

مهدی ضیائی
مربی
دانشکده: هنر
گروه: باستان شناسی



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۰	مهندسی عمران-نقشه برداری	خواجه نصیرالدین طوسی
کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	شهرسازی-برنامه ریزی شهری	تهران
دکتری	۱۴۰۰	شهرسازی	تربیت مدرس

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشکده هنر	عضو هیات علمی	رسمی آزمایشی	تمام وقت	۱۰

سوابق اجرایی

- مسئول مرکز نوآوری و شتابدهی دانشگاه بیرجند
- ریاست دانشکده هنر دانشگاه بیرجند
- معاون آموزشی دانشکده هنر دانشگاه بیرجند
- مسوول کارآفرینی و استعدادهای درخشان دانشکده هنر
- مدیرعامل سازمان نوسازی و بهسازی بافت فرسوده شهرداری بیرجند
- مدیریت طرح و برنامه شهرداری بیرجند
- عضو کمیسیون زیباسازی شهرداری بیرجند
- مشاور شهرداری بیرجند در امور سیستم یکپارچه شهرسازی شهرداری
- مشاور مدیر عامل سازمان نوسازی و بهسازی بافت فرسوده
- عضو نظام مهندسی معدن خراسان جنوبی در رشته مهندسی نقشه برداری

- عضو نظام مهندسی عمران خراسان جنوبی در رشته های مهندسی نقشه برداری و شهرسازی
- کارشناس رسمی دادگستری در رشته امور ثبتی و نقشه برداری

- عضو کارگروه بررسی مطالعات پروژه طرح آمایش استان خراسان جنوبی
- عضو کارگروه بررسی تدوین سند چشم انداز شهر بیرجند ۱۴۰۰

جوایز و تقدیر نامه ها

- مربی نمونه دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۸۶-۸۷
- مربی نمونه دانشکده هنر دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۸۷-۸۸
- مدرس نمونه دانشکده هنر دانشگاه بیرجند در سال تحصیلی ۸۹-۹۰
- رتبه نخست مسابقات دانشجویان عمران سراسر کشور سال ۱۳۷۹
- طرح برگزیده احیا بافت فرسوده بیرجند سال ۱۳۸۵

موضوعات تدریس تخصصی

گروه مهندسی شهرسازی:

- ۱- اصول و مبانی برنامه ریزی شهری
- ۲- آمار و روشهای کمی در برنامه ریزی شهری
- ۳- زبان تخصصی
- ۴- سیستمهای اطلاعات جغرافیایی GIS در شهرسازی

گروه باستان شناسی:

- ۱- طراحی و ترسیم مدارک باستان شناسی، نقشه برداری و نقشه خوانی
- ۲- هندسه مناظر و مرایا
- ۳- جغرافیای تاریخی ایران
- ۴- باستان شناسی ایران در آغاز شهر نشینی
- ۵- زبان تخصصی

گروه فرش و صنایع دستی و هنر اسلامی:

- ۱- روش تحقیق

۲- کامپیوتر

گروه جغرافیا:

۱- مبانی سیستم اطلاعاتی جغرافیایی (GIS)

۲- تکنیک های برنامه ریزی شهری

۳- برنامه ریزی شهری در ایران

۴- کاربرد GIS در برنامه ریزی شهری

۵- نقشه برداری

گروه عمران:

۱- نقشه برداری

۲- راهسازی

۳- مبانی معماری و برنامه ریزی شهری

گروه محیط زیست:

۱- مبانی GIS

۲- سنجش از دور

گروه زمین شناسی

۱- نقشه برداری زیرزمینی

۲- سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS

فعالیت های علمی و اجرایی

- عضو کمیته علمی همایش ملی هنر اسلامی آبانماه ۱۳۹۰
- عضو کمیته اجرایی اجرایی بیست هفتمین دوره مسابقات منطقه ای قرآن کریم
- عضو کمیته اجرایی یازدهمین المپیاد فرهنگی. رزشی دانشجویان دانشگاه های کشور

مقالات در همایش ها

۱. مهدی ضیائی، مرتضی علی آبادی، فهم یازشو در معماری ایرانی اسلامی، کاربست رهیافت و روش پدیدارشناسی، اولین کنفرانس ملی معماری، شهرسازی، هنر، طراحی صنعتی، ساخت و فناوری حکمت بنیان، شماره صفحات ۵-۰، تبریز، ۲۰۲۴ ۱۲ ۱۲.
۲. مهدی ضیائی، مرتضی علی آبادی، تحلیلی بر ارتباط مفهوم مراتب ادراک با مراتب فهم اثر معماری اسلامی، اولین کنفرانس ملی معماری، شهرسازی، هنر، طراحی صنعتی، ساخت و فناوری حکمت بنیان، شماره صفحات ۰-۰.

