های تخریب یافته شمال کشور بر میزان ذخیره کربن خاک (مطالعه موردی : منطقه چمستان استان مازندران). فصلنامه جنگل و مرتع، شماره ۹۲. سال ۱۳۹۰.
- ۵- ندا سخاوتی، مسلم اکبری نیا، هوشنگ زنگنه، جواد میرزایی. تاثیر عوامل توپوگرافی بر تنوع زیستی در رویشگاه محلب *Cerasus mahaleb (L.) Mill* در جنگلهای استان کرمانشاه. فصلنامه جنگل و مرتع شماره ۹۷، ۱۳۹۲.
- ۶- ندا سخاوتی، مسلم اکبری نیا، صادق خزایی پول، هوشنگ زنگنه، جواد میرزایی. بر رسی خصوصیات رویشگاهی و جنگل شناسی گونه محلب *Cerasus mahaleb (L.) Mill* در جنگلهای استان کرمانشاه. مجله علوم و فنون منابع طبیعی، دانشگاه آزاد اسلامی. سال هفتم شماره ۳، ۱۳۹۱.
- ۷- محسن الهی، مسلم اکبری نیا. ارزیابی پایداری سه ذخیره گاه جنگلی سمیرم اصفهان. فصلنامه علمی پژوهشی اکوسیستمهای طبیعی ایران. جلد ۵ شماره ۱، ۱۳۹۳.
- ۸- نیلوفر حقدوست، مسلم اکبری نیا. ریخت شناسی بذر، خصوصیات جوانه زنی و رویش توسکا بیلاقی در یک گرادیان ارتفاعی. فصلنامه علمی پژوهشی اکوسیستمهای طبیعی ایران، جلد ۵، شماره ۳، ۱۳۹۳.

۸- فهرست مقالات ارائه شده در مجامع علمی (نام نویسنده یا نویسندگان، نام مجله، شماره مجله، سال، صفحات):

(۱) ساختمان اشکال زیستی راشستانهای ایران. همایش ملی مدیریت جنگلهای شمال و توسعه پایدار، شهریور ۱۳۷۹.

(۲) بر رسی ویژگیهای خاک و پوشش گیاهی همراه در رویشگاههای گونه شیردار (*Acer cappadocicum*) در جنگلهای غرب مازندران. همایش ملی مدیریت جنگلهای شمال و توسعه پایدار، شهریور ۱۳۷۹.

- ۳)- Ecological Capability Evaluation of Natural Cypress Sites in the North of Iran. Feb.۲۰۰۱. In second international conference of Agriculture and Natural resources of Iran and Russia in Mosco
- ۴)- Effect of Relative Illumination on Establishing and Growth of Common Yew Graft and Sapling. Feb.۲۰۰۱, In second international conference of Agriculture and Natural resources of Iran and Russia in Mosco
- ۵)- Two hundred years history of a beech forest of Iran. August ۲۰۰۲, In VIII INTECOL International Congress of Ecology. Seoul, Korea.
- ۶)- Comparison pure and mixed stands of *Populus deltoides*. August ۲۰۰۲, In VIII INTECOL International Congress of Ecology. Seoul, Korea.
- ۷)- The Effect of Soil Type on Growth of Bald Cypress as a Fast Growing Species in the North of Iran. September ۲۰۰۲, In IUFRO Meeting. DIV. ۴. ۰۴. ۰۶, IZMIT-TURKEY.
- ۸)- Comparison pure and mixed stands of Cypress(*Cupressus sempervirens var. horizontalis*) . September ۲۰۰۲, In IUFRO Meeting. DIV. ۴. ۰۴. ۰۶, IZMIT- TURKEY.
- ۹)- Determination of plant life form in Chelave Forests of Amol. September ۲۰۰۲, In The ۳rd. International Conference of Agriculture and Natural resources of Iran and Russia in Mosco.
- ۱۰)- Comparison pure and mixed stands of *Populus deltoides* and *Cupressus sempervirens*. September ۲۰۰۲, In The ۳rd. International Conference of Agriculture and Natural resources of Iran and Russia in Mosco.
- ۱۱)- Growth response function of eight hardwood forest species to climatic variations. .August ۲۰۰۲, In the ۶th International Conference on Dendrochronology. Quebec City, Canada.
- ۱۲)- بر رسی فلور و پوشش گیاهی جنگلهای صخره ای دو دانگه ساری. اولین کنفرانس علوم و تنوع زیستی گیاهی ایران شهریور ۸۱ -تهران.
- ۱۳)- A Study of Persian Oak (*Quercus macranthera* F.ET.M.) Pests in the Forest of Estern Ardabil of Iran. ۲۰۰۴, ۱۵th International Plant Protection Congress (IPPC) Beijing, China.

