

به نام خدا

الهام یوسفی رویات ایمیل: e_yusefi_31@birjand.ac.ir

زمینه های مطالعاتی: ارزیابی و آمایش - مکانیابی - برنامه ریزی محیط زیست - فضای شهری - ارزیابی اثرات - اکولوژی سیمای سرزمین.

سوابق تحصیلی:

کارشناسی مهندسی فضای سبز - دانشگاه تهران (۱۳۸۸)، معدل: ۱۶/۳۷

کارشناسی ارشد برنامه ریزی، مدیریت و آموزش محیط زیست - دانشگاه تهران (۱۳۹۰) - معدل ۱۸ / ۱۸

دکتری برنامه ریزی محیط زیست (۱۳۹۵) - دانشگاه تهران - معدل:

گواهینامه های تخصصی - علمی اخذ شده:

- ✓ مدرک تافل زبان دانشگاه تهران.
- ✓ گواهی گذراندن دوره ی GIS پیشرفته از جهاد دانشگاهی.
- ✓ گواهی گذراندن دو دوره جستجوی منابع الکترونیکی و اطلاعاتی پایگاه های تخصصی در دانشگاه تهران.
- ✓ گواهی گذراندن دوره ی "کمی سازی ساختار لندسکیپ" با استفاده از نرم افزار FRAGSTATS در دانشگاه تهران.
- ✓ عضو انجمن ارزیابی محیط زیست ایران.
- ✓ عضو کمیته پژوهشی اداره کل محیط زیست خراسان جنوبی.
- ✓ برگزاری کارگاه ارزیابی اثرات در اداره کل محیط زیست استان.
- ✓ گواهی گذراندن کارگاه آشنایی با روش های تحقیق کیفی. دانشگاه پیام نور خراسان جنوبی.
- ✓ گواهی گذراندن کارگاه آشنایی با نرم افزارهای مدیریت آموزشی تحت وب.
- ✓ گواهی گذراندن کارگاه روش تدریس در دانشگاه بیرجند

طرح های پژوهشی:

- ✓ مجری طرح: وضعیت محیط زیست انسانی استان خراسان جنوبی . ۱۳۹۴. اداره کل محیط زیست خراسان جنوبی.
- ✓ مجری طرح : گزارش وضعیت پسماند های پزشکی و وابسته استان خراسان جنوبی . ۱۳۹۴. اداره کل محیط زیست خراسان جنوبی.
- ✓ همکاری در طرح آمایش محیط زیست استان خراسان جنوبی .

مقالات پژوهشی:

- ۱- مکانیابی و تحلیل تناسب فضای سبز شهری با در نظر گرفتن اصول اکولوژیک (مطالعه موردی پارک های محله ای شهر بیرجند)-مجله ی علمی پژوهشی محیط شناسی دانشگاه تهران سال سی و هشتم، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۱.
- ۲- تحلیل وضعیت اکولوژیک فضای سبز شهر بیرجند با تاکید بر وضعیت پارکهای محله ای و منطقه ای) - مجله ی علمی پژوهشی فضای جغرافیایی، سال چهاردهم شماره ۴۶- دانشگاه اهر-تابستان ۱۳۹۳، صص ۹۵-۱۱۱.
- ۳- تناسب فضایی- مکانی فضای سبز شهری در مقیاس منطقه ای (مطالعه موردی پارک های منطقه ای شهر بیرجند)- مجله ی علمی پژوهشی تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی دانشگاه خوارزمی تهران، سال چهاردهم شماره ۳۳- تابستان ۱۳۹۳، صص ۹۱-۱۰۸.
- ۴- تحلیل پایداری پارک های منطقه ای با استفاده از سامانه ی اطلاعات جغرافیایی(مطالعه موردی شهر جیرفت)- مجله ی علمی پژوهشی جغرافیا و برنامه ریزی دانشگاه تبریز- سال ۱۹، شماره ۵۲، ۱۳۹۴، صص ۲۵۷-۲۷۶.
- ۵- تحلیل اکولوژیک ساختار فضای سبز شهر جیرفت با استفاده از متریک های سیمای سرزمین،مجله ی علمی پژوهشی آمایش محیط، سال ششم شماره ۲۵، تابستان ۱۳۹۳.
- ۶- تدوین راهبردی مدیریتی به کمک روش نوین ارزیابی آسیب پذیری اکوسیستم های تالابی(مطالعه نمونه: تالاب جفاخور)، فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست. ۱۳۹۶. دوره نوزدهم، ویژه نامه شماره ۵. صفحات ۳۷۸-۳۹۱
- ۷- برنامه ریزی استراتژیک آموزشی گروه محیط زیست دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران، نشریه علمی پژوهشی محیط زیست طبیعی دانشگاه تهران. دوره ۶۸، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۴، صفحه ۲۰۱-۲۱۲ .
- ۸- تحلیل تناسب پارک های محله ای با استفاده از GIS (مطالعه موردی: شهر جیرفت)، فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، ۱۳۹۴.
- ۹- رفع مشکل استقلال عوامل و عدم قطعیت در ارزیابی توان کشاورزی با استفاده از روش ANPFUZZY (مطالعه موردی حوضه آبخیز بیرجند)، محیط شناسی، ۱۳۹۵. دوره ۴۲ شماره ۳. صص: ۶۰۵-۶۲۴.
- ۱۰- کاربرد الگوریتم های تکاملی در مسائل تخصیص کاربری زمین. فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست. ۱۳۹۵. در نوبت چاپ.
- ۱۱- ارزیابی توان کاربری اراضی شهری با استفاده از روش DEMATEL-ANPFUZZY . نشریه محیط زیست طبیعی. ۱۳۹۶. دوره ی ۷۰ شماره ۴. صفحات: ۹۸۳-۹۷۱.
- ۱۲- کارایی الگوریتم جستجوی گرانشی نسبت به تخصیص چند هدفه سرزمین در به گزینی کاربری کشاورزی حوضه آبخیز بیرجند. مجله علمی ژوهشی جغرافیای طبیعی، دانشگاه تهران، زمستان ۹۷.

