

| | | | |
|---|----------------------------|---------------------------|--|
| پست الکترونیکی: Jahede2007@yahoo.com | تلفن همراه: ۰۹۱۱۴۴۵۷۹۲۱ | نام پدر: سید لطیف | نام و نام خانوادگی: جاهده تکیه خواه |
| | | تاریخ تولد: ۱۳۶۲/۰۶/۳۰ | کد ملی: ۳۷۳۰۳۰۲۶۷۱ |

1- درجات علمی فرد به ترتیب از آخرین درجه تحصیلی

| سال اخذ مدرک | کشور | دانشگاه | رشته تحصیلی با ذکر گرایش | مقطع تحصیلی |
|--------------|-------|------------|-----------------------------------|---------------|
| ۱۳۹۹ | ایران | تربیت مدرس | منابع طبیعی تخصص: محیط زیست شهری) | دکتر |
| ۱۳۸۷ | ایران | مازندران | منابع طبیعی | کارشناسی ارشد |
| ۱۳۸۴ | ایران | کردستان | منابع طبیعی | کارشناسی |

علايق تحقيقاتی

- خدمات اکوسیستمی شهری، محیط زیست شهری (آلودگی هوا، آلودگی صوتی، زیبایی شناسی و...)
- سیستم اطلاعات جغرافیایی (نرم افزار GIS، ArcGIS، Global Mapper و...)
- اولویت بندی و سیستم های تصمیم گیری چند معیاره (AHP، ANP و شبکه عصبی، دیماتل، فازی و ..)

جوایز و افتخارات علمی

- پژوهشگر برتر جهاد دانشگاهی در هفته پژوهش سال ۱۴۰۲
- پژوهشگر برتر جهاد دانشگاهی در هفته پژوهش سال ۱۴۰۰
- برگزیده جایزه پایان نامه برتر دانشجویی در سازمان شهرداری ها در سال ۱۳۹۹
- پژوهشگر برتر جهاد دانشگاهی در هفته پژوهش سال ۱۳۹۹
- برگزیده جایزه پژوهشگر برتر دانشجوی دانشگاه تربیت مدرس در سال ۱۳۹۸
- برگزیده جایزه طرح پژوهشی برتر کشوری در سازمان شهرداری ها در هفته پژوهش سال ۱۳۹۸
- برگزیده جایزه پژوهشگر کشوری در جشنواره تجلیل از پژوهشگران کشوری جهاد دانشگاهی در سال ۱۳۹۵
- پژوهشگر برتر جهاد دانشگاهی در هفته پژوهش سال ۱۳۹۶
- پژوهشگر برتر جهاد دانشگاهی در هفته پژوهش سال ۱۳۹۳
- پژوهشگر برتر جهاد دانشگاهی در هفته پژوهش سال ۱۳۹۰
- کسب رتبه دوم استانی در زمینه اختراع و ابتکار در جشنواره جوانان برتر سال ۱۳۹۱

سابقه عضویت در مجامع علمی

- ✚ عضو استعداد های درخشان باشگاه پژوهشگران
- ✚ عضو کارگروه پژوهش استانداری استان کردستان
- ✚ عضو صندوق حمایت از پژوهشگران
- ✚ عضو انجمن متخصصان محیط زیست
- ✚ عضو انجمن ارزیابی محیط زیست ایران
- ✚ عضو انجمن سنجش از دور و GIS ایران
- ✚ عضو اتحادیه انجمنهای علمی منابع طبیعی و محیط زیست ایران
- ✚ عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان

۲- سوابق شغلی فرد به ترتیب از آخرین شغل

| کشور | شهر | نام مؤسسه | مدت | | سمت |
|-------|-------|-----------------------|----------|------------|--|
| | | | از تاریخ | تا تاریخ | |
| ایران | تهران | دانشگاه علم و فرهنگ | ۱۴۰۳ | ادامه دارد | عضو هیات علمی پژوهشی دانشگاه علم و فرهنگ |
| ایران | سنندج | جهاد دانشگاهی کردستان | ۱۴۰۳ | ۱۴۰۲ | عضو هیات علمی گروه سنجش از دور در کشاورزی |
| ایران | سنندج | جهاد دانشگاهی کردستان | ۱۳۹۰ | ۱۴۰۲ | مدیر و عضو مرکز خدمت تخصصی GIS جهاد دانشگاهی کردستان |
| ایران | سنندج | مرکز تحقیقات کشاورزی | ۱۳۸۷ | ۱۳۸۷ | کارشناس GIS (دوره کارورزی) |