- ۱۴- Comparison the regeneration of Iranian Beech (*Fagus orientalis*) and Japanese Beech (*Fagus crenata*). ۲۰۰۴. EUFRO, ۷th International Beech Symposium , Tehran, Iran.
- ۱۵- The Identification of Indicator Fern Species of Hyrcanian Beech Forests. ۲۰۰۴. EUFRO, ۷th International Beech Symposium , Tehran, Iran.
- ۱۶- Alborze mountain the southernmost habitat of Silver Birch species in the Globe. ۲۰۰۴. The fourth International Iran and Russia Conference. Shahrekord, Iran.
- ۱۷- Forest Law and Environmental Legislation in Iran. ۲۰۰۴. IUFRO, ۶th International Symposium on Legal Aspects of European Forest Sustainable Development. Poiana Brasov, Romania.
- ۱۸ – Study of Ecological Characteristics of *Pistacia vera* a Multipurpose Tree Species in Northeastern of Khorassan Province of Iran. ۲۰۰۴. In Multipurpose Trees International Conference , Johadpor, India.
- ۱۹- Study of the Relationship between Soil Elements and Plant Communities in the Forests of Eastern Ardabil; North West of Iran. ۵th Encontro ALFA Phytosociology International Symposium, ۷-۱۰ September, ۲۰۰۴, Madeira, Portugal.
- ۲۰- Assessing of the Ecological Potential of Beech Forests by Some Foliar Nutrients Analysis (in Kojour, Iran). EURECO ۲۰۰۵ congress, November ۲۰۰۵, Kusadasi, Turkey.
- ۲۱- The Effect of Shade Treatments on “*Cupressus sempervirens*” in Juvenile Stage. EURECO ۲۰۰۵ congress, November ۲۰۰۵, Kusadasi, Turkey.
- ۲۲- Quantitative and Qualitative Characteristics of One Year and Two Years Old Oak (*Quercus castaneifolia* C.A.Mey) Seedlings in Relation to Different Canopy Densities. EURECO ۲۰۰۵ congress, November ۲۰۰۵, Kusadasi, Turkey.
- ۲۳- Variation in leaf morphology of *Quercus branti* trees in different altitude. XVII International Botanical Congress. Vienna, Austria Center, ۱۷-۲۳ July, ۲۰۰۵.
- ۲۴- The Study of Natural Regeneration of Woody species after ۱۵ years in Alder Plantation Site in Mazandaran forests. XVII International Botanical Congress. Vienna, Austria Center, ۱۷-۲۳ July, ۲۰۰۵.

۲۵- کامبیز اسپهبدی، حسین میرزایی ندوشن، مسعود طبری، مسلم اکبری نیا، یحیی دهقان شورکی، حامد یوسف زاده، سپیده میرزائزاد. بر رسی رابطه بین ابعاد برگ گونه دارویی بارانک با سن پایه های مادری و رویشگاه. همایش ملی توسعه پایدار گیاهان دارویی در مشهد، مرداد ۱۳۸۴.

۲۶- T.M.Moghaddam, S.M.Hosseini, M.Makhdom, **M. Akbarinia**. The quantity and quality investigation of *Juniperus polycarpus* stands in Kopedagh hillsides. EURECO ۲۰۰۵ congress, November ۲۰۰۵, Kusadasi, Turkey.

۲۷- R. Zolfaghari, **M. Akbarinia** and S.M.Hosseini. Correlation between seeds traits and altitude of sea level in *Quercus branti*. EURECO ۲۰۰۵ congress, November ۲۰۰۵, Kusadasi, Turkey.

۲۸- Abbas banej Shafiee, **M. Akbarinia**, S. G. Jalali , Pirous Azizi, S. M. Hosseini. The Effects of Fire on Forest Structure and Regeneration in Kheiroudkenar Forest, Nowshahr, Iran.V. International Conference of Forest Fire Research. November, ۲۰۰۶, Coimbra, Portugal, **Full Paper**.

۲۹- M. Ramazani, **M. Akbarinia**, Y. Dehghani Shoraki, S. M. Hoseini. Study of ecological characteristics of native Pistachios in Ghareh-Gum basin in Iran. IV. International symposium of Pistachios and Almonds. In Tehran, Iran, ۲۰۰۵

۳۰- جواد میرزایی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی. بر رسی رابطه تنوع زیستی گونه های علفی و چوبی با خصوصیات فیزیکوشیمیایی خاک و فیزیوگرافی در جنگل های زاگرس میانی. چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. ۷-۹ شهریور ۱۳۸۵، دانشگاه تربیت مدرس.

۳۱- حبیب زارع، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، حمید اجتهادی، سید غلامعلی جلالی. بر رسی و مقایسه تنوع گونه ای گروه های اکولوژیک با استفاده از شاخصهای پارامتریک در جنگلهای کوهستانی دودانگه ساری. چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. ۷-۹ شهریور ۱۳۸۵، دانشگاه تربیت مدرس.

۳۲- عباس بانج شفیعی، مسلم اکبری نیا، سید غلامعلی جلالی، پیروز عزیزی، سید محسن حسینی. تاثیر آتش سوزی بر تنوع زیستی گونه های پوشش علفی سری چهار جنگل آموزشی خیرود کنار، نوشهر، ایران. چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. ۷-۹ شهریور ۱۳۸۵، دانشگاه تربیت مدرس.

۳۳- حبیب زارع؛ مسلم اکبری نیا، مسعود طبری، طیبه امینی اشکوری، بهنوش جعفری. بر رسی و مقایسه تنوع گونه ای تپ های جنگلی و روند آن بر اساس تغییرات جهات جغرافیایی در جنگلهای ماسوله گیلان. اولین همایش سراسری اکولوژی ایران، تهران. دانشگاه الزهرا آبانماه ۱۳۸۵.

۳۴- مسلم اکبری نیا؛ حبیب زارع؛ سید محسن حسینی، حمید اجتهادی. دسته بندی و آنالیز کرولوژیک رویشهای صخره زی دو دانگه ساری. اولین همایش سراسری اکولوژی ایران، تهران. دانشگاه الزهرا آبانماه ۱۳۸۵

۳۵- طیبه امینی اشکوری؛ حبیب زارع؛ **مسلم اکبری نیا**، داریوش گلعلیزاده، قهرمان رضایی. بر رسی اکولوژی جمعیت دو گونه چوبی و انحصاری و جدید جنگلهای شمال. اولین همایش سراسری اکولوژی ایران، تهران. دانشگاه الزهرا آبانماه ۱۳۸۵.