13- Regional Plan in Bahnamirrural District through Environmental Planning Process- Open Journal Of Ecology.2017.Vol 7.Nov 11.PP 605-619.

14- Changes of green areas in Jiroft City Emphasis on quantitative environmental indices, Indian Journal of Scientific Research, 2014.

15- Urban land use suitability analysis using evolutionary algorithm and weighted linear combination (WLC) method. International Journal of Humanities and Cultural Studies.2015. Volume 2 Issue 3.

مقالات ارائه شده در همایش های ملی و بین المللی

- ۱- ارزیابی شاخص عملکرد گونه های مناسب برای توسعه کمربند سبز برای کاهش میزان آلودگی صوتی- ۱۳۹۰- پنجمین همایش مهندسی محیط زیست- دانشگاه تهران
- ۲- بررسی نحوه استفاده از روش گیاه پالائی برای کاهش آلودگیهای رواناب شهری-۱۳۸۹- چهارمین همایش مهندسی محیط زیست- دانشگاه تهران
- ۳- تئوری ها ، روش ها و استراتژی ها برای برنامه ریزی پایدار منظر شهری- ۱۳۹۰- پنجمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست-دانشگاه تهران.
- ۴- اصول سیستم فضای سبز شهری و ملاک های مکانیابی آن-۱۳۹۰- پنجمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست- دانشگاه تهران.
- ۵- هیدرو لوژی اکوسیستم های بیابانی و پاسخ گیاه به پالس های بارش در این اکوسیستم ها-۱۳۸۹- اولین همایش ملی کویر فرصت ها و تهدیدات-دانشگاه بیرجند.
- ۶- شبکه های اکولوژیک : ابزاری برای برنامه ریزی مناطق پایدار-۱۳۹۰- پنجمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست- دانشگاه تهران
- ۷- ارزیابی آلودگی خاک به فلزات سنگین از طریق ارتباط میان ورود آلودگی و جذب سطحی خاک-۱۳۸۹- چهارمین همایش مهندسی محیط زیست- دانشگاه تهران
- ۸- رژیم های بارش در اکوسیستم های خشک و نیمه خشک و اثرات آن روی اجزاء اکوسیستم-۱۳۸۹- چهارمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست-دانشگاه تهران.
- ۹- تاثیر گونه های درختچه ای روی حاصلخیزی خاک، رواناب، رسوب و احیای زمین های بیابانی در اکوسیستم های خشک- ۱۳۸۹- چهارمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست-دانشگاه تهران.
- ۱۰- تاثیر گونه های گیاهی روی حاصلخیزی خاک در اکوسیستم های خشک-۱۳۸۹- اولین همایش ملی کویر فرصت ها و تهدیدات
- ۱۱- توسعه صنایع روستایی در مناطق خشک و نیمه خشک، کمک به رفع فشار محیطی و رونق اقتصادی- کنفرانس ملی فرصت ها و محدودیت های سرمایه گذاری در حوزه صنعت خراسان جنوبی.۱۳۹۶.دانشگاه صنعتی بیرجند.
- ۱۲- جایگاه ارزش ها، مشارکت و گفتمان در ارزیابی های محیط زیستی- چهارمین کنفرانس بین المللی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست پایدار. ۱۳۹۶. موسسه علوم و تحقیقات خوارزمی. شیراز.

۱۳- جایگاه مشارکت مردمی و معرفی مدلی جهت به کارگیری آن در مدیریت سوانح- دهمین کنگره انجمن ژئوپلیتیک و دومین همایش جغرافیا و برنامه ریزی مناطق مرزی ایران، "ژئوپلیتیک و توسعه ی محلی و منطقه ای رویکردی در پایداری شرق ایران". ۱۳۹۷. دانشگاه بیرجند.

* گواهی مقاله ی برتر از چهارمین همایش روز ملی محیط زیست دانشگاه تهران.

سوابق تدریس:

تدریس در دانشگاه پیام نور بیرجند از سال ۹۰ تا کنون

تدریس در دانشکده محیط زیست دانشگاه بیرجند - استادیار پایه ۲ گروه محیط زیست.

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: ارزیابی تناسب فضایی - مکانی فضای سبز شهری با در نظر گرفتن اصول اکولوژیک (مطالعه موردی: شهر بیرجند)

عنوان تز دکتری: بسط الگوریتم های فرا ابتکاری در ارزیابی تناسب کاربری زمین