۳- سوابق علمی و پژوهشی

الف) تألیف و ترجمه کتاب

| ردیف | عنوان | ناشر | سال | توضیحات |
|------|---|---------------|------|---------|
| ۱ | راهنمای کاربردی ARC GIS9.3 به زبان ساده | جهاد دانشگاهی | ۱۳۹۱ | تالیف |

ب) ثبت اختراع

| | |
|---|---|
| ۱ | ثبت اختراع در زمینه دستگاه سیستم سنجش میزان تاثیر پوشش گیاهی در آلودگی صوتی با شماره ثبت ۹۳۹۲۱ در تاریخ ۱۳۹۶/۰۷/۲۶ و دارای تأییدیه از سازمان پژوهش ها |
| ۲ | ثبت اختراع سیستم سنجش میزان جذب ذرات معلق بر سطح برگ درختان با استفاده از سنجش وزن برگ با شماره ثبت ۹۶۳۲۱ |

ج) مقالات چاپ شده در مجلات

| عنوان مقاله | نام نشریه | نوع امتیاز | سال | شماره | همکاران |
|---|---|-------------|------|---------------|--|
| An investigation on capabilities and potentials of Hasan Abad village for tourism development | specialty journal of geographical and environmental science | ISI | ۲۰۱۹ | گواهی چاپ | Shler Katourani. chia. Sohrabnejad. Jahede Tekyekhah |
| Evaluation of tourism climate comfort in order to attract more tourists Case study: Sanandaj city in Iran | specialty journal of geographical and environmental science | ISI | ۲۰۱۹ | گواهی چاپ | Jahede Tekyekhah , Shler Katourani. chia. Sohrabnejad |
| Optimal location of temporary accommodation of injuries caused by natural disasters in Kamyaran city | International Journal of Engineering and Technology | ISI | ۲۰۱۹ | Vol.11 (2) | Jahede Tekyekhah , Shler Katourani. chia. Sohrabnejad |
| Species-related difference to noise reduction between trees in urban forest: the Abidar Forest Park (case study) | SOUND & VIBRATION | ISI | ۲۰۱۹ | گواهی چاپ | Tekyekhah Jahede, Seyed Mohsen Hosseini, jalil alavi, abbas Esmaili sari |
| ایجاد درآمدهای جدید و پایدار برای شهرداری ها (مطالعه موردی: شهرداری سنندج) | فصلنامه مدیریت راهبردی | علمی پژوهشی | ۱۴۰۲ | گواهی چاپ | صلاح الدین قسیم، سیروان صیدی، جاوده تکیه خواه |
| بهینه سازی هزینه های زنجیره تأمین با در نظر گرفتن کیفیت و طول زمان سفارش | فصلنامه مدیریت راهبردی | علمی پژوهشی | ۱۴۰۱ | انتشار آنلاین | صلاح الدین قسیم، جاوده تکیه خواه |
| شناسایی و برنامه ریزی استراتژیک ارتقاء توان روستاهای دارای نقش مرکزیت در راستای توسعه منطقی (مطالعه موردی: شهرستان سروآباد استان کردستان) | جغرافیا و توسعه | علمی پژوهشی | 1400 | شماره ۶۰ | سعدی محمدی، جاوده تکیه خواه، شلیر کاتورانی |
| بررسی زیبایی شناسی گونه های درختی فضای سبز شهری (مطالعه موردی: پارک جنگلی آبدرد سنندج) | علوم و تکنولوژی محیط زیست | علمی پژوهشی | 1400 | گواهی چاپ | جاوده تکیه خواه، سید محسن حسینی |