۳۶- جواد میرزایی، **مسلم اکبری نیا**، سید محسن حسینی، حسین نادری. بر رسی پوشش گیاهی در رابطه با عوامل فیزیوگرافیک در اکوسیستم های جنگلی زاگرس میانی. هفتمین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و منابع طبیعی در دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز آبانماه ۱۳۸۵.

۳۷)- Leila Vatani and **Moslem Akbarinia**. The Effects Of Plantation On Biodiversity And Regeneration of Woody Species (In Mazandaran Wood and Paper industries forests). International conference on environment: Survival and Sustainability. Feb. ۲۰۰۷, Nicosia, Cyprus.

۳۸)- **Moslem Akbarinia** , Hormose Sohrabi, Seyed Mohsen Hosseini. Biodiversity in Ecological Plant Species Groups in Western Oak Forests of Iran. International conference on environment: Survival and Sustainability. Feb. ۲۰۰۷, Nicosia, Cyprus.

۳۹)- E. Rohimoghaddam, **M. Akbarinia**, S. GH. Jalali, S. M. Hosseini. The recognition of plant association and composition elements of Sangchal forests of Mazandaran, Iran. . International conference on environment: Survival and Sustainability. Feb. ۲۰۰۷, Nicosia, Cyprus.

۴۰- S. Mohsen Hosseini, **Moslem Akbarinia**. Environmental Law and Forest Legislation in Iran. International conference on environment: Survival and Sustainability. Feb. ۲۰۰۷, Nicosia, Cyprus.

۴۱)- S. M. Hosseini, D. Kartoolinejad, S. K. Mirnia, **M. Akbarinia**, F. Shayanmehr. *Parrotia persica* and *Carpinus betulus* Infection by *Viscum album* Misteltoe in Caspian forest of Iran International conference on environment: Survival and Sustainability. Feb. ۲۰۰۷, Nicosia, Cyprus

۴۲- حبیب زارع، **مسلم اکبری نیا**، طیبه امینی اشکوری. بر رسی و مقایسه تنوع گونه ای تپه های جنگلی و روند آن بر اساس تغییرات جهات جغرافیایی در جنگلهای ماسوله گیلان. نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران. مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع، تهران. ۱۵ شهریور ۱۳۸۶.

۴۳- جواد میرزایی، **مسلم اکبری نیا**، مجتبی امیری. بر رسی تنوع زیستی گونه های علفی و چوبی در جهت های مختلف جغرافیایی جنگلهای شمال ایلام. دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران، ۲۵-۲۶ مهر ماه ۱۳۸۶ گرگان.

۴۴- سعید شعبانی، **مسلم اکبری نیا**، یحیی کوچ. بر رسی خشکه دارهای موجود در عرصه های باز جنگلی در یک رانشستان دخالت نشده. اولین کنفرانس بین المللی تغییرات زیستمحیطی منطقه خزری، ۴-۳ شهریور ۱۳۸۷ دانشگاه مازندران، بابلسر.

- ۴۵- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، یحیی کوچ، ضرورت بر رسی عرصه های باز جنگلی . اولین کنفرانس بین المللی تغییرات زیستمحیطی منطقه خزری، ۴-۳ شهریور ۱۳۸۷ دانشگاه مازندران ، بابلسر.
- ۴۶- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا. کاربرد شیوه های نوین در افزایش تنوع اکولوژیکی. اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین. ۲۵ و ۲۶ مهر ماه ۱۳۸۷ دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.
- ۴۷- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، احد توسلی. روش های نوین حفظ تنوع زیستی و کاهش انقراض گونه ای (مطالعه موردی : پارک ملی تندوره). اولین همایش استانی علوم زیستی ۵ اردیبهشت ۱۳۸۷ دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان.
- ۴۸- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، سعید ورامش، بهزاد بهتری. جنگل ها و چالش جهانی توسعه پایدار. همایش منطقه ای کشاورزی محور رشد و توسعه. ۲۰ خرداد ۱۳۸۷، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرو دشت.
- ۴۹- یحیی کوچ، مسلم اکبری نیا، حمید جلیوند. مطالعه اکولوژیکی کرم های خاکی به عنوان شاخص زیستی در اکوسیستم های جنگلی. اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین. ۲۵ و ۲۶ مهر ماه ۱۳۸۷ دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.
- ۵۰- یحیی کوچ، حمید جلیوند، مسلم اکبری نیا، اصغر فلاح. مقایسه تراکم زادآوری و تنوع گونه های چوبی در ارتباط با شرایط فیزیوگرافی جنگل های حاشیه جنوبی خزری. اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین. ۲۵ و ۲۶ مهر ماه ۱۳۸۷ دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.
- ۵۱- یحیی کوچ، حمید جلیوند، محمد علی بهمنیار، مسلم اکبری نیا، وفور و زیتوده کرم های خاکی در تیپ های جنگلی جنگل دارابکلا و ارتباط آن ها با برخی ویژگی های فیزیوشیمیایی خاک. اولین همایش سراسری دانشجویی بیولوژی و دنیای نوین. ۲۵ و ۲۶ مهر ماه ۱۳۸۷ دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان.
- ۵۲- حجت اله امیدی، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، علی مهدوی. تاثیر عوامل فیزیوگرافی و خاک بر زادآوری طبیعی گونه های چوبی منطقه کوشک ایلام. سومین همایش ملی جنگل، انجمن جنگلبانی ایران. ۲۴-۲۲ اردیبهشت ۱۳۸۸. کرج
- ۵۳- رقیه ذوالفقاری، مسلم اکبری نیا، فائزه قناتی، پیام فیاض. مطالعه نهالهای بردبار و حساس به خشکی گونه بلوط ایرانی با تکیه بر مطالعات فیزیولوژیکی، بیوشیمیایی و ملکولی. سومین همایش ملی جنگل، انجمن جنگلبانی ایران. ۲۴-۲۲ اردیبهشت ۱۳۸۸. کرج
- ۵۴- حامد یوسف زاده، مسلم اکبری نیا، محمد رضا اکبریان، مسعود طبری. بر رسی میزان کارایی صفات مورفولوژیک میوه در تفکیک گونه هاتی بلوط غرب. سومین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی و منابع طبیعی (غرب کشور). ۱۴ و ۱۵ اسفند ماه ۸۷- سنندج.
- ۵۵- هرمز سهرابی، مسلم اکبری نیا. تحلیل آماری روابط خاک سطحی با تنوع گونه ای زیر اشکوب در جنگل های بلوط غرب. سومین همایش منطقه ای یافته های پژوهشی کشاورزی و منابع طبیعی (غرب کشور). ۱۴ و ۱۵ اسفند ماه ۸۷- سنندج.
- ۵۶- S. Varamesh, S. M. Hosseini, M. Akbarinia, K. Maleki. Effectuality Of Forestation on Soil Carbon Sequestration and Mitigate Climate Change. International Conference "Land Conservation" – Landcon ۰۹۰۵. May ۲۶-۳۰, ۲۰۰۹, Tara Mountain/Serbia.

