



بسمه تعالی

## ۱- اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمد هممتی

تاریخ تولد: ۱۳۵۲/۸/۶

محل تولد: تهران

وضعیت تأهل: متاهل

آدرس محل کار: تهران، اتوبان خلیج فارس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یادگار امام خمینی (ره)،

مجتمع دانشگاهی یادگار امام، دانشکده علوم پایه، گروه جغرافیای طبیعی و برنامه‌ریزی شهری

تلفن: ۸-۵۵۲۲۹۲۰۰

همراه: ۰۹۱۲۳۴۵۴۷۸۸

(پست الکترونیکی): moh\_hemmati2051@yahoo.com

## ۲- سوابق تحصیلی

مقطع	نام دانشگاه	رشته	تاریخ اخذ مدرک
دیپلم	دبیرستان اسدآبادی منطقه ۱۱ تهران	علوم تجربی	۱۳۷۰
کارشناسی	دانشگاه تهران	مهندسی منابع طبیعی (محیط طبیعی)	۱۳۷۵
کارشناسی ارشد	دانشگاه تهران	مهندسی مدیریت منابع آب	۱۳۷۹
دکتری	دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات	علوم و مهندسی برنامه‌ریزی منابع آب و GIS	۱۳۸۶

### عنوان پایان‌نامه کارشناسی ارشد:

بررسی رابطه رسوبدهی حوزه‌های آبخیز با لیتولوژی و عوامل بارش موثر (مطالعه موردی حوزه‌های آبخیز قم و قره‌چای، دریاچه ارومیه و مرکزی مازندران)

### عنوان تز دکتری:

تعیین بهترین شاخص فرسایندهی انرژی جنبشی باران در سه منطقه جغرافیایی در ایران

### ۳- سوابق شغلی

- ۱-۳- کارشناس طرح ملی برآورد رسوبدهی و تهیه نقشه تولید رسوب کشور در مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری به مدت ۲ سال (۱۳۷۹ - ۱۳۷۶)
- ۲-۳- همکار طرح ملی تعیین بهترین شاخص فرسایندهی باران در ایران، مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری به مدت ۵ سال (۱۳۸۵-۱۳۹۰)
- ۳-۳- همکاری با شرکت مهندسی مشاور آبخیزداران البرز به عنوان کارشناس ارشد آبخیزداری به مدت ۳ سال (۱۳۷۹ - ۱۳۷۶)
- ۴-۳- کارشناس مطالعات در مهندسی مشاور سنجش از دور به مدت ۲ سال (۱۳۷۹ - ۱۳۸۰)
- ۵-۳- مدرس و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری از سال ۱۳۸۱ تا کنون و تدریس در دروس ذیل:
  - ۱- نقشه خوانی
  - ۲- نقشه ها و نمودارهای ژئومرفولوژی
  - ۳- کارتوگرافی
  - ۴- تفسیر عکس های هوایی و سنجش از دور (RS)
  - ۵- نقشه برداری
  - ۶- نقشه برداری تکمیلی
  - ۷- کاربرد آمار و سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در برنامه ریزی شهری (درس دوره کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری)
  - ۸- سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) (درس دوره کارشناسی ارشد مدیریت شهری)
  - ۹- سمینار مسائل جاری کلان شهرها (درس دوره کارشناسی ارشد مدیریت شهری)
  - ۱۰- اصول برنامه ریزی فرهنگی (درس دوره کارشناسی ارشد مدیریت شهری)
  - ۱۱- هیدرولوژی آبهای سطحی (درس دوره کارشناسی ارشد گرایش های اقلیم و ژئومرفولوژی)
  - ۱۲- کاربرد جغرافیا در برنامه ریزی محیطی (درس دوره کارشناسی ارشد گرایش های اقلیم و ژئومرفولوژی)
  - ۱۳- آمار و کاربرد نرم افزار Spss (درس دوره کارشناسی ارشد گرایش های اقلیم و ژئومرفولوژی)
  - ۱۴- مبانی هیدرولوژی
  - ۱۵- هیدرولوژی کاربردی
  - ۱۶- هیدرولوژی شهری
  - ۱۷- منابع و مسائل آب در ایران
  - ۱۸- حفاظت خاک
  - ۱۹- آبخیزداری
  - ۲۰- مناطق خشک ایران

- ۲۱- جغرافیای خاک‌ها
- ۲۲- جغرافیای زیستی
- ۲۳- جغرافیای آب‌ها
- ۲۴- جغرافیای آب‌های ایران
- ۲۵- مکتب‌ها و نظریه‌های جغرافیایی
- ۲۶- روش تحقیق
- ۲۷- تنظیم شرایط محیطی
- ۲۸- برنامه‌ریزی و مدیریت محیطی (رشته شهرسازی)
- ۲۹- اقتصاد شهری (رشته شهرسازی)
- ۳۰- بوم‌شناسی، برنامه‌ریزی و طراحی محیطی (رشته شهرسازی)
- ۳۱- انسان، طبیعت، معماری (رشته معماری)
- ۳۲- طرح روستا (رشته معماری)
- ۳-۶- مدرس مدعو، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، برای تدریس در درس:
- ۱- فناوری‌های جغرافیایی (RS و GIS) در برنامه‌ریزی روستایی (درس دوره دکتری برنامه‌ریزی روستایی)
- ۲- تحلیل فضایی داده‌های آب و هواشناسی با سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)

#### ۴- عضویت در مجامع علمی

- ۴-۱- عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری
- ۴-۲- عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
- ۴-۳- عضو انجمن آبخیزداری ایران
- ۴-۴- عضو انجمن سیستم‌های سطوح آبخیزداری ایران
- ۴-۵- عضو انجمن جغرافی‌دانان ایران
- ۴-۶- عضو کمیته فنی بررسی و تایید مطالعات مناطق چهارگانه تحت حفاظت سازمان حفاظت از محیط زیست به عنوان مدیریت طرح
- ۴-۷- عضو کمیته داوران و هیئت رئیسه اولین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی، برگزار شده توسط دانشگاه آزاد اسلامی شهرری در آبان ماه ۱۳۸۸
- ۴-۸- عضو کمیته داوران فصلنامه علمی پژوهشی فضای جغرافیایی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهر، از سال ۱۳۹۲ تا کنون
- ۴-۹- عضو کمیته مشاوران شورای عالی جنگل و مرتع، سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور، جهت تهیه شرح خدمات جدید مطالعات آبخیزداری، سال ۱۳۸۹-۱۳۹۰
- ۴-۱۰- عضو کارگروه پشتیبانی فنی و اجرایی پروژه طرح جامع و پایلوت مدیریت آب و خاک سد مخزنی البرز، سال ۱۳۸۸-۱۳۸۹