| | | | | | |
|--|---|-------------|-------------|------------------|---|
| | | | | | |
| بررسی نقش گونه‌های درختی فضای سبز شهری در تعدیل دما و رطوبت نسبی محیط پیرامونی (مطالعه موردی: پارک جنگلی آبیدر سنندج) | بوم شناسی چنگل های ایران | علمی پژوهشی | 1399 | انتشار آنلاین | جاهده تکیه خواه، سید محسن حسینی |
| ارزیابی آلودگی صوتی ناشی از ترافیک شهری | مطالعات شهری | علمی پژوهشی | ۱۳۹۷ | دوره ۸ شماره ۳۲ | جاهده تکیه خواه، شلیر کاتورانی |
| ارزیابی توان اکولوژیکی توسعه گردشگری با رویکرد تلفیقی AHP و GIS در محور گردشگری قشلاق سنندج | مجله محیط زیست و مهندسی آب | علمی پژوهشی | ۱۳۹۷ | دوره ۴ شماره ۱ | جاهده تکیه خواه، سید محسن حسینی |
| راهبردهای توسعه فضای سبز شهری سنندج با استفاده از مدل SWOT | فصل نامه جغرافیا و برنامه ریزی شهری چشم انداز زاگرس | علمی پژوهشی | ۱۳۹۶ | دوره ۹ شماره ۳۳ | محمدآزاد احمدی؛ جاوده تکیه خواه؛ آزاده معارفی |
| زون بندی تفرجی پارک جنگلی حسن آباد | مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست | علمی پژوهشی | ۱۳۹۶ | گواهی چاپ | پروین دشتی، ایرج حسن زاد، مهرداد خان محمدی، جاوده تکیه خواه |
| ارزیابی قابلیت های توسعه گردشگری پارک جنگلی آبیدر با استفاده از مدل ترکیبی -swot ANP | گردشگری شهری | علمی پژوهشی | ۱۳۹۴ | گواهی چاپ | جاهده تکیه خواه، اکبر نجفی، آزاد اصغری |
| تعیین قابلیت توان طبیعت گردی سامان عرفی قوری قلعه با تاکید بر فاکتور منابع آبی | اکوسیستم های طبیعی ایران | علمی پژوهشی | زمستان ۱۳۹۳ | دوره ۵ شماره ۴ | جاهده تکیه خواه، زینب خلیلی؛ جعفر اولادی قادیکلایی؛ سید محمد حسینی نصر؛ |
| ارزیابی تفرجی با مدل ارتقاء یافته تجزیه و تحلیل سیستمی و سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: پارک جنگلی شوراب - خرم آباد) | فصلنامه سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی | علمی پژوهشی | ۱۳۹۳ | سال پنجم شماره ۱ | محبوبه یاراحمدی، جعفر اولادی قادیکلایی، جاوده تکیه خواه* |

| | | | | | |
|---|--------------------------------------|------------------|---------------------|------------------|---|
| ارقای مدل تجزیه و تحلیل سیستمی ارزیابی توان تفرجی پارک جنگلی مخمل کوه خرم آباد با استفاده از عامل منابع آبی | تحقیقات جغرافیایی | علمی پژوهشی | پاییز ۱۳۹۲ | سال ۲۸ شماره ۳ | فریبا اسماعیل پور، جاehده تکیه خواه |
| بررسی آسیب شناسی پارک ها و فضاها ی سبز تفریحی شهر سنندج | پژوهشهای راهبردی امنیت و نظم اجتماعی | علمی پژوهشی | پاییز و زمستان ۱۳۹۲ | سال دوم، شماره ۶ | جاehده تکیه خواه، شیرین رمانی، حمیدرضا مجردی |
| ارزیابی توان اکوتوریسم و برنامه ریزی توسعه پایدار گردشگری در پارک جنگلی آبیدر سنندج | فصلنامه مطالعات شهری | علمی پژوهشی | تابستان ۱۳۹۱ | دوره ۱، شماره ۳ | جاehده تکیه خواه، محمد آزاد احمدی |
| بررسی آگاهی و نگرش گردشگران بازدید کننده از پارک آبیدر پیرامون لزوم حفاظت محیط زیست منطقه. | دو فصلنامه محیط زیست و توسعه | (علمی - ترویجی) | پاییز و زمستان ۱۳۹۱ | سال سوم، شماره ۶ | جاehده تکیه خواه، محمد ازاد احمدی |
| بررسی توان تفرجی پارک جنگلی آبیدر با استفاده از GIS | فصلنامه پژوهش های محیط زیست | علمی پژوهشی | بهار و تابستان ۱۳۸۹ | دوره ۱، شماره ۱ | جاehده تکیه خواه، محمد حسینی نصر، جعفر اولادی |