۵. تبریز، ۲۰۲۴، ۱۲، ۱۲.

۳. مهدی ضیائی، ناهید موسوی، بررسی کاربردی تحلیلگر فضایی و انالیز سه بعدی سیستم اطلاعات مکانی در گمانه زنی کاوشهای باستان شناسی، همایش ملی باستان شناسی ایران، شماره صفحات ۳۴۲-۳۴۳، بیرجند، ۲۰۱۳، ۵۵، ۵۸.
۴. مهدی ضیائی، ابوالفضل شهباز، زارعی ایمان، کاربرد سنجش از دور در مطالعات کیفیت هوا، اولین همایش ملی-دانشگاهی کاربرد فناوریهای نوین در علوم و مهندسی محیط زیست، شماره صفحات ۲۹-۳۷، ۲۰۱۲، ۵۵، ۲۷.
۵. مهدی ضیائی، وازگان شهرسازی سبک تهران و بازشناسی تاثیرات آن در تحولات کالبدی عصر قاجار، همایش ملی هنر اسلامی - دانشگاه بیرجند، شماره صفحات ۱۲۳-۱۲۳، بیرجند، ۲۰۱۱، ۱۱، ۵۲.
۶. مهدی ضیائی، مفهوم هویت در شهرسازی و بررسی عوامل تفاوت بنیادی شهرسازی اسلامی و معاصر ایران، همایش ملی هنر اسلامی - دانشگاه بیرجند، شماره صفحات ۱۲۴-۱۲۴، بیرجند، ۲۰۱۱، ۱۱، ۵۲.
۷. مهدی ضیائی، فاطمه حاجی زاده، بررسی کاربرد قابلیت‌های داده های سنجش از دور در نظام برناه ریزی کالبدی و زیست محیطی، دومین همایش ملی جغرافیا و برنامه ریزی شهری فضای جغرافیایی، رویکرد آمایشی و مدیریتی، شماره صفحات ۱-۶، تهران، ۲۰۱۱، ۱۱، ۵۶.
۸. مهدی ضیائی، فاطمه حاجی زاده، طراحی و اجرای سیستم اطلاعات کاربردی جهت مکانیابی محل دفن مواد زائد جامد شهری با استفاده از مدل‌های فازی، ژنتیک و وزنهای نشانگر مبتنی بر توسعه پایدار (شهر بیرجند، همایش توسعه شهری پایدار، شماره صفحات ۱-۶، تهران، ۲۰۱۰، ۱۱، ۲۳).
۹. مهدی ضیائی، فاطمه حاجی زاده، استفاده از سنجش از دور جهت آشکارسازی پوشش گیاهی و بررسی و پایش تغییرات طیفی آنها، چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، شماره صفحات ۱-۶، تهران، ۲۰۱۰، ۱۰، ۳۰.
۱۰. مهدی ضیائی، فاطمه حاجی زاده، طراحی و ایجاد سیستم اطلاعات جغرافیایی کاربردی جهت مکانیابی محل دفن مواد زائد جامد شهری با استفاده از مدل فازی، چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، شماره صفحات ۱-۶، تهران، ۲۰۱۰، ۱۰، ۳۰.
۱۱. مهدی ضیائی، فاطمه حاجی زاده، مروری بر ارزیابی اثرات زیست محیطی، چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، شماره صفحات ۱-۶، تهران، ۲۰۱۰، ۱۰، ۳۰.
۱۲. مهدی ضیائی، فاطمه حاجی زاده، انرژی زیست توده و محیط زیست، همایش ملی بیوانرژی، شماره صفحات ۱-۶، تهران، ۲۰۱۰، ۱۰، ۱۴.
۱۳. مهدی ضیائی، سیدسعیدرضا احمدی زاده، فاطمه حاجی زاده، کاربرد سنجش از دور در مطالعات کویر شناسی و ارائه روش جدید در تهیه نقشه پهنه بندی کویر با استفاده از تصاویر ماهواره، اولین همایش ملی کویر، فرصتها و تهدیدات و تاثیر آن بر امنیت پایدار، شماره صفحات ۱-۶، بیرجند، ۲۰۱۰، ۰۷، ۰۷.
۱۴. مهدی ضیائی، صدیقه سادات نبوی، سیدسعیدرضا احمدی زاده، تعیین معیارهای موثر در کاربری کشاورزی به روش دلفی (شهرستان کاشمر، همایش ملی ژئوماتیک ۸۹، شماره صفحات ۱-۶، تهران، ۲۰۱۰، ۰۵، ۰۹).
۱۵. مهدی ضیائی، تهیه مدل منطقه ای با استفاده از فناوری سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی استان خراسان جنوبی، امنیت انسانی در غرب آسیا، شماره صفحات ۹۵-۹۵، بیرجند، ۲۰۰۸، ۱۱، ۲۶).
۱۶. مهدی ضیائی، علی زارعی، غازان خان و جایگاه او در نظام معماری و شهرسازی دارالملک تبریز، گردهمایی مکتب هنری تبریز در دوره ایلخانی و آل جلایر، شماره صفحات ۷۲-۷۲، تبریز، ۲۰۰۸، ۰۵، ۲۱.