۵۷- ندا سخاوتی، مسلم اکبری نیا، هوشنگ زنگنه. تأثیر غلظت های مختلف اسید جیبرلیک بر جوانه زنی بذور محلب (*Cerasus mahaleb*). همایش ملی دانشجویان زیست شناسی ۲۴ و ۲۵ تیر ماه ۱۳۸۸ دانشگاه شهر کرد.

۵۸- مهرداد زرافشار ، مسلم اکبری نیا، علی ستاریان. مطالعه بیوسیستماتیک دو گونه داغداغان (*Celtis caucasica* Wild و *C. tournefortii* Lam) در ایران. همایش ملی دانشجویان زیست شناسی ۲۴ و ۲۵ تیر ماه ۱۳۸۸ دانشگاه شهر کرد.

۵۹- محمد رضا اکبریان، مسلم اکبری نیا، مسعود طبری، حامد یوسف زاده. بر رسی شکل پذیری صفات مورفولوژیک برگ گونه انجیلی (*Parrotia persica*) تحت تأثیر سطوح مختلف نوری. همایش ملی دانشجویان زیست شناسی ۲۴ و ۲۵ تیر ماه ۱۳۸۸ دانشگاه شهر کرد.

۶۰- مهرداد زرافشار ، مسلم اکبری نیا، علی ستاریان، نور منور پینار. تأثیرات تنشهای محیطی بر روی خصوصیات آندوکارپ میوه (مطالعه موردی: گونه داغداغان با سه مبدا شمال ایران، ترکیه و شمال آفریقا). اولین کنفرانس فیزیولوژی گیاهی ایران (۲۱-۲۲ مرداد ۱۳۸۸)، دانشگاه صنعتی اصفهان.

۶۱- مهرداد زرافشار ، مسلم اکبری نیا، علی ستاریان، مونا نظری. رده بندی زیستی جنس داغداغان (*Celtis*) در ایران. دومین همایش رده بندی گیاهی ایران، آذر ماه ۱۳۸۸ دانشگاه شهید بهشتی تهران.

۶۲- یحیی کوچ، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا، زهره ذوقی. تنوع زیستی گروههای اکولوژیک گیاهی در ارتباط با مشخصه های فیزیکوشیمیایی و بیولوژی خاک. دومین همایش رده بندی گیاهی ایران، آذر ماه ۱۳۸۸ دانشگاه شهید بهشتی تهران.

۶۳- مهرداد زرافشار ، مسلم اکبری نیا، علی ستاریان، مونا نظری. مطالعه تنوع درون و بین جمعیتی در رویشگاه های طبیعی گونه داغداغان با استفاده از روش های آنالیز چند متغیره. دومین همایش رده بندی گیاهی ایران، آذر ماه ۱۳۸۸ دانشگاه شهید بهشتی تهران.

۶۴- محمد رضا اکبریان، مسلم اکبری نیا، مسعود طبری، حامد یوسف زاده. مقایسه شاخص های تنوع، غنا، و یکنواختی گونه های گیاهی در رویشگاه های گونه انجیلی (مطالعه موردی: جنگل های مازندران و گلستان. دومین همایش رده بندی گیاهی ایران، آذر ماه ۱۳۸۸ دانشگاه شهید بهشتی تهران.

۶۵- مهرداد زرافشار ، مسلم اکبری نیا، علی ستاریان . نقش آندوکارپ میوه در شناسایی بذور درختان جنگلی داغداغان در ایران. اولین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر ایران(دانشگاه گرگان). آبان ۱۳۸۷.

۶۶- حبیب زارع، مسلم اکبری نیا، علی اصغر معصومی، لارس هدنا. جنگل های هیرکانی محدود گسترشگاهی جدید برای عناصر خزه ای. شانزدهمین کنفرانس سراسری و چهارمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. شهریور ۱۳۸۹ دانشگاه فردوسی مشهد.

۶۷- حمید طالشی، مسلم اکبری نیا، حبیب زارع. ارتباط تنوع زیستی گونه های گیاهی با برخی از خصوصیات خاک سطحی (مطالعه موردی جنگلهای پایین بند شرق نوشهر. شانزدهمین کنفرانس سراسری و چهارمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. شهریور ۱۳۸۹ دانشگاه فردوسی مشهد.