- ۴-۱۱- عضو کمیته کارشناسان ملی همکار با مهندسين مشاور شرکت آلمانی DFS، طرح پایلوت مدیریت جامع آب و خاک سد البرز، سال ۱۳۸۴-۱۳۸۶
- ۴-۱۲- نماینده گروه جغرافیای طبیعی در اتاق فکر دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری
- ۴-۱۳- عضو کمیته داوران همایش چالش‌ها و راهبردهای ساماندهی و صیانت حریم در مناطق کلان‌شهری با تاکید بر حریم کلان‌شهر تهران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری، اسفند ماه سال ۱۳۹۱
- ۴-۱۴- عضو کمیته داوران علمی دومین کنفرانس بین‌المللی رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی، (Emerging Trends in Energy Conservation - ETEC)، دانشگاه تهران، دوازدهم و سیزدهم اسفند ماه سال ۱۳۹۱
- ۴-۱۵- عضو کمیته داوران علمی اولین کنفرانس ملی هیدرولوژی مناطق نیمه خشک با محوریت هیدروکلیماتولوژی، سندج، ۳ تا ۵ اردیبهشت ۱۳۹۲.
- ۴-۱۶- عضو کمیته داوران علمی دومین کنفرانس بین‌المللی رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی، (Emerging Trends in Energy Conservation - ETEC)، دانشگاه تهران، یازدهم و دوازدهم اسفند ماه سال ۱۳۹۲.
- ۴-۱۷- عضو کمیته داوران نشریه الکترونیکی بین‌المللی پژوهشی - تحلیل منابع آب و توسعه (IBWRD) از سال ۱۳۹۳ تا کنون.
- ۴-۱۸- عضو همکاران داور مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهرداری شهر تهران، داور طرح ساماندهی امکان‌سنجی ساماندهی حمل و نقل و ترافیک راسته مبلمان و لوازم اداری واقع در محدوده خیابان حافظ، شمال میدان حسن آباد، سال ۱۳۹۴
- ۴-۱۹- عضو کارگروه اقتصاد منابع طبیعی، محیط زیست و آب، مرکز ملی مطالعات راهبردی کشاورزی و آب اتاق بازرگانی ایران، سال ۱۳۹۵.
- ۴-۲۰- عضو کمیته علمی سومین همایش ملی چالش‌ها و راهبردهای صیانت و توسعه پایدار حریم مناطق کلان شهری با تاکید بر حریم پایتخت در واحد یادگار امام خمینی (ره) شهرری، سال ۱۳۹۶.

## ۵ - مهارت‌ها

- ۵-۱- مسلط بر نرم افزارهای عمومی و تخصصی منابع طبیعی و هیدرولوژی
- ۵-۲- مسلط بر نرم افزارهای تخصصی گرافیکی
- ۵-۳- آشنایی کامل با نرم افزار Arc GIS، SDR Map، EDRISI و NV
- ۵-۴- تسلط کامل بر کامپیوتر (سخت افزار و نرم افزار)
- ۵-۵- میزان آشنایی با زبان خارجی

مکالمه	نوشتن	خواندن	زبان
خوب	خوب	عالی	انگلیسی

## ۶- سایر فعالیت‌ها

ارائه خدمات مشاوره و راهنمایی در خصوص انجام پایان‌نامه‌های دانشجویی مقطع کارشناسی ارشد در رشته‌های:

- ۱-۶- منابع طبیعی، گرایش آبخیزداری
- ۲-۶- منابع طبیعی، گرایش محیط زیست
- ۳-۶- منابع طبیعی، گرایش بیابان‌زدایی و تغذیه مصنوعی سفره‌های آب زیرزمینی
- ۴-۶- جغرافیای طبیعی گرایش اقلیم و خشکسالی
- ۵-۶- جغرافیای طبیعی گرایش ژئومرفولوژی
- ۶-۶- جغرافیای طبیعی، گرایش مدیریت اکوتوریسم (طبیعت‌گردی)
- ۷-۶- جغرافیای انسانی، گرایش برنامه‌ریزی شهری
- ۸-۶- جغرافیای انسانی، گرایش برنامه‌ریزی روستایی
- ۹-۶- جغرافیای انسانی، گردشگری
- ۱۰-۶- مدیریت، گرایش مدیریت شهری

## ۷- سوابق حرفه‌ای و تحقیقاتی

کارفرما	عنوان پروژه
شرکت جایکای ژاپن	کارشناس ملی، تهیه طرح مطالعه آبخیزداری برای رودخانه کارون جهت آژانس همکاری‌های بین‌المللی ژاپن (JICA)
وزارت کشاورزی افغانستان	کارشناس و مدیر مطالعات هواشناسی، هیدرولوژی آبهای سطحی و زیرزمینی پروژه مطالعات طرح بیابان‌زدایی زرنج، استان نیمروز افغانستان، سال ۱۳۸۳
شهرداری منطقه ۲۲ تهران	مدیر بخش مطالعات و کارشناس تهیه طرح توجیهی آبخیزداری منطقه ۲۲ شهرداری تهران
شهرداری منطقه ۲۲ تهران	مدیر بخش مطالعات و کارشناس مطالعات طرح تفصیلی _ اجرایی آبخیزداری شهرداری منطقه ۲۲ تهران، حوزه آبخیز کن _ وردیج واریش در تراز ارتفاعی ۱۴۰۰ تا ۱۸۰۰ متر
شهرداری منطقه ۲۲ تهران	مدیر بخش مطالعات و کارشناس مطالعات طرح توسعه و بهسازی پارک چیتگر
شهرداری منطقه ۵ تهران	مدیر بخش مطالعات و کارشناس مطالعات طرح جامع توسعه و احیاء منابع محیطی اراضی مشرف به منطقه ۵ شهرداری