مقالات در نشریات

۱. مهدی ضیائی، سیدسعیدرضا احمدی زاده، میر عطفه، تعیین مدل پهنه بندی اکولوژیکی مناطق مستعد احیا بیابان با استفاده از منطق فازی (مطالعه موردی دشت سیستان)، خشکبوم، شماره ۱، شماره صفحات ۵-۱۳، ۲۰۱۳، ISC.
۲. مهدی ضیائی، سیدسعیدرضا احمدی زاده، فاطمه حاجی زاده، به کارگیری و بررسی تطبیقی مدل‌های تحلیل سلسله مراتبی و فازی در تناسب اراضی (نمونه موردی شهرک صنعتی بیرجند، جغرافیا و توسعه ناحیه ای، مجلد ۹، شماره ۱۸، شماره صفحات ۷۴-۹۱، ۲۰۱۲، ISC).
۳. مهدی ضیائی، سیدسعیدرضا احمدی زاده، فاطمه حاجی زاده، ارائه مدل جدید تلفیقی مکانیابی مبتنی بر منطق فازی و تحلیل سلسله مراتبی در محیط جی ای اس، پژوهشهای محیط زیست، شماره ۴، شماره صفحات ۵۷-۵۷، ISC، ۲۰۱۱، ۷۶.

پایان نامه‌ها

۱. جایگاه مفاهیم و نقوش هنر اسلامی در آلمان های منتخب شهری مشهد در سال های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۹ هجری شمسی
۲. تحلیل روند تغییرات فضای سبز شهری و پارکها و نیازسنجی فضاهای جدید با استفاده از تکنیک فازی و

- سنجش از دور در محیط سیستم اطلاعات جغرافیایی
۳. بررسی تاثیر خشکسالی بر روند تغییرات پوشش گیاهی در دشت بیرجند با استفاده از داده های بارندگی و تصاویر ماهواره های Landsat و IRS
 ۴. ارزیابی وضعیت پایداری طرحهای توسعه شهری با استفاده از منطق فازی و تحلیل سلسله مراتبی در سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: طرح آماده سازی پادگان بیرجند)
 ۵. تعیین مدل پهنه بندی اکولوژیکی مناطق مستعد بیابانزدایی با استفاده از متد فازی و Kriging در محیط GIS (مطالعه موردی: شهرستان زابل)
 ۶. تعیین اولویت کاربری کشاورزی مبتنی بر روش دلفی و منطق فازی (مطالعه موردی: منطقه کاشمر)
 ۷. مکان یابی مراکز توسعه مبتنی بر اصول توسعه پایدار با استفاده از متد فازی و AHP در محیط GIS (مطالعه موردی: شهرستان بیرجند)

کتابها

-
۱. راهنمای جامع تحلیلگر فضایی سیستم اطلاعات جغرافیایی