د) مقاله های ارائه شده در همایش های علمی

| عنوان مقاله | عنوان همایش | برگزار کننده | چکیده/کامل | تاریخ و محل |
|---|--|-----------------------|------------|-------------|
| بررسی نگرش و رضایت مندی شهروندان از توسعه بام سبز شهری (مطالعه موردی: شهر سنندج) | بررسی نگرش و رضایت مندی شهروندان از توسعه بام سبز شهری (مطالعه موردی: شهر سنندج) | بین المللی | تهران | ۱۴۰۱ |
| مکان یابی استقرار بام سبز در شهر سنندج در محیط GIS | مکان یابی استقرار بام سبز در شهر سنندج در محیط GIS | بین المللی | همدان | ۱۴۰۱ |
| هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهش ها و نوآوری های علوم کشاورزی و محیط زیست | هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهش ها و نوآوری های علوم کشاورزی و محیط زیست | بین المللی | تهران | ۱۴۰۱ |
| هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهش ها و نوآوری های علوم کشاورزی و محیط زیست | هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهش ها و نوآوری های علوم کشاورزی و محیط زیست | بین المللی | تبریز | ۱۴۰۰ |
| بررسی اثرات تغییر اقلیم جهانی بر بارش با استفاده از روش من کندال (استان کرمانشاه) | سومین کنفرانس ملی هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | جهاد دانشگاهی کردستان | کامل | ۱۳۹۸ |

| | | | | |
|------|------|-----------------------------|--|---|
| ۱۳۹۸ | کامل | جهاد دانشگاهی کردستان | سومین کنفرانس ملی هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | بررسی تغییرات رسوبدهی ویژه در دوره زمانی قبل و بعد از اجرای عملیات آبخیزداری با کمک GIS |
| ۱۳۹۸ | کامل | جهاد دانشگاهی کردستان | سومین کنفرانس ملی هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | بررسی خشکسالی حوزه قزل اوزن با استفاده از روش RDI |
| ۱۳۹۸ | کامل | دانشکده منابع طبیعی ساری | کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی | اثرات زیست محیطی بام‌های سبز در معماری پایدار |
| ۱۳۹۶ | کامل | دانشگاه آزاد سنندج | چهارمین همایش ملی انرژی محیط زیست کشاورزی و معماری پایدار | مکان یابی بهینه محل های اسکان موقت آسیب دیدگان ناشی از بلایای طبیعی شهر کامیاران |
| ۱۳۹۶ | کامل | دانشگاه آزاد سنندج | چهارمین همایش ملی انرژی محیط زیست کشاورزی و معماری پایدار | کاربرد زمین آمار در پهنه بندی شدت های خشکسالی مطالعه موردی (حوزه آبخیز دریاچه ارومیه واقع در استان کردستان) |
| ۱۳۹۵ | کامل | سنندج | دومین همایش هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | تحلیل روند پدیده گرد و غبار در استان کردستان |
| ۱۳۹۵ | کامل | سنندج | دومین همایش هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | تحلیل روند پدیده گرد و غبار با تاکید بر فلزات سنگین در استان کردستان |
| ۱۳۹۵ | کامل | جزیره قشم | اولین کنگره بین المللی گردشگری | ارزیابی قابلیت های توسعه توریسم جزیره قشم با استفاده از مدل ترکیبی swot-ANP |
| ۱۳۹۴ | کامل | مشهد | نخستین کنگره بین المللی کاربرد فن اوری های نوین در مطالعات جغرافیایی | پیش بینی خشکسالی حوضه آبخیز دریاچه ارومیه واقع در استان کردستان با استفاده از شبکه عصبی |
| ۱۳۹۴ | کامل | مشهد | نخستین کنگره بین المللی کاربرد فن اوری های نوین در مطالعات جغرافیایی | تحلیل مکانی بیماری های هموفیلی، تالاسمی ماژور و PKU در استان کردستان با استفاده از GIS |
| ۱۳۹۳ | کامل | دانشگاه تهران | دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در «جغرافیا و گردشگری» | رتبه بندی اثرات زیست محیطی انواع فعالیت های گردشگری جنگل جهت تدوین و تحلیل استراتژی های مدیریتی (مطالعه موردی: پارک جنگلی آبیدر در شهرسنندج) |
| ۱۳۹۳ | کامل | دانشگاه تهران | همایش ملی دانشجویی جنگل | ارزیابی زیست محیطی پارک جنگلی آبیدر |