کارفرما	عنوان پروژه
شهرداری منطقه ۵ تهران	مدیر بخش مطالعات و کارشناس مطالعات تهیه طرح تفصیلی پارک طبیعت کوهسار
شهرداری منطقه ۲۲ تهران	مدیر بخش مطالعات و کارشناس مطالعات تهیه طرح پرورشی احیایی پارک جنگلی خرگوش دره
شهرداری منطقه ۲۲ تهران	مدیر پروژه و کارشناس مطالعات طرح مدیریت فضای سبز جنگلی لتمان کن
شهرداری منطقه ۲۲ تهران	مدیر پروژه مطالعات تهیه طرح کاشت ارتفاعات ۱۴۰۰ تا ۱۸۰۰ متر شهرداری منطقه ۲۲ تهران
شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران	کارشناس مطالعات شناخت پتانسیلهای متوسط برقایی در حوزه آبخیز دریای خزر
مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر	مدیر پروژه و کارشناس مطالعات توجیهی آبخوانداری حوزه‌های فرعی دشتهای کناری حاشیه رودخانه مند در استان بوشهر
مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر	مدیر پروژه مطالعات مهار و بهره برداری از سیلاب رودخانه مند در استان بوشهر
سازمان حفاظت از محیط زیست	کارشناس نظارت بر انجام مطالعات طرح‌های جامع مدیریت محیط‌های طبیعی و تنوع زیستی ، دفتر زیستگاه‌ها و امور مناطق سازمان حفاظت محیط زیست، ریاست جمهوری
منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس	مدیر بخش مطالعات و کارشناس مطالعات هیدرولوژی و کنترل سیلاب سایت ۳ پارس جنوبی ( بندر مقام )
منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس	مدیر پروژه و کارشناس مطالعات هیدرولوژی و کنترل سیلاب سایت ۲ پارس جنوبی ( اختر )
شهرداری منطقه ۲ تهران	مدیر پروژه و کارشناس مطالعات طرح جامع توسعه و احیاء منابع محیطی اراضی مشرف به منطقه ۲ شهرداری تهران
شهرداری منطقه ۲ تهران	مدیر پروژه مطالعات طرح توسعه و بهسازی بوستان جنگلی گلستان
شهرداری منطقه ۲ تهران	مدیر پروژه مطالعات طرح احداث بوستان سنگ در منطقه ۲ شهرداری تهران
شهرداری منطقه ۲ تهران	مدیر پروژه مطالعات طرح احداث پارک گردشگری ایرانشناسی در ارتفاعات منطقه ۲ شهرداری
شرکت سرمایه گذاری سایپا	مدیر پروژه طرح احداث مجموعه تفریحی تجاری پاسارگاد شمال مجموعه متروکه کارخانجات گونی بافی قائم شهر

کارفرما	عنوان پروژه
شهرداری مشهد	مدیر پروژه و کارشناس مطالعات طرح جامع توسعه و احیاء منابع محیطی اراضی جنوبی مشرف به شهر مشهد
شهرداری مشهد	مدیر پروژه و کارشناس مطالعات طرح جامع توسعه و احیاء منابع محیطی اراضی شمالی مشرف به شهر مشهد
بانک جهانی	جانشین تیم لیدر و کارشناس ملی طرح جامع مدیریت منابع آب و خاک البرز با مشارکت شرکت آلمانی DFS
شهرداری منطقه ۱۹ تهران	مدیر پروژه طرح توسعه و احیاء بوستان شریعتی منطقه ۱۹ شهرداری تهران
شهرداری منطقه ۱۳ تهران	مدیر پروژه و کارشناس تلفیق طرح توسعه و بهسازی پارک جنگلی سرخه حصار منطقه ۱۳ شهرداری تهران
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان بوشهر	مدیر پروژه و کارشناس مطالعات جامع و تهیه طرح پارک جنگلی چاه کوتاه بوشهر
UNDP	کارشناس طرح جامع مدیریت یکپارچه منابع طبیعی کشور (پروژه Menarid)
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان لرستان	مدیر پروژه مطالعات تفصیلی اجرایی آبخیزداری حوزه آبخیز امیران پلدختر
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان لرستان	مدیر پروژه مطالعات تفصیلی اجرایی آبخیزداری حوزه آبخیز دومرود لرستان
سازمان امور عشایر استان مرکزی	مدیر پروژه مطالعات تکمیلی امکان‌سنجی و ساماندهی عشایر ایل کله کوهی ساوه
اداره کل منابع طبیعی استان تهران	مدیر مطالعات پروژه طرح جامع حفاظت و احیاء منابع طبیعی شمال تهران و شمیرانات (البرز جنوبی)
اداره کل منابع طبیعی استان تهران	کارشناس مطالعات محیط طبیعی پروژه کمربند حفاظتی محدوده پلاک‌های شهرستان تهران
شرکت آذر سیمرغ پاسارگاد	مدیر بخش مطالعات منابع طبیعی پروژه طرح جامع احداث منطقه نمونه گردشگری سد امند تبریز
سازمان بنادر و کشتیرانی	کارشناس مطالعات هیدرولوژی و فرسایش و رسوب، پروژه پایش و مطالعات شبیه سازی بخش‌هایی از سواحل استان‌های سیستان و بلوچستان و بوشهر، سال ۱۳۸۸
سازمان میراث فرهنگی و گردشگری استان سمنان	کارشناس مطالعات پایه مطالعات طرح جامع گردشگری استان سمنان سال ۱۳۹۱

کارفرما	عنوان پروژه
شرکت سهامی شیلات ایران اداره کل بنادر و سواحل	کارشناس مطالعات هیدرولوژی و فرسایش و رسوب، پروژه مطالعات مرحله اول و دوم در بندر صیادی گواتر سال ۱۳۸۸
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان تهران	کارشناس و ناظر عالی آبخیزداری مطالعات طرح حفظ و صیانت دامنه‌های جنوبی البرز، سال ۱۳۹۱
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان تهران	مجری مطالعات طرح جنگلداری چند منظوره شهرستان‌های دماوند و فیروزکوه، طرح ملی صیانت از جنگل‌های زاگرس، جنوب و مرکزی سال ۱۳۹۴
شهرداری منطقه ۴ تهران	کارشناس و مدیر مطالعات منابع محیطی طرح مدیریت بهره‌وری پارک جنگلی لویزان و تلو سال ۱۳۹۳
اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان تهران	ناظر عالی آبخیزداری اجرای پروژه‌های عملیات مکانیکی آبخیزداری در حوزه‌های آبخیز کوهسار، انبار نفت، حصارک، درکه، دربند و گلابدره سال ۱۳۹۳
شهرداری منطقه ۱ تهران	مدیر مطالعات طبیعی منابع محیطی مدیریت پرورشی بوستان‌های چهار گانه منطقه یک شهرداری تهران (آبک، نیلوفر، گلابدره و کف الشهداء) سال ۱۳۹۴
شهرداری منطقه ۴ تهران	مدیر مطالعات طبیعی منابع محیطی طرح مدیریت پرورشی بوستان یاس جنوبی سال ۱۳۹۴
شهرداری منطقه ۲۲ تهران	مدیر مطالعات طبیعی منابع محیطی طرح مدیریت پرورشی بوستان چیتگر سال ۱۳۹۵
سازمان آب و برق استان خوزستان	مطالعات پتانسیل یابی تخصیص منابع آب با رویکرد کاهش مصرف آب در طرح‌های توسعه آبی‌پروری در کل حوزه استان خوزستان با تاکید بر مدلسازی GIS سال ۱۳۹۶

#### ۸- مقالات و طرح‌های پژوهشی:

- ۸-۱- بررسی رابطه رسوبدهی حوزه های آبخیز با لیتولوژی و عوامل بارش موثر، همایش ملی مدیریت اراضی- فرسایش خاک و توسعه پایدار، ۱۳۸۰، اراک - ایران.
- ۸-۲- نقش و جایگاه آبخیزداری در تامین منابع آب مناسب در کشاورزی، فصلنامه میراب، ۱۳۸۴.
- ۸-۳- مدیریت منابع آب در نواحی خشک ساحلی جنوب ایران، مطالعه موردی سایت سوم پارس جنوبی، دومین کنفرانس مدیریت منابع آب، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشکده مهندسی عمران، ۱۳۸۵، اصفهان- ایران.
- ۸-۴- ارزیابی روش های مختلف تعیین شدت خشکسالی و انتخاب مناسبترین روش برای کشور ایران، مجله تخصصی گیاه و زیست بوم، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی شهر ری، ۱۳۸۶.



