

## بسمه تعالی

### مشخصات فردی

- نام و نام خانوادگی: مجتبی امیری
- محل تولد: استان لرستان، شهرستان الشتر
- ملیت: ایرانی
- مرتبه علمی: دانشیار پایه ۱۶ و عضو هیئت علمی دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه سمنان
- تحصیلات و تخصص: دکتری تخصصی، اکولوژی

### اطلاعات تماس و محل کار

- آدرس: سمنان، گروه علوم و مهندسی محیط‌زیست، دانشکده مهندسی منابع طبیعی، دانشگاه سمنان
- کد پستی: ۳۵۱۹۶-۴۵۳۹۹
- شماره تلفن: ۰۲۳-۳۱۵۳۳۰۵۱
- شماره همراه: ۰۹۱۶۹۵۹۶۹۰۰
- پست الکترونیک: [amiri.mojtaba@yahoo.com](mailto:amiri.mojtaba@yahoo.com), [mojtabaamiri@semnan.ac.ir](mailto:mojtabaamiri@semnan.ac.ir)

### سوابق تحصیلی

- اولین دانش‌آموخته مقطع دکتری در رشته علوم جنگل دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، شهریور ۱۳۹۲
- مقطع دکتری، رشته علوم جنگل - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۸۸-۱۳۹۲
- مقطع کارشناسی ارشد، رشته جنگلداری - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۸۶-۱۳۸۴
- مقطع کارشناسی ناپیوسته، رشته جنگلداری - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۸۳-۱۳۸۱
- مقطع کاردانی - تکنولوژی جنگلداری - دانشگاه ایلام - ۱۳۸۱-۱۳۷۹
- دوره راهنمایی و دبیرستان - شهر الشتر، دبیرستان امام خمینی (ره)، ۱۳۷۹-۱۳۷۳

### عنوان پایان‌نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری

- مقطع کارشناسی ارشد: عنوان پایان‌نامه "مقایسه وضعیت (کمی و کیفی) و ساختار توده‌های طبیعی و مدیریت شده بلوط در جنگل لوه گرگان"
- ✓ استاد راهنما: دکتر داود درگاهی
- ✓ اساتید مشاور: دکتر داود آزادفر و دکتر هاشم حبشی
- ✓ نمره و درجه پایان‌نامه: ۱۹/۴۲ با درجه عالی - سال ۱۳۸۶
- مقطع دکتری: عنوان رساله "تغییر ویژگی‌های ساختاری توده طبیعی بهره‌برداری نشده راش شرقی در یک دوره آماری ۵ ساله در جنگل شصت کلاته گرگان"

- ✓ استاد راهنما: دکتر رامین رحمانی
- ✓ اساتید مشاور: دکتر خسرو ثاقب طالبی و دکتر هاشم حبشی
- ✓ نمره و درجه پایان نامه: ۱۹/۵۰ با درجه عالی - سال ۱۳۹۲
- ✓ انتشارات: مجلات ISI علمی - پژوهشی و علمی - ترویجی:

۱. **مجتبی امیری**، داوود درگاهی، داوود آزادفر و هاشم حبشی - ترکیب و ساختار جنگل در توده های طبیعی و مدیریت شده بلوط در جنگل لوه گرگان - مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۸۷ - چاپ شده
۲. **مجتبی امیری**، داوود درگاهی، داوود آزادفر و هاشم حبشی - مقایسه تراکم زادآوری و تنوع گونه ای در توده های طبیعی و مدیریت شده جنگل لوه استان گلستان - مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ۱۳۸۷ - چاپ شده
۳. **مجتبی امیری**، داوود درگاهی، هاشم حبشی و جهانگیر محمدی - تاثیر عوامل فیزیوگرافی بر زادآوری طبیعی گونه بلندمازو در جنگل های بلوط لوه گرگان - مجله پژوهش و سازندگی، ۱۳۸۸ - چاپ شده
۴. **مجتبی امیری** و داوود آزادفر - بررسی و تفکیک کلونهای صنوبر بومی شمال استان لرستان با استفاده از نشانگرهای مرفولوژیک - مجله انجمن زیست شناسی ایران، ۱۳۸۸ - چاپ شده
۵. **مجتبی امیری** و رامین رحمانی - ارزیابی منابع جنگلی دنیا سال ۲۰۱۰ - مجله جنگل و مرتع سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری، ۱۳۹۲ - چاپ شده
۶. جهانگیر محمدی، شعبان شتایی، هاشم حبشی و **مجتبی امیری** - تاثیر شیوه پناهی - تدریجی بر تنوع گونه ای درختی در جنگل های بلوط لوه گرگان - فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، ۱۳۸۷ - چاپ شده
۷. نیکنام سلیمانی، داوود درگاهی، مهدی پورهاشمی و **مجتبی امیری** - تاثیر عوامل فیزیوگرافی بر ساختار جست گروه های بلوط در جنگل بابا کوسه کرمانشاه - فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، - چاپ شده ۱۳۸۷
۸. نیکنام سلیمانی، داوود درگاهی، مهدی پورهاشمی و **مجتبی امیری** - بررسی تنوع گونه های چوبی در ارتباط با عوامل فیزیوگرافی در استان کرمانشاه - مجله پژوهش های چوب و علوم جنگل - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۲ - چاپ شده
۹. وجیه قندهاری، خانم وحیده پیام نور و **مجتبی امیری** - تاثیر غوطه وری بذر در آب بر صفات جوانه زنی گونه های کاج بروسیا، تهران و بادامی مجله حفاظت و بهره برداری از منابع طبیعی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۲ - چاپ شده
۱۰. **مجتبی امیری**، رامین رحمانی، خسرو ثاقب طالبی و هاشم حبشی - ویژگی های ساختاری خشکه دار در یک جنگل دست نخورده طبیعی راش آمیخته (مطالعه موردی: جنگل شصت کلاته گرگان)، مجله پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۴ - چاپ شده.
۱۱. حامد یونسی کردخیلی، رضا نقدی، **مجتبی امیری** . بررسی تاثیر نانوذرات رس روی ویژگی های فیزیکی - شیمیایی، مکانیکی و حرارتی چسب اوره - گلی اکسال. مجله صنایع چوب و کاغذ. ۱۳۹۴. چاپ شده.
۱۲. مجید محمدی، **مجتبی امیری** و جعفر دستورانی، مدل سازی و بررسی تغییرات کاربری اراضی شهرستان رامیان در استان گلستان. مجله برنامه ریزی و آمایش فضا دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۹۴ - چاپ شده
۱۳. **مجتبی امیری**. مطالعه برخی مشخصه های جنگل شناسی یک توده بهره برداری نشده راش آمیخته در جنگل های استان گلستان. مجله پژوهش های گیاهی ایران. ۱۳۹۵. چاپ شده