۶۸- SAEID VARAMESH, SEYED MOHSEN HOSSEINI, NOROLLAH ABDI, MOSLEM AKBARINIA. Comparison of Soil Carbon Sequestration Under Pinus eldarica and Fraxinus rotundifolia Plantation with Deterioreated Rangeland in Tehran. *International Conference on Environment ۲۰۱۰ (ICENV ۲۰۱۰)*, Malaysia.

۶۹- نیلوفر حق دوست، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، سعید ورامش. ترسیب کربن، راهکاری نوین جهت دستیابی به مدیریت پایدار. اولین همایش ملی جنگل و صنایع چوب و کاغذ. خرداد ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد آستارا.

۷۰- نیلوفر حق دوست، مسلم اکبری نیا، سید محسن حسینی، سعید ورامش. انتخاب گونه برای جنگلکاری با تاکید بر تعدیل بحران تغییر اقلیم. همایش ملی منابع طبیعی. اردیبهشت ۱۳۸۹. دانشگاه ایلام.

۷۱- یحیی کوچ، سید محسن حسینی، مسلم اکبری نیا، حمید جلیوند. پدیده گرمایش زمین و ترسیب کربن در بوم سازگان جنگلی. دومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری. اردیبهشت ۱۳۸۹. پژوهشکده اکوسیستم های خزری.

۷۲- سعید شعبانی، مسلم اکبری نیا، سی غلامعلی جلالی. بر رسی برخی از پارامتر های خاک در ارتباط با اندازه سطح حفرات جنگلی. دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران. (مدیریت پایدار خاک). تبریز ۱۲ الی ۱۴ شهریور ۱۳۹۰.

۷۳- Hamid Resa Saeidi, M. Akbarinia, E. M. Goltapeh, S. M. Hosseini, Y. R. Danesh. Abundance change of arbuscular mycorrhizal fungi in different hyrcanian forest types, north of Iran. The ۹th International Beech Symposium Organized by IUFRO working party ۱,۰۱,۰۷, Dresden, Germany, ۱۲-۱۷ September ۲۰۱۱.

۷۴- ملیحه فضلی، مسلم اکبری نیا، مسعود طبری، حامد یوسف زاده. تعیین پروتئین خام نیام و بذر لیلکی *Gleditshia caspica* Desf. دومین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر. مشهد ۴ الی ۵ آبان ۱۳۹۰.

۷۵- ملیحه فضلی، مسلم اکبری نیا، مسعود طبری، حامد یوسف زاده. تأثیر اسید سولفوریک بر برخی صفات جوانه زنی و فیزیولوژیکی بذر لیلکی (*Gleditshia caspica* Desf.). دومین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر. مشهد ۴ الی ۵ آبان ۱۳۹۰.

۷۶- مژده میرکی، مسلم اکبری نیا، ارکان حیدری، هدایت غضنفری، ستار عزتی. ارزیابی مقدماتی پیامد های کوتاه مدت آتش سوزی در گستره جنگل های زاگرس شمالی (مطالعه موردی: جنگل های مریوان). نخستین همایش ملی جنگلهای زاگرس، چالشها تهدیدها و فرصتها. ۳-۴ خرداد ۱۳۹۱.

۷۷- Niloufar Haghdooost, Moslem Akbarinia, Seyed Mohsen. Effect of Different Land-use on Soil Carbon Sequestration. ۱st International Conference of Chemical, Environment and Energy. Kuala Lumpur, Malaysia. ۲۱-۲۳ Sep. ۲۰۱۲.

۷۸- سیده رحیمه یآوری نیک، مسلم اکبری نیا، حبیب زارع، امید اسماعیل زاده. بر رسی تنوع گونه ای خزیه های پوست نشین درخت انجیلی (*Parrotia persica*) با استفاده از مدل های توزیع فراوانی. دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست. مرداد ماه ۱۳۹۲، دانشگاه فنی و حرفه ای همدان.

۷۹- سیده رحیمه یآوری نیک، مسلم اکبری نیا، حبیب زارع، امید اسماعیل زاده. بر رسی غنای گونه ای خزیه های اپی فیت بلند مازو (*Quercus castaneifolia*) در جنگل جلگه ای دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس. دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست. مرداد ماه ۱۳۹۲، دانشگاه فنی و حرفه ای همدان.

۸۰- فاطمه غیبی، یحیی کوچ، مسلم اکبری نیا. مطالعه فلورستیک گیاهان زیر آشکوب در توده های دست کاشت (مطالعه موردی: طرح جنگلداری تپله کنار، سلمان شهر مازندران). چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاه شناسی درختی. اردیبهشت ۱۳۹۳ دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری.

۸۱- فاطمه غیبی، مسلم اکبری نیا، یحیی کوچ. مقایسه مقدار ترسیب کربن و تثبیت نیتروژن خاک در توده های جنگلی دست کاشت (مطالعه موردی: طرح جنگلداری تپله کنار، سلمان شهر مازندران). همایش ملی تغییرات اقلیم و مهندسی توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی. همدان، ۵ تیر ماه ۱۳۹۳.

۸۲- معصومه سلیمانی، مسلم اکبری نیا، یحیی کوچ. ذخیره کربن آلی در ارتباط با فراکسیون های سه گانه خاک در توده های جنگل کاری شده ی مرکز بذر جنگلی خزر. اردیبهشت ۱۳۹۳ دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری.