- ۸-۵- تعیین عوامل موثر در مکان یابی مناطق مناسب تغذیه سفره‌های آب زیر زمینی، کنفرانس بین المللی دید گاه های جهانی در محیط زیست و منابع آب، برگزار کننده انجمن مهندسين سيويل آمريكا (ASCE)، ۲۰۰۶، دهلی نو، هندوستان.
- ۸-۶- تعیین ضریب بار کف منطقه‌ای با استفاده از مدل پسیاک تغییر یافته (MPSIAC) و تجزیه و تحلیل منحنی سنجه رسوب، پنجمین کنگره بین المللی انجمن های فعال اروپایی در حفاظت خاک، ۲۰۰۷، پالمو، ایتالیا.
- ۸-۷- تعیین بهترین شاخص فرساینده‌گی باران در اقلیم نیمه خشک سرد ایران (مطالعه موردی ایستگاه تحقیقات حفاظت خاک کبوده علیا - کرمانشاه)، چهارمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران- مدیریت حوزه آبخیز، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران، اسفند، ۱۳۸۶
- ۸-۸- تعیین شاخص فرساینده‌گی مناسب باران در اقلیم نیمه خشک سرد ایران، مطالعه موردی استان کرمانشاه، مجله علمی پژوهشی مهندسی و مدیریت آبخیز، ۱۳۸۸.
- ۸-۹- مدیریت آبیاری فضاهای سبز شهری به منظور ارتقاء راندمان بهره‌برداری از منابع آب خام، دومین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری، بهمن، ۱۳۸۹
- ۸-۱۰- مدیریت فرسایش خاک در اراضی کشاورزی با استفاده از نقشه‌های دقیق هم‌فرسای باران، (مطالعه موردی ایستگاه تحقیقات پخش سیلاب سهرین قره‌چریان، استان زنجان)، مجله علمی و پژوهشی گیاه و زیست بوم، بهمن، ۱۳۸۹
- ۸-۱۱- زراعت حفاظتی کلزا به کمک باکتری‌های محلول‌کننده فسفر، همایش ملی تخصصی راهبردهای دستیابی به کشاورزی پایدار، دانشگاه پیام نور اهواز، خرداد، ۱۳۹۰.
- ۸-۱۲- بررسی اثرات تنش کمبود آب بر برخی صفات فیزیولوژیکی هیبریدهای مختلف ذرت، همایش ملی تخصصی راهبردهای دستیابی به کشاورزی پایدار، دانشگاه پیام نور اهواز، خرداد، ۱۳۹۰.
- ۸-۱۳- برنامه‌ریزی عرصه‌های حفاظتی، رویکردی برای توسعه فرصت‌های گردشگری در اراضی بیابانی، مطالعه موردی: پارک جنگلی چاه‌کوتاه بوشهر، یازدهمین کنگره جغرافیدانان ایران با محوریت برنامه پنجم توسعه کشور، دانشگاه شهید بهشتی، ۲۴ و ۲۵ شهریور، ۱۳۹۰.
- ۸-۱۴- بحران آلودگی هوا و نقش ژئومورفولوژی در آن، یازدهمین کنگره جغرافیدانان ایران با محوریت برنامه پنجم توسعه کشور، دانشگاه شهید بهشتی، ۲۴ و ۲۵ شهریور، ۱۳۹۰.
- ۸-۱۵- مدل‌سازی و برنامه‌ریزی محیطی با تکیه بر استفاده از نقشه‌های ژئومورفولوژی کاربردی، (مطالعه موردی: حوضه‌های آبخیز کن و وردیج واریش)، دومین همایش ملی جایگاه مطالعات ژئومورفولوژی در آمایش سرزمین و مدیریت محیط، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، ۱۳ و ۱۴ اردیبهشت، ۱۳۹۱.
- ۸-۱۶- طرح پژوهشی ارزیابی روش‌های مختلف تعیین شدت خشکسالی و انتخاب مناسبترین روش برای کشور ایران، طرح مصوب دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری، ۱۳۸۴.
- ۸-۱۷- طرح ملی تعیین بهترین شاخص فرساینده‌گی باران برای کشور، پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری از سال ۱۳۸۵ تا کنون.