۱۴. مجتبی امیری. مقایسه ویژگی‌های روشن تاج‌پوشش در رویشگاه‌های مختلف جنگل‌های هیرکانی. مجله حفاظت و بهره‌برداری از منابع طبیعی. ۱۳۹۴. پذیرش
۱۵. آیناز چرکزی، مجتبی امیری، هومن روانبخش و داوود مقدسی. بررسی ویژگی‌های کمی و کیفی گونه‌های زربین (*Cupressus sempervirens* var. *horizontalis*) و بروسیا (*Pinus brutia*) جنگل‌کاری شده در منطقه رامیان، استان گلستان. مجله پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان-۱۳۹۵- چاپ شده
۱۶. آیناز چرکزی، مجتبی امیری، هومن روانبخش و داوود مقدسی. مقایسه پایداری توده‌های دست کاشت زربین (*Cupressus sempervirens* var. *horizontalis*) و کاج بروسیا (*Pinus brutia*) در شهرستان رامیان. مجله علوم و تکنولوژی محیط‌زیست. ۱۳۹۵. چاپ شده
۱۷. فرزانه جعفری، داوود کرتولی‌نژاد، مجتبی امیری، معصومه شایان‌مهر و محمد اکبریان. تاثیر درازمدت مالچ نفتی بر شاخص‌های تنوع زیستی ماکروفون خاک و پوشش گیاهی در منطقه جاسک. مجله علمی-پژوهشی خشکبوم، ۱۳۹۶. چاپ شده.
۱۸. راضیه کوشکی، محمد رحیمی، مجتبی امیری، مجید محمدی و جعفر دستورانی. بررسی رابطه زمانی خشکسالی هواشناسی و هیدرولوژیکی در حوزه آبخیز کرخه. مجله اکوهیدرولوژی. ۱۳۹۶. چاپ شده.
۱۹. محمدرضا برجی، هومن روانبخش، بهنام حمزه، مجتبی امیری و محمدکیا کیانیان. مقایسه متغیرهای محیطی و پوشش گیاهی در رویشگاه‌های ممرز (*Carpinus betulus*) و کچف (*C. × schuschaensis*) در جنگل‌های نقیبده و مزده ساری و معرفی جامعه جدید کچف. مجله تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۳۹۷. چاپ شده.
۲۰. صدیقه خداوردی، مجتبی امیری، داوود کرتولی‌نژاد و جهانگیر محمدی. مشخصه‌های روشن تاج‌پوشش در یک جنگل آمیخته پهن‌برگ (مطالعه موردی: سری دو جنگل شصت‌کلاته گرگان). مجله تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۳۹۷. چاپ شده.
۲۱. محمد درزی بورخانی، هومن روانبخش، علیرضا مشکی، مجتبی امیری، محمدکیا کیانیان. تیپ‌های جنگلی ذخیره‌گاه سرخدار (*Taxus baccata* L.) گزو (سوادکوه) و تجزیه و تحلیل آن‌ها در ارتباط با متغیرهای محیطی. نشریه علمی پژوهشی حفاظت زیست بوم گیاهان. ۱۳۹۸. چاپ شده.
۲۲. عزیزاله هوشمند اهلومی، علیرضا مشکی، مریم ملاشاهی، مجتبی امیری و محمدکیا کیانیان گل افشانی. خصوصیات خاک و جنگل‌شناسی در جنگل کاری های گیلان وحشی و افرا پلت جنگل های غرب مازندران. پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل. ۱۳۹۸. چاپ شده.
۲۳. مجتبی امیری، محسن مصطفی و محمد رحیمی. تهیه نقشه تیپ‌های جنگلی طرح جنگلداری زیارت گرگان با استفاده از روش‌های پارامتریک و ناپارامتریک. مجله جنگل ایران. ۱۳۹۸. چاپ شده.
۲۴. ابوالقاسم اسحق‌نیموری، هومن روانبخش، مجتبی امیری، محمدکیا کیانیان. خسارت برف بر گونه‌های درختی و ارتباط آن با متغیرهای فیزیوگرافی در جنگل‌های ارتفاعات پایین هیرکانی. مجله تحقیقات جنگل و صنوبر ایران. ۱۳۹۸. چاپ شده.
۲۵. مجید محمدی، حمیدرضا پورقاسمی و مجتبی امیری. ارزیابی حساسیت‌پذیری فرونشست زمین در دشت سمنان با استفاده از مدل آنتروپی. پژوهش‌نامه مدیریت حوزه آبخیز. ۱۳۹۹. چاپ شده.
۲۶. امیرحسین دوست‌محمدیان، مجید محمدی، مجتبی امیری و محمدکیا کیانیان. بررسی تغییرات کمی آب‌های زیر زمینی در دشت سمنان. مجله مهندسی منابع آب. ۱۴۰۰. چاپ شده.