۸۳- مهر آسا زارع، مسلم اکبری نیا، حبیب زارع. ارتباط خصوصیات فیزیکی-شیمیایی پوست درخت جنگلی بلند مازو (*Quercus castaneifolia*) با غنای گونه ای خزه های پوست نشین. چهارمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران. ۱۱ و ۱۲ شهریور ۱۳۹۴ دانشگاه تربیت مدرس.

۸۴- فاطمه مستاجران، حامد یوسف زاده، مسلم اکبری نیا. مقایسه مورفولوژی جمعیت های لرگ ایران با دو مبداء هیرکانی و زاگرس. اولین کنفرانس ملی دستاوردهای فن آورانه زیست شناسی ایران. جهاد دانشگاهی، تهران. ۲ آذر ۱۳۹۴.

۸۵- فاطمه مستاجران، حامد یوسف زاده، مسلم اکبری نیا. تمایز یبیتیکی لرگ هیرکانی از لرگ زاگرس با استفاده از نشانگر مولکولی ITS. اولین کنفرانس ملی دستاوردهای فن آورانه زیست شناسی ایران. جهاد دانشگاهی، تهران. ۲ آذر ۱۳۹۴.

۸۶- عدنان کریمی، مسلم اکبری نیا، حامد یوسف زاده. بهبود جوانه زنی بذر گونه سیب (*Malus orientalis Uglitzk*) و شناسایی بهترین تیمار جهت جوانه زنی. اولین کنفرانس بین المللی و دومین کنفرانس ملی منابع طبیعی، مهندسی کشاورزی، محیط زیست و توسعه روستایی پایدار. ۱۷ شهریور ۱۳۹۵. موسسه مدیریت دانش شباک، دانشگاه تهران.

۸۷- عدنان کریمی، مسلم اکبری نیا، حامد یوسف زاده. تغییرات صفات فیزیکی میوه و بذر با تغییرات ارتفاع در سیب جنگلی (*Malus orientalis Uglitzk*) در جنگل هیرکانی. اولین کنفرانس بین المللی و دومین کنفرانس ملی منابع طبیعی، مهندسی کشاورزی، محیط زیست و توسعه روستایی پایدار. ۱۷ شهریور ۱۳۹۵. موسسه مدیریت دانش شباک، دانشگاه تهران.

۹- طرحهای تحقیقاتی انجام شده و در دست اقدام:

(۱) بر رسی میزان سازگاری جنگلکاریهای انجام شده با گونه دارتالاب (*Taxodium distichum*) در جوامع مختلف گیاهی شمال کشور. انجام شده. شروع سال ۱۳۷۹ خاتمه ۱۳۸۱.

(۲) تولید کود بیولوژیک از ترکیب خاک اره و آزولا. انجام شده. شروع سال ۱۳۸۰ خاتمه ۱۳۸۲

(۳) بررسی مقایسه ای جنگل کاریهای خالص و آمیخته سوزنی برگ و پهن برگ (زربین و صنوبر). انجام شده. شروع سال ۱۳۷۸ خاتمه سال ۱۳۸۰.

- ۴- بر رسی اثر تیمارهای نور بر روی رشد نهالهای سرو نقره ای در نهالستان انجام شده. شروع سال ۱۳۸۰ خاتمه سال ۱۳۸۲.
- ۵- بررسی اثر خراش سطحی بذر کاری و بذر پاشی بر روی زاد آوری بلوط انجام شده. شروع سال ۱۳۸۰ خاتمه سال ۱۳۸۲.
- ۶- مجری تهیه مستندات جنگلهای مانگرو (منطقه حفاظت شده حرا) به منظور ثبت در آثار جهانی سازمان یونسکو تاریخ شروع ۱۳۸۶ و خاتمه سال ۱۳۸۸. طرح ملی.
- ۷- همکاری در تهیه طرح جامع مدیریت برای حفاظت از تالاب انزلی. ۱۳۸۳، طرح بین المللی

۱۰- کتاب (ترجمه یا تالیف) با ذکر نام کتاب، ناشر، سال انتشار:

۱۱- عناوین پایان نامه ها و اسامی دانشجویان تحت راهنمایی اینجانب:

الف) کارشناسی ارشد:

- ۱) بر رسی اکولوژیک جوامع گیاهی بنه در منطقه فیروز آباد فارس، رضا بصیری. ۱۳۷۷
- ۲) بررسی تاثیر کرم خاکی روی رشد نهال گونه های بلوط- ون-افرا پلت، حبیب اله رضانی موزیرچی. ۱۳۷۷
- ۳) بر رسی برخی از ویژگیهای اکولوژیک گونه افرا شیردار،، الیاس رضانی کاکرودی. ۱۳۷۸
- ۴) بر رسی پراکنش، ویژگیهای اکولوژیک و فنولوژیک گونه پسته،، مصطفی رضانی. ۱۳۷۸
- ۵) مطالعه فیتوسوسیولوژیک جنگلهای طبیعی حوزه چلاو آمل. عین اله روحی مقدم. ۱۳۷۹
- ۶) بر رسی تنوع زیستی گیاهان چوبی در مناطق حفاظت شده پارک ملی خجیر و مناطق حفاظت شده و مناطق آزاد خارج از پارک. سالومه مؤمنی پور. ۱۳۸۰
- ۷) بر رسی اکولوژیک رویشگاه توس در سنگده و دره لار. حبیب زارع. ۱۳۸۰
- ۸) مقایسه توان اکولوژیک رویشگاههای جنگلی با استفاده تجزیه عناصر غذایی برگ: مطالعه موردی در حوزه ۴۴ میخ ساز کجور بر روی گونه راش ۱۳۸۳. افروز علیمحمدی
- ۹) بر رسی تنوع گونه های چوبی پس از جنگل کاری با گونه های پلت، توسکا و زربین در جنگلهای چوب و کاغذ مازندران ۱۳۸۳، لیلا وطنی.
- ۱۰) تحلیل واحد های اکوسیستمی رویشگاه دار مازو در استان کرمانشاه ۱۳۸۳، هرمز سهرابی.
- ۱۱) مطالعه جامعه شناسی گیاهی جنگل های پایین بند شرق نوشهر ۱۳۸۳؛ حمید طالشی.
- ۱۲) برخی ویژگیهای اکولوژیک درخت ابریشم (شب خسب) *Albizia julibrissin Wild.* در بخشهایی از جنگلهای خزری. ۱۳۸۴، سوده جمشیدیان قلعه سفیدی.
- ۱۳) بر رسی رابطه پوشش گیاهی با توپوگرافی و خاک در جنگل های شمال ایلام. ۱۳۸۵، جواد میرزایی.
- ۱۴) مطالعه اوت اکولوژی سماق در کوههای بینالود و امکان استفاده از آن در احیای مناطق خشک و توسعه فضای سبز شهری. ۱۳۸۶، هادی درودی.