- ۸-۱۸- طرح پژوهشی تعیین بهترین روش برآورد رواناب مستقیم در حوزه آبریز مرکزی ایران، از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۲.
- ۸-۱۹- برآورد آبدهی متوسط سالانه حوزه‌های آبخیز با استفاده از مدل‌های تجربی (مطالعه موردی حوزه آبخیز درکه)، اولین کنفرانس هیدرولوژی مناطق نیمه خشک، سندج ۳-۵ اردیبهشت، ۱۳۹۲
- ۸-۲۰- توسعه پایدار با محوریت تغییر کاربری اراضی شهری، اولین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم جغرافیا و برنامه‌ریزی، معماری و شهرسازی، مرکز راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار، مهر ماه ۱۳۹۳.
- ۸-۲۱- شناسایی مناطق بحرانی تحت خطر فرسایش آبی در حوضه آبخیز فرحزاد با استفاده از یک روش ترکیبی اطلاعات محیطی، دومین کنفرانس ملی جغرافیا و زمین‌شناسی، سالن همایش‌های تلاش، تهران. ۲۹ مرداد ۱۳۹۴.
- ۸-۲۲- طرح پژوهشی ارزیابی اثر مقیاس و توان تفکیک مدل‌های رقومی ارتفاعی (DEMs) بر عملکرد مدل‌های بارش- رواناب مبتنی بر پارامترهای ژئومورفولوژیکی حوضه‌های آبریز، طرح مصوب دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری، ۱۳۹۳.
- ۸-۲۳- بهینه‌سازی روش‌های حفاظت خاک از طریق ترکیب عوامل موثر در فرایند فرسایش آبی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز فرحزاد)، فصلنامه علمی پژوهشی اکوسیستم‌های طبیعی ایران، سال ششم، شماره اول و دوم، بهار و تابستان ۱۳۹۴، صفحات ۹۷-۱۱۰
- ۸-۲۴- بررسی تاثیر سیستم‌های آبیاری غرقابی بر توسعه بیابان‌زایی، مطالعه موردی دشت ورامین، کنفرانس بین‌المللی انجمن‌های فعال حفاظت خاک اروپایی، کلوژ ناپوکا، رومانی. ۲۰۱۶.
- ۸-۲۵- ذی‌نفعان و نوع نگاه‌های آنها به اثرات گردشگری (مطالعه موردی: اورامان تخت)، فصلنامه علمی - پژوهشی جغرافیا (برنامه‌ریزی منطقه‌ای) سال هفتم، شماره ۱، زمستان ۱۳۹۵، ص ۸۴-۶۹.
- ۸-۲۶- شناسایی و اولویت‌بندی شاخص‌های مؤثر بر رضایتمندی مشتری در میادین و بازارهای میوه و تره‌بار شهر تهران، کنفرانس عمران، معماری و شهرسازی جهان اسلام ایران - تبریز، نمایه شده در ISC. آبان ماه ۱۳۹۶.
- ۸-۲۷- تاثیر بازاریابی اینترنتی بر رشد بازارهای بین‌المللی در صنعت توریسم (شهر تهران)، کنفرانس عمران، معماری و شهرسازی جهان اسلام ایران - تبریز، نمایه شده در ISC. آبان ماه ۱۳۹۶.
- ۸-۲۸- تاثیر فضای خدمات شهری، جهت‌گیری خدمات و کیفیت خدمات بر رضایت مشتریان شرکت ارتباطات سیار، مجله Science and Education Academic Journal، نمایه شده در ISI، ۲۵ نوامبر ۲۰۱۷.
- ۸-۲۹- مدیریت اراضی حریم شهرها، راهکاری اصولی در کاهش مشکلات شهر تهران، سومین همایش ملی چالش‌ها و راهبردهای صیانت و توسعه پایدار حریم منطلق کلان‌شهری با تاکید بر حریم پایتخت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یادگار امام خمینی، ۵ آذر ۱۳۹۶.

## ۹- سوابق آموزشی

- ۱-۹- مدرس و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاداسلامی واحد شهر ری از سال ۱۳۸۱ تا کنون
- ۲-۹- مدرس دروس تخصصی رشته مهندسی منابع طبیعی، گرایش محیط زیست، دانشگاه آزاداسلامی واحد تهران شمال سال ۱۳۸۳.
- ۳-۹- مدرس دروس تخصصی رشته‌های جغرافیا برنامه ریزی روستایی و آب و هواشناسی دوره دکترا، گروه جغرافیا، دانشگاه آزاداسلامی واحد علوم و تحقیقات سال ۱۳۹۶.
- ۴-۹- مدرس دوره آموزش ضمن خدمت توسعه و نگهداری فضای سبز و چمن، شهرداری باقر شهر سال ۱۳۹۴.
- ۵-۹- مدرس دوره آموزش ضمن خدمت خط کشی جاده‌ها، شهرداری پاکدشت سال ۱۳۹۴.
- ۶-۹- مدرس دوره آموزش ضمن خدمت حمل و نقل و ترافیک، شهرداری ورامین سال ۱۳۹۵.

## ۱۰- کارگاه‌های آموزشی

- ۱-۱۰- دوره ارزیابی زیست محیطی EIA، برگزار شده از سوی وزارت صنایع و معادن، سال ۱۳۸۲.
- ۲-۱۰- کارگاه آموزشی مدیریت یکپارچه حوزه‌های آبخیز، برگزار شده از سوی بانک جهانی، سال ۱۳۸۴، کاپیک، آمل
- ۳-۱۰- کارگاه آموزشی روش‌های پایش و مانیتورینگ طرح‌های مدیریت آب و خاک، سال ۱۳۸۵، ساری، اداره جهاد کشاورزی استان مازندران.
- ۴-۱۰- کارگاه آموزشی پهنه بندی زیست بوم‌های تالابی، ارومیه، سال ۱۳۸۵.
- ۵-۱۰- کارگاه آموزشی تلفیق مطالعات زیست محیطی با استفاده از مدل‌های آمایش سرزمین، دانشگاه تهران، دانشکده منابع طبیعی، سال ۱۳۸۳، سازمان حفاظت محیط زیست
- ۶-۱۰- کارگاه آموزشی مهندسی ارزش در پروژه‌ها
- ۷-۱۰- کارگاه آموزشی ساختار سازمانی
- ۸-۱۰- دوره آموزشی نرم‌افزار ARC GIS به مدت ۴۰ ساعت، شرکت جهاد تحقیقات آب و انرژی، آبان ماه سال ۱۳۹۰.
- ۹-۱۰- کارگاه آموزشی تعیین توان رسوبزایی سازندهای مختلف در حوضه‌های آبخیز کواترنری با استفاده از دستگاه شبیه ساز باران، انجمن کواترنری ایران، سازمان زمین شناسی کشور، سال ۱۳۹۲.
- ۱۰-۱۰- دوره آموزشی نرم‌افزار HEC-HMS به مدت ۲۰ ساعت، شرکت جهاد تحقیقات آب و انرژی، آذر سال ۱۳۹۲.
- ۱۱-۱۰- دوره آموزشی نرم‌افزار HEC-HMS به مدت ۲۰ ساعت، شرکت جهاد تحقیقات آب و انرژی، بهمن سال ۱۳۹۲.

۱۰-۱۲- دوره آموزشی مدیریت پروژه به مدت ۳۰ ساعت، شرکت جهاد تحقیقات آب و انرژی، بهمن سال ۱۳۹۴.

۱۰-۱۳- دوره آموزشی نرم افزار Comfar به مدت ۱۰ ساعت، شرکت نواندیشان فن و تجارت، بهمن سال ۱۳۹۶.