۲۷. حمید عرب عامری، علیرضا مشکئی، **مجتبی امیری**، مریم ملاحاهی. مشخصه های کمی و خاکشناسی توده های خالص و آمیخته بلندمازو *Quercus castaneifolia* C.A. May (در طرح جنگلداری سرخرداری استان گلستان). بومشناسی جنگلهای ایران. ۱۴۰۰. چاپ شده

۲۸. امیرحسین دوست محمدیان، مجید محمدی، **مجتبی امیری** و محمدکیا کیانیان. بررسی تغییرات زمانی کیفیت آب های زیرزمینی در دشت سمنان با استفاده از روش زمین آمار. علوم و مهندسی آبخیزداری ایران. ۱۳۹۹. چاپ شده.

29. **Mojtaba Amiri**, Ramin Rahmani, Khosro Sagheb-Talebi and Hashem Habashi. Dynamics of structural characteristics of a natural unlogged oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky) stand in Shast Kalate Forest, North of Iran. *The International Journal of Environmental Resources Research*, Gorgan. 2013
30. **Mojtaba Amiri**, Ramin Rahmani, and Khosro Sagheb-Talebi. Dynamics of canopy gap characteristics in a natural unmanaged oriental beech (*Fagus orientalis* Lipsky) stand in the north of Iran, *Caspian Journal of Environmental Sciences*, 2015. *Published*.
31. **Mojtaba Amiri**. Reza Naghdi and Davoud Moghadasi. Assessment of quantitative and qualitative condition of Golestan Province forests in an 11-year period (Iran). *International Journal of Environmental Resources Research*. Gorgan. Iran. 2016. *Published*.
32. **Mojtaba Amiri**, Reza Naghdi. Assessment of competition indices of an unlogged oriental beech mixed stand in Hyrcanian forests, Northern Iran. *Journal of Biodiversitas*. 2016. *Published*.
33. Sedigheh khodaverdi, **Mojtaba Amiri**, Davoud Kartoolinejad and Jahangir Mohammadi. Canopy gaps characteristics of pure and mixed stands in the Hyrcanian forests of north Iran. *Annals of Silvicultural Research*. 2019. *Published*.
34. Majid Mohammady, Hamid Reza Pourghasemi and **Mojtaba Amiri**. Assessment of land subsidence susceptibility in Semnan plain (Iran): a comparison of support vector machine and weights of evidence data mining algorithms. *Natural Hazards*. 2019. *Published*.
35. Majid Mohammady, Hamid Reza Pourghasemi and **Mojtaba Amiri**. Land subsidence susceptibility assessment using random forest machine learning algorithm. *Environmental Earth Sciences*. 2019. *Published*.
36. **Mojtaba Amiri**. Some structural characteristics of mixed natural forest stand at a 10-year period in the Hyrcanian Region: Case study of Shourab Forest, Mazandaran Province, Iran. *BIODIVERSITAS*. 2019. *Published*.
37. Majid Mohammady, Hamid Reza Pourghasemi, **Mojtaba Amiri**, John P Tiefenbacher . Spatial modeling of susceptibility to subsidence using machine learning techniques. *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment*. 2021. *Published*.
38. Hamed Younesi-Kordkheili, A Pizzi, S Erfani, **Mojtaba Amiri**, The synthesis of maleated nanolignin–polyvinyl alcohol–hexamine resin as a cold-setting wood adhesive. *European Journal of Wood and Wood Products*. 2024. *Published*
39. Yahya Kooch, Zahra Mohmedi Kartalaei, **Mojtaba Amiri**, Mehrdad Zarafshar, Saeid Shabani, Majid Mohammady. Soil health reduction following the conversion of primary vegetation covers in a semi-arid environment. *Science of the Total Environment*. 2024. *Published*.
40. **Mojtaba Amiri**. Effect of a Windstorm on Gaps Structural Characteristics in the Different Forest Stands in Darabkola Region, Mazandaran Province. *ECOPERSIA*. 2023. *Published*.
41. Hamid Reza Ahamadi, **Mojtaba Amiri**, Majid Mohammady, Hooman Ravanbakhsh. The Impact of Windstorm Disturbance on the Forest Structural Attributes in Oriental Beech-Hornbeam Mixed Stands of Hyrcanian Region. *ECOPERSIA*. 2023. *Published*.
42. Majid Mohammady, **Mojtaba Amiri**. Prioritizing Effective Factors and Badland Erosion Susceptibility Assessment Using Synthetic Model of Information Value and AHP. *Iranian Journal of Watershed Management Science and Engineering* 18 (66), 38-48. *Published*.