| | | | | |
|---------------|------|---|---|---|
| ۱۳۹۲ | کامل | دانشگاه تهران | نخستین همایش ملی مدیریت یکپارچه شهری و نقش آن در توسعه پایدار | ارزیابی تقاضای تفریحی گردشگران پارک جنگلی توس نوذر در سنندج |
| مهر ۱۳۹۰ | کامل | دانشگاه آزاد اسلامی سنندج | اولین کنفرانس ملی عمران شهری | ارزیابی توان فضای سبز پارک جنگلی آبیدر با استفاده از GIS |
| مهر ۱۳۹۰ | کامل | دانشگاه آزاد اسلامی سنندج | اولین کنفرانس ملی عمران شهری | توسعه فضاهای سبز شهری سنندج گامی در راستای توسعه پایدار شهری |
| تیر ۱۳۹۰ | کامل | دانشگاه آزاد همدان | کنفرانس ملی گردشگری و توسعه پایدار همدان | بررسی تقاضای تفریحی پارک جنگلی حسن آباد |
| تیر ۱۳۹۰ | کامل | دانشگاه آزاد همدان | کنفرانس ملی گردشگری و توسعه پایدار همدان | بررسی توان تفریح پارک حسن آباد |
| تیر ۱۳۹۰ | کامل | دانشگاه آزاد همدان | کنفرانس ملی گردشگری و توسعه پایدار همدان | راهکارهای توسعه گردشگری روستای نگل |
| تیر ۱۳۹۰ | کامل | دانشگاه آزاد همدان | اولین کنفرانس ملی عمران شهری | ارزیابی توان فضای سبز پارک جنگلی آبیدر با استفاده از GIS |
| اردیبهشت ۱۳۹۱ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم‌های طبیعی | بررسی توزیع زمانی و مکانی در صد وقوع و فراوانی خشکسالی ها و ترسالی‌های ۳۵ سال اخیر سنندج |
| اردیبهشت ۱۳۹۱ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم‌های طبیعی | ارزیابی توان اکولوژیک شهرستان مریوان جهت توسعه فعالیت‌های گردشگری با استفاده از مدل SWOT |
| اردیبهشت ۱۳۹۱ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم‌های طبیعی | بررسی آرا و نیازهای تفریحی بازدیدکنندگان (مطالعه موردی پارک آبیدر واقع در شهرستان سنندج) |
| اردیبهشت ۱۳۹۱ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم‌های طبیعی | بررسی میزان آگاهی مردم در رابطه با پدیده گرد و غبار در سال‌های اخیر (مطالعه موردی: استان کردستان) |
| اردیبهشت ۱۳۹۱ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم‌های طبیعی | بررسی اقلیم آسایشگری شهرستان سنندج به منظور جذب گردشگر بیشتر |