## ۱۱- راهنمایی پایان نامه‌ها

۱۱-۱- بررسی ژئومورفولوژی در برنامه‌ریزی محیطی با تکیه بر حرکات دامنه‌های جنوبی البرز مرکزی از حوضه کرج تا کن تهران، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، مریم صالحی، ۱۳۸۹، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲- بررسی ویژگی‌های ژئومورفولوژی دامنه‌های جنوبی البرز با تکیه بر شمال تهران، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، اعظم شفیعی امینی، ۱۳۹۰، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۳- بررسی ژئوهیدرولوژی و نقش آن در توسعه پایدار (مطالعه موردی، دشت ورامین)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، سهیلا شرافتی، ۱۳۹۰، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۴- بررسی راهکارهای مشارکت جوامع محلی در بهبود و ارزش آفرینی پروژه‌های مدیریت آب و خاک (مطالعه موردی، حوضه آبخیز بابلرود)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای انسانی، گرایش برنامه‌ریزی روستایی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، سمیرا قاسمی، ۱۳۹۱، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۵- پهنه‌بندی خطر سیل‌خیزی با استفاده از روش هیدرولوژیکی شماره منحنی و کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی، حوضه آبخیز شمشک)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، سمانه بهرامی، ۱۳۹۱، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۶- پایش و پهنه بندی خشکسالی در حوضه آبخیز دریاچه ارومیه با استفاده از شاخص خشکسالی SIAP و یک روش زمین آماری، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، مجید احمدی، ۱۳۹۱، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۷- تعیین بهترین روش برآورد رواناب در حوضه آبخیز درکه، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، راشین طالبی، ۱۳۹۱، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۸- اثرات مورفولوژیکی حوضه آبخیز وردیج در توزیع سیلاب‌ها، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، فرزانه افسری ممقانی، ۱۳۹۲، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۹- ارزیابی اثرات اجتماعی و اقتصادی طرح های آبخیزداری و مدیریت آن در حوزه آبخیز دربند، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، زهرا کریمی پور یوسفی، ۱۳۹۳، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۰- مطالعه و شناخت مناطق در معرض مخاطرات طبیعی با تاکید بر سیل در شمال تهران از شرق دره درکه تا غرب رودخانه تجریش (حوضه آبخیز ولنجک)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، یونس قهرمانی، ۱۳۹۳، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۱- ارتقاء محیط زیست شهری با استفاده از برنامه مدیریت تغییر کاربری اراضی و ملاحظات اقلیمی (مطالعه موردی: کارخانه گونی بافی قائم شهر)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، هما کاردان، ۱۳۹۳، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۲- ارزیابی و مکان‌یابی فضای سبز شهری با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)، (نمونه موردی منطقه ۷)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای انسانی، گرایش برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، بهزاد حیدری، ۱۳۹۳، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۳- مکان‌یابی اولیه کاشت سه گونه درختی ارس، کاج سیاه و داغداغان بر اساس معیارهای اقلیمی و استفاده از سامانه GIS (مطالعه موردی، دامنه های جنوبی البرز)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، مهکامه علیقلی، ۱۳۹۳، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۴- شناسایی مناطق بحرانی تحت خطر فرسایش آبی در حوزه آبخیز فرحزاد با استفاده از یک روش ترکیبی اطلاعات محیطی، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، محبوبه قاسمی، ۱۳۹۳، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۵- مکان‌یابی احداث مراکز جدید آتش‌نشانی با استفاده از تلفیق سیستم اطلاعات جغرافیایی و روش (AHP) مطالعه موردی: شهرداری منطقه ۳ تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مهدی گلچین جم، ۱۳۹۴، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۶- بررسی توان توسعه پارک های جنگلی با استفاده از ظرفیت بردگردشگری (مطالعه موردی: پارک جنگلی چاهکوتاه بوشهر)، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مریم حیدرپور، ۱۳۹۴، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۷- بررسی روند خشکسالی هیدرولوژیکی رودخانه جاجرود و تاثیر آن بر روی بیلان آبی دشت ورامین با استفاده از مدل‌های زمین آماری، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سیده عرفانه قاسم تبار، ۱۳۹۴، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۸- بررسی اثر تغییر اقلیم بر روند تغییرات منابع آب سطحی در جنوب شرق ایران مطالعه موردی دشت سیستان، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مهدیه نهضت خوش باطن، ۱۳۹۴، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۱۹- شناخت عوامل و فرآیند های موثر در ایجاد بحران های ژئومورفولوژی در شهرستان سمیرم اصفهان به منظور مدیریت قبل از بحران، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، علیرضا عزیزاده ابیازنی، ۱۳۹۴، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۰- بررسی تاثیرات اقدامات آبخیزداری در کاهش بار رسوبی ورودی به دریاچه سد کرج، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، فاطمه برزگر جهانی، ۱۳۹۵، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۱- تعیین ضریب سیلخیزی با استفاده از سامانه GIS در حوضه آبخیز دریاچه نمک، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، آلا شرفی، ۱۳۹۵، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۲- تعیین الگوی بهینه برنامه‌ریزی فضایی پارک‌های شهری جهت استفاده پایدار و موثرتر شهروندان (مطالعه موردی: ناحیه یک منطقه ۱۹ شهرداری تهران)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مهدی توکلی اصل، ۱۳۹۴، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۳- ارزیابی کیفی کاربری اراضی شهری با تاکید بر کاربری فضای سبز منطقه ۲۱ شهرداری تهران، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، حمید گودرزی، ۱۳۹۵، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۴- بررسی کیفی وضعیت فضای سبز منطقه ۱۴ تهران، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، حمید عسگری، ۱۳۹۵، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۵- زون‌بندی پتانسیل تولید رسوب در حوضه آبخیز درکه با استفاده از روش فورنیه، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، کامران باقریان، ۱۳۹۵، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۶- بررسی ضوابط و معیارهای توسعه و احداث اکوکمپ‌های کویری در ایران با استفاده از تجارب جهانی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، زهرا زاهدی، ۱۳۹۶، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۷- شناسایی و اولویت‌بندی شاخص‌های مؤثر بر رضایت‌مندی مشتری در میادین و بازارهای میوه و تره‌بار شهر تهران (مورد مطالعه: میدان میوه و تره‌بار شهران و صادقیه)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته

مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مریم زبرجدی، ۱۳۹۶، با سمت استاد راهنما.

۱۱-۲۸- سنجش تاثیر قابلیت‌های استراتژیک بر عملکرد کارآفرینی بانوان (منطقه ۵)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مریم گل‌محمدی، ۱۳۹۶، با سمت استاد راهنما.

## ۱۲- مشاوره پایان‌نامه‌ها

۱۲-۱- بررسی توان‌های طبیعی و اقتصادی بخش نیر، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شهرری، محمد علی رعیتی، ۱۳۸۹. با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲- بررسی تاثیر اقدامات آبخیزداری بر سیلخیزی (مطالعه موردی حوزه آبخیز شور گل بناب)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی آبخیزداری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، میثم اسکندری آلنی، ۱۳۹۰، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳- تحلیل و بررسی حرکت‌های توده‌ای به وقوع پیوسته در شمال غرب تهران، (مطالعه موردی منطقه کوهسار)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مهندسی آبخیزداری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، عبدالواحد کردی قوشه، ۱۳۹۰، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۴- بررسی گنبد‌های نمکی و تاثیر آن بر کشاورزی شهرستان سمنان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، فهیمه سرخانی، ۱۳۹۰، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۵- بررسی تاثیر اقلیم در معماری شهرستان بیارجمند، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، طاهره حیدری، ۱۳۹۰، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۶- بررسی منشاء ریزگردها در شهرستان اهواز، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، ساره گلاب، ۱۳۹۱، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۷- بررسی پتانسیل پرورش ماهی قزل‌آلا در استان اصفهان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، زینب سکوت، ۱۳۹۲، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۸- بررسی اثرات اقلیمی بر کشت محصول سویا در استان گلستان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، مرجان‌السادات فاضلی، ۱۳۹۲، با سمت استاد مشاور.