- ۱۵- اثر آتش سوزی بر برخی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک جنگلهای بلوط منطقه مریوان. ۱۳۸۷. ابراهیم همت بلند.
- ۱۶- رابطه عرصه های باز جنگل با عوامل فیزیوگرافی و پوشش گیاهی در منطقه جنگلی لالیس نوشهر. ۱۳۸۷. سعید شعبانی
- ۱۷- مطالعه برخی خصوصیات اکولوژیکی درخت ارغوان *Cercis griffithii* Boiss. در غرب ایران. محمد رضایی پور. ۱۳۸۷
- ۱۸- اثر آبیاری با پساب تصفیه خانه شرق تهران بر زنده مانی، رشد اندامها و تجمع عناصر معدنی در نهال های چنار. بهاره سلاح ورزی. ۱۳۸۸.
- ۱۹- بيو سيستماتيك جنس داغداغان در ايران. مهرداد زرافشار. ۱۳۸۸.
- ۲۰- اوت اکولوژی محلب *Cerasus mahaleb* (L.) Mill در استان کرمانشاه. ندا سخاوتی. ۱۳۸۸
- ۲۱- اثر حفاظت، فیزیوگرافی و خاک بر پوشش گیاهی جنگل های زاگرس میانی. حجت اله امید. ۱۳۸۸
- ۲۲- بر رسی اکولوژیک و تنوع زیستی گیاهی توده های انجیلی در جنگل های هیرکانی شرقی. محمد رضا اکبریان کلاکی. ۱۳۸۸.
- ۲۳- بر آورد مقدار ترسیب کربن توده های دست کاشت و طبیعی دخالت شده در منطقه چمستان. نیلوفر حق دوست. ۱۳۸۹.
- ۲۴- ارزیابی بانک بذر خاک در توده های خالص و آمیخته ذخیره گاه جنگلی شمشاد سی سنگان. فرشته باصری ، ۱۳۹۰.
- ۲۵- ارزش غذایی میوه، نفوذپذیری نیام و جوانه زنی بذر لیلکی (*Gleditsia caspica* Desf). ملیحه فضلی. ۱۳۹۰.
- ۲۶- ارائه الگوی مناسب جهت مدیریت بحران آتش در جنگلهای مریوان. مژده میرکی. ۱۳۹۱.
- ۲۷- تنوع مورفولوژیکی و ایزوآنزیمی گونه گلابی وحشی (*Pyrus boissieriana* Bushe) در جمعیت های مختلف جنگل های جوزک - درکش خراسان شمالی. سویر شهناز. ۱۳۹۱.
- ۲۸- الگوی توزیع فراوانی جمعیت گونه های خزه ای اپی فیت در جنگل جلگه ای دانشگاه تربیت مدرس. سیده رحیمه یآوری نیک. ۱۳۹۲.
- ۲۹- اثر توده های جنگل کاری خالص و آمیخته سکویا-پلت و توسکا بیلاقی بر شاخص های تنوع زیستی گیاهی و حاصل خیزی خاک. فاطمه غیبی. ۱۳۹۳.
- ۳۰- تاثیر جنگل کاری بومی و غیر بومی بر پایداری خاکدانه ها و ماده آلی ذره ای خاک (مطالعه موردی: مرکز بذر جنلی خزر). معصومه سلیمانی رحیم آبادی. ۱۳۹۳.
- ۳۱- بر رسی ارتباط بین تغییرات اسیدیته و ساختار پوست درختان جنگلی با غنای گونه ای خزه های پوست نشین در جنگل های جلگه ای غرب مازندران. مهر آسا زارع. ۱۳۹۴.
- ۳۲- اثر گرادیان ارتفاعی در خصوصیات جوانه زنی بذر سیب (*Malus orientalis* Uglitzk) در جنگل هیرکانی. عدنان کریمی. ۱۳۹۵.