43. Majid Mohammady, **Mojtaba Amiri**. Badland erosion susceptibility assessment in the Firozkuh watershed. *Watershed Engineering and Management* 16 (4), 571-585. *Published*

✓ کنفرانس ها و همایش های ملی و بین المللی

۱. **مجتبی امیری** و داوود آزادفر- بررسی صفات رویشی و مرفولوژیک کلن های صنوبر تبریزی در شمال استان لرستان- دومین همایش ملی صنوبر و اهمیت آن در زراعت چوب، ۱۳۸۷
۲. **مجتبی امیری**، داود درگاهی، هاشم حبشی، داوود آزادفر و نیکنام سلیمانی- مقایسه تراکم زادآوری و تنوع گونه ای در توده های طبیعی و مدیریت شده جنگل لوه استان گلستان- دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران، ۱۳۸۶
۳. نیکنام سلیمانی، داود درگاهی، مهدی پورهاشمی و **مجتبی امیری** - تاثیر عوامل فیزیوگرافی بر قابلیت جست دهی گونه های برو و مازو در جنگل باباکوسه علیا استان کرمانشاه - دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران، ۱۳۸۶
۴. جواد میرزایی، مسلم اکبری نیا و **مجتبی امیری**- بررسی تنوع زیستی گونه های علفی و چوبی در جهت های مختلف جغرافیایی جنگلهای شمال ایلام- دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران، ۱۳۸۶
۵. **مجتبی امیری**، داوود درگاهی، هاشم حبشی و جهانگیر محمدی- بررسی زادآوری طبیعی گونه بلوط بلند مازو در ارتباط با تغییرات ارتفاع از سطح دریا- اولین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی و اکوسیستم های خزری- ۱۳۸۷
۶. رئوف مصطفی زاده، **مجتبی امیری** و عطاالله شیرزادی- تاثیر نوسانات هیدرولوژیکی بر رشد درختان و کاربرد در مطالعات دندروکولوژیکی- اولین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی و اکوسیستم های خزری- ۱۳۸۷
۷. نیکنام سلیمانی- داوود درگاهی- مهدی پورهاشمی و **مجتبی امیری**- بررسی تنوع گونه های چوبی در ارتباط با عوامل فیزیوگرافی در جنگل باباکوسه علیا در استان کرمانشاه - اولین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی و اکوسیستم های خزری- ۱۳۸۷
۸. رئوف مصطفی زاده و **مجتبی امیری**- عوامل موثر و بازدارنده در مشارکت روستائیان در طرحهای آبخیزداری- دومین همایش راهکارهای توسعه کشاورزی شهرستان ایذه، ۱۳۸۷
۹. **مجتبی امیری** و داوود آزادفر- بررسی ویژگی های اکولوژیکی و جنگل شناسی جنس بلوط- دومین همایش علمی پژوهشی درون دانشگاهی دانشجویان دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- ۱۳۸۶
۱۰. داوود مقدسی- **مجتبی امیری** و رامین رحمانی- تاثیر آتش سوزی بر ساختار و ترکیب جنگل در جنگلهای استان گلستان (مطالعه موردی: سری ۴ طرح جنگلداری تاویر)- سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی و اکوسیستم های خزری- ۱۳۹۱
۱۱. محمد رستمیان و **مجتبی امیری** ارزیابی وضعیت فعلی بیابانزایی با استفاده از مدل ICD در شهرستان آق قلا . دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری. سمنان، دانشگاه سمنان، ۲۰ و ۲۱ آبانماه ۱۳۹۳
۱۲. **مجتبی امیری**، رضا نقدی و مریم ملاشاهی، تاثیر هیدروپرایمینگ بر جوانه زنی بذور گونه های سوزنی برگ کاج بروسیا و تهران. دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری. سمنان، دانشگاه سمنان، ۲۰ و ۲۱ آبانماه ۱۳۹۳
۱۳. محمد رستمیان، **مجتبی امیری** و محمدرضا یزدانی، مدیریت جامع منابع آب در مناطق خشک و بیابانی. دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری. سمنان، دانشگاه سمنان، ۲۰ و ۲۱ آبانماه ۱۳۹۳
۱۴. **مجتبی امیری** و محمد رستمیان، نقش بادشکن ها در افزایش عملکرد محصولات گیاهی مناطق خشک و نیمه خشک، دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری. سمنان، دانشگاه سمنان، ۲۰ و ۲۱ آبانماه ۱۳۹۳