| | | | | |
|------------------|------|--|--|--|
| اردیبهشت ۱۳۹۱ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم‌های طبیعی | بررسی روند تعداد روزهای همرا با گرد و غبار (مطالعه موردی: استان کردستان) |
| اردیبهشت ۱۳۹۱ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم‌های طبیعی | ارزیابی توان اکولوژیکی حوزه آبخیز قشلاق از نظر کاربری توریسم با استفاده از GIS |
| اردیبهشت ۱۳۸۷ | کامل | دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری | اولین کنفرانس بین المللی تغییر اقلیم و اکوسیستم های خزری | بررسی اقلیم با استفاده از چندین روش متفاوت اقلیمی و تأثیر آن بر صنعت گردشگری در پارک جنگلی آبیدر |
| تیر ۱۳۸۷ | کامل | دانشگاه مازندران | اولین کنفرانس بین المللی تغییرات زیست محیطی خزری | تعیین درصد تاج پوشش درختی از نظر کاربری تفرج |
| اردیبهشت ۱۳۸۵ | کامل | سنندج | کنفرانس منطقه ای هفته منابع طبیعی | فرهنگ سازی و راهکارهای مناسب جهت جلوگیری از تخریب محیط زیست |
| بهار ۱۳۸۶ | کامل | اداره میراث فرهنگی سقز | همایش منطقه ای کرفتو و گردشگری | جاذبه های طبیعی شهرستان دیواندره و صنعت گردشگری |
| ۲۵ اسفند ۱۳۹۰ | کامل | سقز | اولین همایش نقش جغرافیا در برنامه ریزی محیطی | توسعه گردشگری شهری با استفاده از مدل SWOT |

| ردیف | عنوان طرح | سمت در طرح (مجری - همکار) | کارفرما | سال خاتمه |
|------|---|---------------------------|-------------------------------------|-----------|
| ۱. | بررسی درآمد پایدار شهرداری ها(شهر سنندج) | مجری طرح | شهرداری سنندج | ۱۴۰۲ |
| ۲. | امکانسنجی روف گاردن در شهر سنندج | مجری طرح | شهرداری سنندج | ۱۴۰۲ |
| ۳. | ارزیابی گونه‌های درختی فضای سبز شهرسنندج بر اساس خدمات اکوسیستمی | مجری طرح | سازمان زیباسازی شهر سنندج | ۱۴۰۱ |
| ۴. | شناسنامه تقسیمات سیاسی شهرستان های قروه- مریوان- بیجار | همکار طرح | استانداری | ۱۴۰۲ |
| ۵. | تدوین سند توسعه اجتماعی فرهنگی استان کردستان | مجری | استانداری استان کردستان | ۱۳۹۹ |
| ۶. | بررسی راهکارهای کاهش گرد و غبار در اماکن مسقف عمومی و خصوصی شهر سنندج | همکار طرح | استانداری | ۱۳۹۹ |
| ۷. | شناخت راهبرد و راهکارهای عملی ارتقا نقش روستاهای داری مزیت برای توسعه و توازن منطقه ای شهرستان سروآباد | مجری | سازمان برنامه و بودجه استان کردستان | ۱۳۹۸ |
| ۸. | شناخت راهبرد و راه کارهای عملی جهت پیشگیری جرایم حوزه منابع آب و کاهش اثرات بحران آب در شهرستان سنندج | مجری | دادگستری استان کردستان | ۱۳۹۸ |
| ۹. | تهیه بسته های سرمایه گذاری گردشگری روستای گردشگری نوره | مجری | میراث فرهنگی | 1401 |
| ۱۰. | ارزیابی آلودگی صوتی ناشی از ترافیک شهری و تأثیر آن بر سطح اضطراب شهروندان شهر سنندج با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در سال ۱۳۹۵ | مجری | علوم پزشکی کردستان | ۱۳۹۶ |
| ۱۱. | استقرار سامانه GIS خطوط گازرسانی منطقه نایسر سنندج | مجری | شرکت گاز استان کردستان | ۱۳۹۶ |
| ۱۲. | تحلیل مکانی سرطان های دستگاه گوارش از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۳ در سطح استان کردستان با استفاده از GIS | همکار طرح | علوم پزشکی کردستان | ۱۳۹۵ |
| ۱۳. | تهیه نقشه جامع شهرستان بیجار در محیط GIS | همکار طرح | | ۱۳۹۲ |
| ۱۴. | ارزیابی اثرات خشکسالی هواشناسی دریاچه | مجری | معاونت پژوهش و فناوری جهاد | ۱۳۹۴ |