ب) دکتری:

- ۱) بر رسی اکولوژیکی جنگلهای شرق و شمال شرقی منطقه اردبیل، پروژه دانشجویی، علی تیمورزاده. ۱۳۷۷
- ۲) بر رسی اکولوژیک گونه و جوامع سرخدار جنگلهای شمال ایران، داوددرگاهی. ۱۳۷۹
- ۳) مطالعه اکولوژیک رویشگاه *Quercus libani* در منطقه مریوان. رضا بصیری. ۱۳۸۲
- ۴) اوت اکولوژی بلوط اوری *Quercus mucranthera* در منطقه اردبیل. علی تیمورزاده. ۱۳۸۲
- ۵) تأثیر آتش سوزی بر خصوصیات اکولوژیکی جنگل سری ۴ چلیبر حوزه ۴۵ گلبنده. عباس بانج شفیعی، ۱۳۸۵
- ۶) بر رسی مقاومت به خشکی نهال بلوط ایرانی با استفاده از نشانگرهای مرفولوژیک، بیوشیمیایی و مولکولی. رقیه ذوالفقری، ۱۳۸۷.
- ۷- بررسی فلورستیک و مقایسه تنوع گونه ای خزده های پوست نشین در جنگل های نوشهر. حبیب زارع، ۱۳۸۹
- ۸- شناسایی قارچ های میکوریزی آربوسکولار همزیست با درختان بنه (*Pistacia atlantica*) و خنجوک (*Pistacia khinjuk*) در استان ایلام و اثرات آنها بر رشد نهال های تحت تنش خشکی. جواد میرزایی، ۱۳۹۰.
- ۹- تأثیر پاره ای از عوامل محیطی بر ساختار جنگلهای ارس خراسان رضوی. تکتم مومنی مقدم، ۱۳۹۱
- ۱۰- تغییر فراوانی قارچ های میکوریزی آربوسکولار و ارتباط آن با تنوع پوشش گیاهی در توده های جنگلی. حمید رضا سعیدی، ۱۳۹۲
- ۱۱- پاسخ نهال های گلابی وحشی (تلکا) (*Pyrus boissieriana Buhse.*) به تنش خشکی و کارایی نانودرات دی اکسید تیتانیوم و سیلیکون در بهبود اثرات مخرب خشکی. ۱۳۹۳. مهرداد زرافشار
- ۱۲- بررسی خصوصیات گیاهچه های حاصله از کشت بافت قره قات (*Ribes khorasanicum*) تحت تأثیر قارچ های میکوریز و باکتری های همزیست. ۱۳۹۴. هادی درودی

۱۲- عناوین پایان نامه ها و اسامی دانشجویان تحت مشاوره اینجانب:

الف) کارشناسی ارشد:

- ۱) بررسی کمی و کیفی جنگلکاریهای پهن برگ در منطقه خیرودکنار، علیرضا صالحی ۱۳۷۷.
- ۲) بررسی فنولوژی ارقام مختلف صنوبر در دو منطقه آب و هوایی کرج و صفراسته گیلان، رفعت اله قاسمی. ۱۳۷۸
- ۳) بر رسی کمی و کیفی توده دست کاشت خالص و آمیخته بلوط و زربین در منطقه سنگ تجن نوشهر. سید عبدالله موسوی کوهپیر. ۱۳۷۹
- ۴) بر رسی ویژگیهای اکولوژیک رویشگاه طبیعی ارس در دامنه های هزار مسجد خراسان. تکتم مؤمنی مقدم. ۱۳۸۰
- ۵) تأثیر سایه و هرس ریشه روی زنده مانگی و رشد نهال های بلند مازو. مسعود قلیچ خانی، ۱۳۸۱
- ۶) اثر داروآش روی فرآیند تغذیه ای درخت میزبان و برخی پارامترهای اکولوژیک در جنگلهای خزری. داود کرتولی نژاد، ۱۳۸۴.
- ۷) اثر انزوای جغرافیایی بر تنوع و تمایز ژنتیکی لرگ در ایران. فاطمه مستاجران. ۱۳۹۴.

ب) دکتری:

- ۱) تنوع زیستی گونه های چوبی و اکوسیستمهای آنها در استان گیلان، حسن پوربابایی. ۱۳۷۸
- ۲) تعیین توان اکولوژیک رویشگاههای سوزنی برگان بومی ایران، سید محسن حسینی. ۱۳۷۹
- ۳) مقایسه عکس العمل های فیزیولوژیک و نیاز تغذیه ای گونه راش به تغییرات نوری و فصلی در مراحل مختلف رشد و نمو. داوود آزادفر، ۱۳۸۰
- ۴) بررسی تنوع ژنتیکی و اثر ژنوتیپ و محیط بر روند استقرار و رشد بارانک. کامبیز اسپهبدی پارتکلایی، ۱۳۸۴.

۱۳- دروس تدریس شده:

- ۱) اکولوژی عمومی
- ۲) جغرافیای جنگلهای جهان..... کارشناسی ارشد
- ۳) جامعه شناسی گیاهی..... کارشناسی ارشد
- ۴) تنوع زیستی اکوسیستم های جنگلی..... کارشناسی ارشد
- ۱) اکوسیستمهای مناطق معتدله و سردسیر..... دکتری
- ۲) اکولوژی مناطق حاره و نیمه گرمسیری..... دکتری
- ۳) اکوسیستم مناطق خشک..... دکتری

۱۴- اسامی ۳ نفر متخصص آشنا به فعالیتهای علمی عضو هیات علمی:

- ۱) دکتر حمید رضا صادقی استاد گروه آبخیز داری دانشگاه تربیت مدرس
- ۲) دکتر سید محسن حسینی. استاد گروه جنگلداری دانشگاه تربیت مدرس
- ۳) دکتر نعمت اله خراسانی..استاد گروه محیط زیست دانشگاه تهران.

۱۵ - سایر فعالیتهای (جوایز و

- ۱- استادنمونه تلاشگر دانشگاه در سال ۱۳۷۸
- ۲- دریافت پایه تشویقی علمی از دانشگاه در سال ۱۳۸۶
- ۳- چهره ماندگار استان مازندران در سال ۱۳۸۶
- ۴- دریافت پایه تشویقی علمی از دانشگاه در سال ۱۳۸۷

.....