- ۱۲-۹- شناسایی و بررسی تغییر اقلیم استان قزوین با استفاده از پارامترهای جوی (دما و بارش)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، نادر بابانژاد رضایی، ۱۳۹۲، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۰- بررسی توان های اقلیمی استان چهار محال و بختیاری با رویکرد توسعه اکوتوریسم، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، مجتبی بختیاری، ۱۳۹۲، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۱- تاثیر الگوی کشت در توسعه پایدار در بخش کشاورزی (مطالعه موردی محصول برنج)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، زهرا زکایی، ۱۳۹۲، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۲- جایگاه بهسازی و نوسازی در مدیریت شهری، مطالعه موردی محله چیدر تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای انسانی، گرایش برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مقدار تاجران، ۱۳۹۳، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۳- برنامه‌ریزی فضای شهری بر مبنای سیستم **HSE-MS**، با تاکید بر منطقه ۱۲ شهرداری تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، فاطمه ابراهیمی کوچک‌سرایبی، ۱۳۹۳، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۴- شناخت جاذبه‌های طبیعی در راستای توسعه پایدار گردشگری رودبار با استفاده از مدل **TOPSIS**، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، سیده شیوا دهقانی، ۱۳۹۳، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۵- بررسی اثرات نوسانات اقلیمی بر منابع آب های سطحی استان تهران مطالعه موردی رودخانه جاجرود، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، عصمت زواری پیروز، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۶- بهینه سازی مسکن از نظر مصرف انرژی با توجه به اقلیم ( مطالعه موردی شهر اهواز) کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سارا ستوده ، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۷- بررسی اثرات زیست محیطی کاربری های حوضه کرگان رود با استفاده از مدل **AHP**، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، مسعود ندرلو ، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.
- ۱۲-۱۸- بررسی پتانسیل‌های طبیعی شمال تهران و تاثیر آن بر اکوتوریسم ( مطالعه موردی، دربند و توچال)، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سمیه صباغ زیارانی ، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.



۱۲-۱۹- بررسی جایگاه منزلت اجتماعی در توسعه درونزا شهری ( محله رودکی منطقه ۱۰ تهران)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، حمید رضا نصرت طلب، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۰- تاثیر ژئومورفولوژی بر فرونشستگی دشت ورامین، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، فتانه شاهشوند، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۱- بررسی تحلیلی مکانی پراکنش فضایی تماس های سامانه ۱۳۷ در جهت ارائه خدمات عمرانی موثرتر (مطالعه موردی ناحیه ۱ منطقه ۱۹ شهرداری تهران)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، محمد قلی‌پور، ۱۳۹۵، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۲- برنامه‌ریزی شهری با رویکرد پدافند غیر عامل (مطالعه موردی منطقه ۱۴ تهران)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، محمد سجاد نوروزی، ۱۳۹۵، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۳- تاثیر فضاهای شهری در ارتقاء فرهنگ جمعی با تاکید بر مطالعه موردی رشت، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، رضا امینی، ۱۳۹۵، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۴- بررسی راهبردها در جهت تشویق و مشارکت شهروندان در احیاءبافت فرسوده، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، کبری والی، ۱۳۹۵، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۵- مکان‌یابی و تحلیل شهرهای جدید در استان تهران با استفاده از (مطالعه موردی: شهر پزند)، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، علیرضا رسول‌خانی، ۱۳۹۵، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۶- پهنه بندی مخاطرات طبیعی (لغزش)، با استفاده از منطق فازی و سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) طالقان، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، حسین عباسی روزبهانی، ۱۳۹۵، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۷- مکان‌یابی اراضی مستعد کاشت نخل خرما در شهرستان شاهرود با استفاده از GIS، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، فاطمه عباسیان، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۸- بررسی تاثیر حرکات دامنه ای در حوادث جاده‌ای ( مورد آزاد راه تهران شمال)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، مطهر جهانی، ۱۳۹۴، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۲۹- بررسی و جایگزینی محصولات کشاورزی با توجه به اقلیم و منابع آب بخش فشافویه با استفاده از GIS در دوره آماری (۲۰۰۹-۲۰۰۰)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، کمیل قهرمانی، ۱۳۹۵، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۰- بررسی وضع موجود بافتهای فرسوده با تاکید بر زلزله (منطقه ۱۶ تهران)، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، شرمین نامدار زندی، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۱- تحلیلی بر نقش قابلیت‌های موثر بر رشد توسعه اقتصادی و اجتماعی استان گلستان، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، داود رورده، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۲- تحلیلی بر متغیرهای اقتصادی مناطق حاشیه‌ای شهر اردبیل، کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش جغرافیا برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، جابر میرزایی زاویه، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۳- سنجش تاثیر مدیریت دانش بر نوآوری سازمانی با رویکرد بهبود خدمات شهری (مطالعه موردی شهرداری منطقه ۲)، کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سعید الهویی، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۴- شناسایی و اولویت بندی عوامل موثر بر گسترش فرهنگ مالیاتی در میان مودیان نظام مالیات بر ارزش افزوده استان تهران (صوتی و تصویری، تلفن همراه و لوازم جانبی)، کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، صغرا عسگری، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۵- بررسی توقعات خدمات شهری مدیران بانک توسعه تعاون از سرمایه گذاران بر کیفیت خدمات و فضای خدمات (مورد مطالعه: بانک توسعه تعاون شهر تهران)، کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سید حسن قایمی فر، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۶- تاثیر بازاریابی اینترنتی بر رشد بازارهای بین المللی در صنعت توریسم (شهر تهران)، کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، غلامرضا پورابراهیم گیله کلایی، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۷- تاثیر فضای خدمات شهری، جهت گیری خدمات و کیفیت خدمات بر رضایت مشتریان شرکت ارتباطات سیار، کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سید رضا زرتاری، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۸- سنجش تأثیر سرمایه اجتماعی بر رفتار کارکنان با نقش میانجی نگرش کارکنان (مورد مطالعه کارکنان شهرداری منطقه ۵ شهرداری تهران)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سپیده گلبو، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۳۹- سنجش تأثیر سرمایه اجتماعی بر کیفیت زندگی شهروندان در محله های شهری (منطقه ۱۱)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، سپیده گلبو، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۴۰- تأثیر مدیریت حمل و نقل شهری بر کاهش ترافیک و آلودگی هوای تهران (منطقه ۱۱)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، کتابون محمد رحیمی، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۴۱- نقش مؤسسات مالی و بانکها در توسعه شهری شهر تهران (مورد مطالعه بانک شهر)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، نازنین ناصری، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

۱۲-۴۲- تحلیل بر توزیع فضایی و مکانی رضایتمندی شهروندان از ارائه خدمات شرکت برق منطقه ای کرج با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی GIS، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت، گرایش مدیریت شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، رضا شیر محمدی، ۱۳۹۶، با سمت استاد مشاور.