۱۵. **مجتبی امیری**. روش‌های مطالعه روشنه‌های تاج‌پوشش در جنگل. دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه محقق اردبیلی. ۱۲ و ۱۳ اسفند ۱۳۹۴
۱۶. **مجتبی امیری**. مقایسه وضعیت کمی و کیفی زادآوری طبیعی تیپ‌های خالص و آمیخته راش در طرح جنگلداری شوراب. دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه محقق اردبیلی. ۱۲ و ۱۳ اسفند ۱۳۹۴
۱۷. حمید عرب‌عامری، علیرضا مشکي، مریم ملاشاهی و **مجتبی امیری**. مقایسه وضعیت فاکتورهای شیمیایی خاک در توده‌های خالص و ترکیبی بلوط. دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه محقق اردبیلی. ۱۲ و ۱۳ اسفند ۱۳۹۴
۱۸. سیده مارال مرتضوی، محمد رحیمی، وحید اعتماد و **مجتبی امیری**. پیش‌بینی تغییرات بارش دو دوره ۲۰ ساله آینده با استفاده از مدل ریز مقیاس نمایی LARS-WG و مدل گردش عمومی HadCM3 (مطالعه موردی: ایلام). اولین کنگره علمی-پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط‌زیست ایران. انجمن توسعه و ترویج علوم و فنون بنیادین. شیراز. ۱۳۹۴
۱۹. سیده مارال مرتضوی، محمد رحیمی، وحید اعتماد و **مجتبی امیری**. ارزیابی توانایی مدل LARS-WG در شبیه‌سازی برخی از پارامترهای جوی آینده (مطالعه موردی: ایستگاه کوه‌رنگ). اولین کنگره علمی-پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط‌زیست ایران. انجمن توسعه و ترویج علوم و فنون بنیادین. شیراز. ۱۳۹۴
۲۰. رضا نقدی، حامد یونسی کردخیلی و **مجتبی امیری**. بررسی ویژگی‌های خمیرکاغذ حاصل از جوان چوب با فرایند ارگانوسالو. مجموعه مقالات نخستین همایش ملی چوب و فراورده‌های لیگنوسلولزی. دانشگاه گنبد کاووس. اردیبهست ماه ۱۳۹۴.
۲۱. فرزانه جعفری، داوود کرتولی‌نژاد، **مجتبی امیری**، معصومه شایان‌مهر و محمد اکبریان. بررسی تنوع زیستی پوشش گیاهی در دو منطقه مالچ پاشی شده و شاهد در روستاهای اطراف جاسک. دومین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست، ۱۷ و ۱۸ شهریورماه ۱۳۹۵.
۲۲. فرزانه جعفری، داوود کرتولی‌نژاد، **مجتبی امیری**، معصومه شایان‌مهر و محمد اکبریان. تأثیر مالچ نفتی بر تنوع جوامع ماکروفون خاک در دو فصل پائیز و بهار (مطالعه موردی روستاهای اطراف شهرستان جاسک) همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست، ۱۷ و ۱۸ شهریورماه ۱۳۹۵.
۲۳. صدیقه خداوردی، **مجتبی امیری**، داوود کرتولی‌نژاد و جهانگیر محمدی. تأثیر مشخصه‌های روشنه تاج پوشش بر تجدیدحیات گونه‌های درختی (مطالعه موردی: سری دو جنگل شصت کلاته). اولین همایش ملی صیانت و حفاظت از جنگل‌های ارسباران. ۱۴ و ۱۵ شهریور ۱۳۹۶.
۲۴. صدیقه خداوردی، **مجتبی امیری**، داوود کرتولی‌نژاد و جهانگیر محمدی. تأثیر مشخصه‌های فیزیوگرافی و شکل زمین بر ویژگی‌های روشنه و زادآوری درختان (مطالعه موردی: سری دو جنگل شصت کلاته). اولین همایش ملی صیانت و حفاظت از جنگل‌های ارسباران. ۱۴ و ۱۵ شهریور ۱۳۹۶.
۲۵. **مجتبی امیری**. اهمیت درختان خیلی قطور در ساختار توده‌های جنگلی. سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. ۱۰ و ۱۱ مهرماه ۱۳۹۷.
۲۶. رضا کاغذلو، **مجتبی امیری**، علی‌اصغر ذوالفقاری و داوود مقدسی. وضعیت کمی و کیفی خشک‌دار در یک توده‌ی آمیخته بهره‌برداری نشده بلندمازو-ممرز (جنگل قلعه‌موریان استان گلستان). سیزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران و سومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. ۱۰ و ۱۱ مهرماه ۱۳۹۷.