| | | | |
|------|---|----------------|--|
| | ارومیه و ارائه راهکارهای مدیریتی با استفاده از GIS | | دانشگاهی تهران |
| ۱۳۹۳ | مکانیابی بهینه محل های اسکان موقت آسیب دیدگان ناشی از بلایای طبیعی و انسانی شهر سقز با استفاده از GIS | مجری | سازمان هلال احمر استان کردستان |
| ۱۳۹۳ | مکانیابی بهینه محل های اسکان موقت آسیب دیدگان ناشی از بلایای طبیعی و انسانی شهر بانه با استفاده از GIS | مجری | سازمان هلال احمر استان کردستان |
| 1393 | مکان یابی مناطق مستعد جهت اسکان موقت ناشی از بلایای طبیعی شهر کامیاران | مجری | سازمان هلال احمر استان کردستان |
| ۱۳۹۳ | مکان یابی مناطق مستعد جهت اسکان موقت ناشی از بلایای طبیعی شهر سنندج | مجری | سازمان هلال احمر استان کردستان |
| ۱۳۹۴ | ایجاد بسته های گردشگری قابل ارائه به سرمایه گذاران بخش خصوصی در صلوات اباد سنندج | مجری | سازمان میراث فرهنگی استان کردستان |
| 1397 | توانمند سازی زنان سرپرست خانوار در استان کردستان | همکار طرح | اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کردستان |
| ۱۳۹۰ | طرح بررسی پوشش گیاهی ایستگاه خامسان در شهرستان کامیاران) | انفرادی | اداره کل منابع طبیعی استان کردستان |
| ۱۳۹۱ | بررسی اثرات خشکسالی های اخیر بر پتانسیل منابع آب ها سطحی و زیرزمینی استان کردستان مطالعه موردی: حوزه آبریز قزل اوزن | همکار اصلی طرح | آب منطقه ای استان کردستان |
| ۱۳۹۲ | بررسی اثرات تغییر اقلیم جهانی بر بارش با تاکید بر تحلیل سری های زمانی | همکار اصلی طرح | شرکت آب منطقه ای استان کرمانشاه |
| ۱۳۹۰ | طرح جامع بررسی روابط متقابل فعالیت های کشاورزی و منابع آب (کارگروه پژوهش، آمار و فناوری اطلاعات معاونت برنامه ریزی استانداری کردستان) | همکار اصلی طرح | مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان |
| ۱۳۹۱ | بررسی رابطه حفاظت و توسعه شهری با تأکید بر هویت شهری | همکار اصلی طرح | دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج |
| ۱۳۹۰ | بررسی و بیان روش های صرفه جویی در انرژی و استفاده از انرژی تجدید پذیر در ساختمان ها | همکار اصلی طرح | دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج |
| 1391 | پهنه بندی شدت فرسایش و بار رسوب در حوزه آبخیز قشلاق با استفاده از مدل | همکار اصلی طرح | دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج |

| | | | AVSWAT | |
|------|------------------|-------------------|---|----|
| ۱۳۹۰ | دانشگاه مازندران | همکار اصلی طرح | احداث بازارچه های صنایع دستی و گردشگری در استان کرمانشاه | ۲۸ |
| ۱۳۹۰ | دانشگاه مازندران | همکار اصلی طرح | احداث بازارچه های صنایع دستی و گردشگری در استان زنجان | ۲۹ |