### ۱۳- داوری پایان نامه ها

۱۳-۱- ارزیابی کارایی الگوریتم سبال در برآورد تبخیر (مطالعه موردی، دریاچه مخزن سد کرخه)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته سنجش از دور، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، عادل محبوبیان، ۱۳۹۰، با سمت استاد داور.

۱۳-۲- بررسی تغییر رژیم بارش و تأثیر آن بر منابع آب کوهرنگ، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، عباس مولوی، ۱۳۹۱، با سمت استاد داور.

۱۳-۳- قابلیت ها و محدودیت های ژئومرفولوژیکی موثر بر توسعه بندر ترکمن، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومرفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، یاسر زارع نژاد، ۱۳۹۱، با سمت استاد داور.

۱۳-۴- تهیه نقشه های آسایش اقلیمی برای استان چهارمحال بختیاری با استفاده از شاخص Tci (روش میسرکوفسکی) پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، سمانه شبخیز، ۱۳۹۱، با سمت استاد داور.

۱۳-۵- بررسی آسایش اقلیم گردشگری در شهرستان یاسوج براساس شاخص **Tci**، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، زهرا بهرامی، ۱۳۹۱، با سمت استاد داور.

۱۳-۶- تاثیر بارندگی و دما بر حرکات دامنه‌ای البرز شمالی (گیلان)، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، زهرا حاتمی کلشتری، ۱۳۹۱، با سمت استاد داور.

۱۳-۷- بررسی تاثیر اقلیم بر مورفولوژی حوضه آبخیز کرخه، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، روح الله مجیدنیا، ۱۳۹۲، با سمت استاد مشاور.

۱۳-۸- مطالعه آثار و پیامدهای اکوتوریسم در مناطق توریستی استان گیلان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهرری، روجا بشارتی کلایه، ۱۳۹۱، با سمت استاد داور.

۱۳-۹- بررسی تغییرات دما و بارش ایستگاه سینوپتیک کیش، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، علی یوسفی، ۱۳۹۳، با سمت استاد داور.

۱۳-۱۰- تعیین آسایش اقلیمی استان چهار محال و بختیاری با استفاده از شاخص **TCI**، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، رسول ناطقی، ۱۳۹۳، با سمت استاد داور.

۱۳-۱۱- بررسی تغییرات بارش و دما در ایستگاه‌های سینوپتیک اطراف دریاچه ارومیه و تاثیر آن بر تغییرات سطح آب دریاچه، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، علی بک محمد ساوجبلاغی، ۱۳۹۴، با سمت استاد داور.

۱۳-۱۲- بررسی نقش پارامترهای اقلیمی بر آسایش و گردشگری استان آذربایجان شرقی مطالعه موردی شهر ( تبریز )، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، زرین توکلی، ۱۳۹۴، با سمت استاد داور.

۱۳-۱۳- بررسی کمی و کیفی منابع آب زیرزمینی محدوده جغرافیایی منطقه ۱۹ شهرداری تهران به منظور مدیریت بهینه مصرف، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، معصومه رحمتی، ۱۳۹۴، با سمت استاد داور.

۱۳-۱۴- بررسی تاثیر و نقش گسل شمال تبریز در توسعه شهر تبریز، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، حسام‌الدین مرادی، ۱۳۹۵، با سمت استاد داور.

۱۳-۱۵- ارزیابی مخاطرات ژئومورفولوژی و شناسایی پهنه‌های محدود کننده توسعه شهری با استفاده از مدل منطق فازی ( مطالعه موردی شهر طالقان ) ، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی ، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، نفیسه طبایی، ۱۳۹۵، با سمت استاد **داور.**

۱۳-۱۶- بررسی گنبد‌های نمکی جنوب سمنان به عنوان یک واحد ژئومورفولوژیک، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، نیره‌السادات شفیعی، ۱۳۹۵، با سمت استاد **داور.**

۱۳-۱۷- نقش فرایندهای ژئومورفیک رودخانه ای در مخاطرات طبیعی با تاکید بر رود هاز در فاصله پلور تا مصب رود، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، علی حسینی چزانی، ۱۳۹۵، با سمت استاد **داور.**

۱۳-۱۸- امکان سنجی احداث مجتمع بیمارستانی با رویکرد مدیریت بحران در جنوب تهران از دیدگاه ژئومورفولوژی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش ژئومورفولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، نوید صفایی، ۱۳۹۵، با سمت استاد **داور.**

۱۳-۱۹- نقش پارکهای درون شهری در گذراندن اوقات فراغت ( مطالعه موردی منطقه ۴ ) ، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، حسنیه جهان تیغ، ۱۳۹۵، با سمت استاد **داور.**

۱۳-۲۰- بررسی عوامل موثر در آلودگی هوای تهران به روش تحلیل عاملی، ، پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیای طبیعی، گرایش اقلیم‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یادگار امام خمینی (ره)، رسول عاملی، ۱۳۹۶، با سمت استاد **داور.**

## علاقمندی‌ها:

۱- مطالعات منابع طبیعی در شاخه‌های مختلف علوم جنگل، مرتع، محیط زیست و آبخیزداری و نظارت بر اجرای پروژه‌های مربوطه

۲- همکاری در پروژه‌های گردشگری، مدیریت اکوتوریسم و هدایت سرمایه‌گذاری مناسب در زمینه شاخه‌های مختلف گردشگری نظیر اکوتوریسم، اقامتگاه‌های بوم‌گردی، گردشگری روستایی، گردشگری سلامت و ...

۳- مطالعات برنامه‌ریزی شهری و حل مشکلات شهری از دیدگاه مسائل زیست محیطی، آب، فضای سبز و مکان‌یابی مناسب تخصیص فضاهای بلافصل و حریم شهری برای توسعه جنگل، تفرج متمرکز و تفرج گسترده با الهام از اصول آمایش سرزمین

۴- پروژه‌های مکان‌یابی با استفاده از قابلیت‌های GIS در زمینه‌های مختلف

۵- مشاوره در زمینه پروژه‌های مشارکت مردمی، توانمندسازی جوامع محلی و همکاری با NGO ها