۲۷. عباس بای، مریم ملاشاهی، هومن روانبخش و **مجتبی امیری**. بررسی پراکنش و ساختار توده های عناب در استان گلستان. پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری. ۱۷ الی ۱۹ بهمن ۱۳۹۷.
۲۸. **مجتبی امیری**. بررسی تنوع ساختاری توده در تیپ‌های مختلف جنگل (سری ۸ طرح جنگلداری زیارت). پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری. ۱۷ الی ۱۹ بهمن ۱۳۹۷.
۲۹. لطیف صفرپور کاکرودی، **مجتبی امیری**، علیرضا مشکی و مریم ملاشاهی. تجدیدحیات درختان در روشنه‌های تاج‌پوشش ۱۰ سال پس از برش تک‌گزینی (مطالعه موردی: پارسل ۳۱۸ جنگل جمند). پنجمین همایش ملی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری. ۱۷ الی ۱۹ بهمن ۱۳۹۷.
۳۰. ابوالقاسم اسحق‌نیموری، هومن روانبخش، **مجتبی امیری** و محمدکیا کیانیان. ارتباط ویژگی‌های فیزیوگرافی و برف و تاثیر آنها بر ساختار توده (مطالعه موردی جنگل لیرسا). اولین کنفرانس بین‌المللی و چهارمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. ۵ و ۶ شهریورماه ۱۳۹۸.
۳۱. **مجتبی امیری**. تغییرات برخی مشخصه های کمی ساختار توده بعد از اجرای یک دوره ۱۰ ساله طرح جنگلداری در سری ۱۴ بندین جنگل گلندرود نوشهر. اولین کنفرانس بین‌المللی و چهارمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. ۵ و ۶ شهریورماه ۱۳۹۸.
۳۲. مجید محمدی، حمیدرضا پورقاسمی و **مجتبی امیری**. پهنه‌بندی حساسیت فرونشست زمین در دشت سمنان با استفاده از مدل خطی تعمیم یافته. دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی (آب، سیل و محیط زیست). دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی (آب، سیل و محیط زیست). ۲۳ آبانماه ۱۳۹۸
۳۳. امیرحسین دوست محمدیان، مجید محمدی، **مجتبی امیری** و محمد کیا کیانیان. ارزیابی تغییرات تراز آب زیرزمینی در دشت سمنان. دومین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی (آب، سیل و محیط زیست). ۲۳ آبانماه ۱۳۹۸.
۳۴. **مجتبی امیری** - یحیی کوچ. تنوع گونه‌های درختی در تیپ‌های جنگلی طرح جنگلداری ول‌افرا استان گلستان. سومین کنفرانس بین‌المللی و ششمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. شهریور ۱۴۰۱.
۳۵. یحیی کوچ - **مجتبی امیری**. ارزیابی وضعیت حاصل خیزی خاک در عرصه های جنگل کاری شده خزری. سومین کنفرانس بین‌المللی و ششمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست. شهریور ۱۴۰۱.

36. Jahangir Mohammadi, Shaban Shataee and Mojtaba Amiri- Investigation on Spatial Distribution of Tree Crown Die Back by Terrain Analysis and GIS- ISPRS , 2007 و کارگروه GIS 86 همایش بین المللی
37. Mojtaba Amiri, Davoud Dargahi, Hashem Habashi and Davoud Azadfar- Structure of Managed (shelterwood System) and Unmanaged Oak Stand in the Loveh Forest, Iran- Tropical Ecology Congress 2007, Dehra Dun, India

#### علائق تحقیقاتی و آموزشی

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| • جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل          | • فنولوژی درختان جنگلی                 |
| • دینامیک توده‌های جنگلی             | • طراحی فضای سبز و سرانه فضای سبز شهری |
| • اکولوژی کمی در اکوسیستم‌های جنگلی  | • طراحی و مهندسی پارکهای ملی و جنگلی   |
| • جامعه‌شناسی گیاهی و بررسی فلورستیک | • اثرات تغییر اقلیم در منابع جنگلی     |
| • تنوع زیستی                         | • تغییرات کاربری اراضی                 |

- ارزیابی محیط‌زیست و زیستگاه‌های حیات‌وحش

#### داور مجلات علمی - پژوهشی

- مجله فناوری چوب و علوم جنگل - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان از ۱۳۸۹ تاکنون
- مجله حفاظت و بهره‌برداری از منابع طبیعی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان از ۱۳۹۰ تاکنون
- مجله انجمن زیست‌شناسی ایران از ۱۳۹۲ تاکنون
- مجله بین‌المللی اکوپرشیا، دانشگاه تربیت مدرس از ۱۳۹۳ تاکنون
- مجله علوم و تکنولوژی محیط‌زیست از ۱۳۹۴ تاکنون
- مجله بین‌المللی بایودایورسیتاس، مالزی، ۲۰۱۷ تاکنون
- مجله جنگل ایران، انجمن جنگلبانی ایران، ۱۳۹۶ تاکنون
- مجله تحقیقات جنگل و صنوبر ایران، ۱۳۹۵ تاکنون
- مجله جنگل و فراورده‌های چوب، دانشگاه تهران، ۱۳۹۵ تاکنون

#### شرکت در کارگاه‌ها آموزشی

- مدرس کارگاه آموزشی جستجوی علمی در منابع الکترونیک - جهاد دانشگاهی استان گلستان - ۱۳۹۰
- کارگاه آموزشی گاه‌شناسی درختی - دانشگاه تهران - ۱۳۸۹
- کارگاه آموزشی آتش‌سوزی جنگلها، چالش‌ها و راهکارها - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۰
- کارگاه آموزشی کاربرد هوش مصنوعی در مدل‌سازی و آمار - دانشگاه فردوسی مشهد - ۱۳۸۹
- کارگاه آموزشی کمی‌سازی و راههای مقابله با دماهای بحرانی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۰
- کارگاه آموزشی مدلهای مدیریت جنگل‌های خزری - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۰
- کارگاه آموزشی جنگل‌شناسی نزدیک به طبیعت - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۱
- کارگاه آموزشی نحوه تدوین استانداردهای ملی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۱
- کارگاه روش‌های تدریس کارآفرینی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان - ۱۳۹۱