سوابق تدریس

| ردیف | رشته تدریس | سال تدریس | محل تدریس |
|------|-------------------------------------|---------------|--|
| ۱ | GIS | ۱۳۸۷ | شرکت محیط زیست و توسعه پایدار ۳ دوره |
| ۲ | GIS | ۱۳۸۹ الی ۱۳۹۸ | جهاد دانشگاهی واحد سنندج |
| ۳ | GIS | ۱۳۹۳ الی ۱۳۹۵ | دانشگاه تربیت مدرس (دوره های کوتاه مدت) |
| ۴ | GIS | ۱۳۸۹ الی ۱۳۹۳ | کارکنان اداره کل محیط زیست استان کردستان |
| ۶ | شناخت منابع طبیعی | ۱۳۸۸ الی ۱۳۸۹ | دانشگاه کردستان (یک ترم) |
| ۷ | شناخت منابع طبیعی | ۱۳۸۸ الی ۱۳۹۲ | دانشگاه پیام نور واحد سنندج |
| ۸ | سنجش از دور | ۱۳۹۰ الی ۱۳۹۳ | دانشگاه پیام نور واحد سنندج |
| ۹ | آمایش سرزمین | ۱۳۸۹ الی ۱۳۹۳ | دانشگاه پیام نور واحد سنندج |
| ۱۰ | شناخت منابع طبیعی | ۱۳۸۹ الی ۱۳۹۳ | دانشگاه پیام نور واحد سنندج |
| ۱۱ | GIS | ۱۳۸۹ الی ۱۳۹۲ | اداره کل فنی و حرفه ای استان کردستان |
| ۱۲ | کارتوگرافی و عملیات کارتوگرافی | ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۶ | دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج |
| ۱۳ | نقشه برداری و عملیات نقشه برداری | ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۶ | دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج |
| ۱۴ | شناخت جنگل ها و مراتع | ۹۳-۱۳۹۲ | دانشگاه علمی کاربردی سنندج |
| ۱۵ | GIS | ۱۳۹۲ تا کنون | دانشگاه علمی کاربردی سنندج |

سابقه شرکت در کارگاهها و دورههای آموزشی

| ردیف | نام کارگاه یا همایش | واحد برگزار کننده | مدت زمان دوره |
|------|---|--|---------------|
| | اندنوت | جهاد دانشگاهی | ۴ ساعت |
| ۱ | ارزیابی و برنامه ریزی منابع آب به کمک مدل weap | همایش هیدرولوژی مناطق نمیه خشک | ۲۵ |
| ۱ | سومین همایش ملی آسیبهای پنهان | معاونت فرهنگی جهاد دانشگاهی واحد کردستان | ۱۲ ساعت |
| ۲ | آموزش GIS | جهاد دانشگاهی | ۴۰ ساعت |
| ۳ | GPS | جهاد دانشگاهی | ۱۸ ساعت |

| | | | |
|----|-------------------------|--------------------------------------|----------|
| ۴ | طراحی فضای سبز | سازمان فنی و حرفه ای | ۱۲۰ ساعت |
| ۵ | کارآفرینی | جهاد دانشگاهی | ۷۰ ساعت |
| ۶ | نقشه برداری | سازمان نظام مهندسی | ۳۰ ساعت |
| ۷ | باغبانی | سازمان فنی و حرفه ای | ۱۷۰ ساعت |
| ۸ | کارگاه اصلاح الگوی مصرف | انجمن زنان راه سبز | ۱۸ ساعت |
| ۹ | شیوه های نوین تدریس | اداره کل فنی و حرفه ای استان کردستان | ۱۵۰ ساعت |
| ۱۰ | آموزش SPSS | جهاد دانشگاهی | ۳۰ ساعت |

سردبیری و عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی و همایش:

| عنوان نشریه یا همایش | سردبیری و عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی ، داوری مقالات |
|--|--|
| سومین کنفرانس ملی هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | دبیر کمیته اجرایی |
| دومین کنفرانس ملی هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | دبیر کمیته اجرایی |
| مجله علمی پژوهشی اکوسیستم های طبیعی ایران | داوری مقالات |
| مجله علمی پژوهشی فصلنامه سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی | داوری مقالات |
| اولین و دومین همایش کنفرانس هیدرولوژی مناطق نیمه خشک، اولین و دومین کنفرانس محیط زیست و توسعه پایدار | عضو کمیته علمی |
| دومین همایش کنفرانس هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | عضو کمیته علمی |
| دومین همایش ملی تحقیقات منابع طبیعی ایران با محوریت علوم جنگل | داوری مقالات |
| اولین همایش کنفرانس هیدرولوژی مناطق نیمه خشک | داوری مقالات |
| دومین، سومین و چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاهشناسی درختی | داوری مقالات |