#### پایان‌نامه‌ها و رساله‌های تحت راهنمایی و مشاوره:

- استاد راهنما: مقایسه ویژگی‌های کمی و کیفی و سازگاری گونه‌های سوزنی‌برگ و پهن‌برگ جنگل کاری شده در شرق استان گلستان - دانشجوی: آیناز چرکزی - ۱۳۹۵ - خاتمه یافته
- استاد راهنمای دوم: تاثیر مالچ‌پاشی بر پوشش گیاهی و ماکروفون خاک (منطقه مورد مطالعه: شهرستان جاسک) - دانشجوی: فرزانه جعفری - ۱۳۹۵ - خاتمه یافته.
- استاد راهنمای دوم: بررسی رابطه خشکسالی هواشناسی و هیدرولوژیکی در حوزه آبخیز کرخه - دانشجوی: راضیه کوشکی - ۱۳۹۵ - خاتمه یافته



- استاد راهنما: امکان سنجی کاشت بادام در استان اصفهان با استفاده از پارامترهای هواشناسی کشاورزی- دانشجو: رویا رابحی - ۱۳۹۵- خاتمه یافته
- استاد راهنما: بررسی ویژگی های خشکه دار در یک جنگل آمیخته ی ممرز - بلوط (مطالعه موردی : طرح جنگلداری قلعه موریان رامیان، گلستان)- دانشجو: رضا کاغذلو- ۱۳۹۶- خاتمه یافته
- استاد راهنما: مقایسه ویژگی های روشنه تاج پوشش در جنگل های مدیریت شده و نشده (مطالعه موردی : جنگل های ویسر، نوشهر)- دانشجو: لطیف صفریور کاکرودی- ۱۳۹۶- خاتمه یافته.
- استاد راهنما: ارتباط ویژگی های روشنه باخ پوشش با عوامل فیزیوگرافی و تیپ جنگل (مطالعه موردی : سری ۲ جنگل شصت کلاته گرگان)- دانشجو: صدیقه خداوردی- ۱۳۹۶- خاتمه یافته.
- استاد راهنما اول : تاثیر طوفان روی ترکیب و ساختار توده های جنگلی (طرح جنگل داری سری یک دارابکلا)- دانشجو: حمیدرضا احمدی- ۱۳۹۶- خاتمه یافته
- استاد مشاور: مقایسه جنگل های خالص و آمیخته بلندمازو از لحاظ خصوصیات فیزیکو-شیمیایی خاک در جنگل های افراخته استان گلستان- دانشجو: حمیدرضا عرب عامری- ۱۳۹۴- خاتمه یافته
- استاد مشاور: بررسی علل تفاوت میزان زادآوری درختان سرخدار در جنگل های سوادکوه مازندران- دانشجو: محمد درزی بورخانی- ۱۳۹۵- خاتمه یافته
- استاد مشاور: بررسی اثر تغییر اقلیم بر پراکنش جغرافیایی بلوط در جنگلها زاگرس جنوبی- دانشجو: مارال مرتضوی- ۱۳۹۴- خاتمه یافته
- استاد مشاور: بررسی اکولوژی و جامعه شناسی رویشگاه کچف (*Carpinus schuschaensis*) در منطقه نقیبده و مزده ساری، مازندران- دانشجو: محمدرضا برجی- ۱۳۹۶- خاتمه یافته
- استاد مشاور: مقایسه ویژگی های جنگل شناسی و فیزیکوشیمیایی خاک در حفره های جنگل کاری شده ی افراپلت و گیلاس وحشی (مطالعه موردی: جنگل های غرب هراز ، آمل ، مازندران)- دانشجو: عزیزالله هوشمند اهلمی- ۱۳۹۶- خاتمه یافته.
- استاد مشاور: مطالعه شرایط اکولوژیک و وضعیت زادآوری گونه عناب در استان گلستان- دانشجو: عباس بای- ۱۳۹۶- خاتمه یافته
- استاد مشاور: بررسی وضعیت کمی و کیفی خشکه دارها و تاثیر آن بر نوع و کمیت زادآوری در پناهگاه حیات وحش (مطالعه موردی: مازندران -ساری)- دانشجو: کریم شیردال- ۱۳۹۶- خاتمه یافته.
- استاد راهنما دوم: بررسی خسارت برف بر گونه های درختی و ارتباط آن با برخی متغیرهای محیطی در جنگل های هیرکانی (مطالعه موردی : ماشلک، سری لیرسرا). ابوالقاسم اسحق نیموری- ۱۳۹۷- خاتمه یافته.
- استاد راهنما دوم: بررسی تغییرات کمی و کیفی آبهای زیرزمینی (مطالعه موردی: دشت سمنان). امیرحسین دوست محمدیان- ۱۳۹۸- خاتمه یافته
- استاد راهنما اول: بررسی تغییرات گستره جنگل در یک دوره میان مدت با استفاده از سامانه اطلاعات مکانی و طبقه بندی تصاویر ماهواره ای (مطالعه موردی: شهرستان کیاسر، استان مازندران). ایمان روشناس- ۱۳۹۸- خاتمه یافته
- استاد راهنما: فراوانی و تنوع گیاهان چوبی و علفی جنگل ۶ سال پس از طوفان (سری یک طرح جنگلداری دارابکلا ساری). ابراهیم مرتضوی سرخ کلایی. ۱۳۹۹- خاتمه یافته

- معاون دانشکده منابع طبیعی از ۱ شهریور ۱۳۹۷ تاکنون
- مدیر گروه منابع طبیعی از ۱ شهریور ۱۳۹۴ تا ۳۱ مرداد ۱۳۹۶
- مشاور فرهنگی دانشکده منابع طبیعی، مهرماه ۱۳۹۶ تا مهرماه ۱۳۹۷
- نماینده دانشکده منابع طبیعی در شورای پژوهشی دانشگاه سمنان از اسفندماه ۱۳۹۴ تا شهریور ۱۳۹۸
- مسئول پژوهش دانشکده منابع طبیعی از شهریور ۱۳۹۸ تاکنون
- مسئول پیگیری و انعقاد دو تفاهم نامه با اداره کل حفاظت محیط زیست استان سمنان (خردادماه ۱۳۹۴ و ۱۴۰۱)
- مسئول پیگیری و راه‌اندازی خانه محیط زیست در دانشگاه سمنان با همکاری اداره کل محیط زیست استان سمنان (بهمن ماه ۱۴۰۱)
- مدیر پروژه طرح جنگل‌داری دانشجویان گروه جنگل‌داری دانشکده کویرشناسی ۱۳۹۶ الی ۱۳۹۷
- تدریس دروس مختلف رشته‌های علوم و مهندسی جنگل، علوم و مهندسی محیط‌زیست و مهندسی طبیعت در دانشکده‌های کویرشناسی و منابع طبیعی دانشگاه سمنان از مهرماه ۱۳۹۲ تاکنون (شامل ریخت‌شناسی و رده‌بندی گیاهی، درختان و درختچه‌های ایران، جنگل‌شناسی، اکولوژی، آگروفارستری، زیست‌شناسی حیات‌وحش، مناطق حفاظت شده، پارک‌داری)
- نفر اول و برگزیده بیست و هشتمین دوره مسابقات سراسری قرآن دانشجویان در مرحله استانی در رشته مفاهیم قرآنی
- عضو بسیج دانشجویی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- از سال ۱۳۸۴ تاکنون (دارای عضویت فعال از ۱۳۸۷ تاکنون)
- عضو کمیته علمی - نخستین همایش بین المللی آتش سوزی در عرصه های منابع طبیعی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- ۱۳۹۰
- دبیر انجمن علمی جنگلداری- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- ۱۳۹۰، از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱
- نماینده دانشجویان در شورای تعامل دانشگاه و دانشجو سال ۱۳۸۹ - ۱۳۹۰
- عضو کمیته فنی استاندارد ISIRI/TC218 با عنوان چوب و الوار کشور
- دارای مدرک رایانه کار درجه ۱ و ۲ از جهاد دانشگاهی
- آشنایی با نرم افزارهای آماری در رشته های منابع طبیعی و کشاورزی
- تدریس اندازه‌گیری جنگل- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان- ۱۳۹۲
- تدریس در دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان ۸۹-۱۳۸۸
- تدریس دوره آموزشی حریق در جنگلها و مراتع، جهاد دانشگاهی استان گلستان، ۱۳۸۹
- تدریس دوره آموزشی اصول و مبانی حریق، جهاد دانشگاهی استان گلستان، ۱۳۸۹
- استاد راهنمای دانشجویان کارشناسی رشته جنگلداری دانشکده علوم جنگل، ۱۳۸۹

- تهیه آمار اولیه مناطق روستایی حوزه رامیان، علی آباد و گنبد جهت پروژه بزرگ آبرسانی شیرآباد
- تهیه طرح تجدید نظر جنگلداری مبارک آباد مینودشت اسفندماه ۱۳۸۶ لغایت خرداد ماه ۱۳۸۷
- تهیه طرح تجدید نظر جنگلداری گل ریز شهرستان گرگان آبان ماه ۱۳۸۷ لغایت اسفند ماه ۱۳۸۷
- تهیه نقشه مسیر چوب کشی و دپو طرح جنگلداری لوه گرگان تابستان ۱۳۸۷
- تهیه نقشه مسیر چوب کشی و دپو طرح جنگلداری سعدآباد گرگان، بهار ۱۳۸۷
- تهیه طرح تجدیدنظر جنگلداری سری ۸ زیارت گرگان ۱۳۸۹
- همکار طرح جنگلداری چندمنظوره بخش بوشکان و تنگ ارم شهرستان دشتستان، استان بوشهر ۱۳۸۹

بهروز رسانی: ۲۰ دی ماه ۱۴۰۳