



## رزومه اعضای هیات علمی دانشگاه پیام نور استان مرکزی



\*\*\*\*\*



نام مرکز / واحد: خمین

نام: مهدیه

نام خانوادگی: رضائی

تاریخ تولد: ۱۳۶۲

محل تولد: خمین

آدرس: خمین-جاده الیگودرز، بلوار شهدای دانشجو، دانشگاه پیام نور مرکز خمین

تلفن همراه: ۰۹۱۸۳۶۵۱۷۷۳

پست الکترونیک: [rezaee181@yahoo.com](mailto:rezaee181@yahoo.com)

[mdrezaee@pnu.ac.ir](mailto:mdrezaee@pnu.ac.ir)

مرتبه علمی: مربی

سال اخذ مدرک تحصیلی دوره کارشناسی: ۱۳۸۴

رشته تحصیلی دوره کارشناسی: مهندسی منابع طبیعی- محیط زیست

سال اخذ مدرک تحصیلی دوره کارشناسی ارشد: ۱۳۸۶

رشته تحصیلی دوره کارشناسی ارشد: محیط زیست-آلودگیهای محیط زیست

عنوان پایان نامه: بررسی و مقایسه آلودگیهای زیست محیطی دفن پسماندها و کمپوست در شهر خمین

رشته تحصیلی دوره دکتری: آموزش محیط زیست

سال اخذ مدرک تحصیلی دوره دکتری: -

دانشگاه محل تحصیل: دانشگاه پیام نور مرکز تهران



## رزومه اعضای هیات علمی دانشگاه پیام نور استان مرکزی



\*\*\*\*\*

**سوابق آموزشی:** عضو علمی دانشگاه پیام نور مرکز خمین از بهمن ماه ۱۳۸۶ و تبدیل وضعیت به عضو هیئت علمی پیمانی از سال ۱۳۸۹، تدریس عناوین مختلف درسی: ارزیابی محیط زیست، آلودگی آب و خاک، شناخت و مدیریت حیات وحش، شناخت محیط زیست، زیست شناسی حفاظت، اکولوژی عمومی، اکولوژی منابع آب، روش تحقیق در منابع طبیعی، هوا و اقلیم شناسی، آزمایشگاه هوا و اقلیم، آزمایشگاه خاک شناسی و...

- تدریس در دانشگاه پیام نور مرکز اراک در نیمسالهای دوم ۸۷-۸۶ و اول ۸۸-۸۷ در زمینه دروس تئوری و آزمایشگاهی  
- همکاری با بانک سوال دانشگاه پیام نور در طراحی و ویراستاری سوالات

### سوابق پژوهشی:

۱- مقاله تحت عنوان «بررسی و مقایسه دو روش کمپوست و دفن پسماندها در شهر خمین با تاکید بر ملاحظات زیست محیطی و جنبه های اقتصادی»، فصلنامه علمی و پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست (ISC)، ۱۳۹۲.

2. Reaction of wheat yield to soil physical and chemical characteristics in Arak fields, World Applied Science Journal 2012.

۳- ارائه مقاله تحت عنوان "بررسی و مقایسه دو روش کمپوست و دفن پسماندها در مناطق خشک و نیمه خشک"، اولین کنفرانس ملی مهندسی برنامه ریزی و مدیریت سیستم های محیط زیست، ۱۳۸۶.

۴- ارائه مقاله و سخنرانی تحت عنوان "بررسی روشهای مختلف دفع پسماند در مناطق خشک و نیمه خشک"، همایش چشم انداز و چالش های محیطی شهر اراک، ۱۳۸۶.

۵- ارائه مقاله تحت عنوان "دانشگاه مجازی و آموزش الکترونیکی"، مجموعه مقالات همایش بیستمین سالگرد تاسیس دانشگاه پیام نور، ۱۳۸۷.

۶- ارائه مقاله و سخنرانی تحت عنوان "بررسی اثرات زیست محیطی نیروگاههای هسته ای"، دومین همایش نقش علوم محیطی در توسعه فناوری هسته ای، دانشگاه پیام نور، ۱۳۸۸.

۷- ارائه مقاله و سخنرانی تحت عنوان "بررسی دو روش کمپوست و دفن پسماندها با تاکید بر جنبه های اقتصادی"، اولین کنفرانس فناوریهای نو در صنعت بازیافت، مرکز منطقه ای بازل، ایران، ۱۳۸۸.

۸- ارائه مقاله و سخنرانی تحت عنوان "مدیریت پسماندها در شهر خمین چالشها و راهکارها"، همایش بررسی راههای توسعه شهر خمین، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمین، ۱۳۸۸.



## رزومه اعضای هیات علمی دانشگاه پیام نور استان مرکزی



\*\*\*\*\*

۹- ارائه مقاله تحت عنوان "بررسی نقش آموزشهای مجازی در ارتقای فرهنگ زیست محیطی و توسعه پایدار"، سومین همایش ملی جغرافیا و رویکرد علمی به توسعه پایدار، دانشگاه پیام نور، ۱۳۸۹  
۱۰- ارائه مقاله تحت عنوان "بررسی و مقایسه دو روش متداول دفع پسماندهای آلی در شهر خمین، پنجمین همایش ملی مدیریت پسماند، مشهد، ۱۳۸۹.

۱۱- ارائه مقاله تحت عنوان "آموزش مجازی، ابزاری برای دستیابی به توسعه پایدار و در خور محیط زیست"، اولین همایش ملی آموزش محیط زیست، ۱۳۹۰، تهران، ایران.

۱۲- ارائه مقاله تحت عنوان "بررسی و مقایسه تولید کمپوست و ورمی کمپوست از زایدات آلی در شهر خمین"، ششمین همایش ملی مهندسی محیط زیست، ۱۳۹۱، تهران، ایران.

۱۳- ارائه مقاله تحت عنوان "بررسی نقش نظام آموزش باز و از راه دور در جنبش نرم افزاری و نهضت تولید علم"، نخستین همایش "جنبش نرم افزاری، آزاد اندیشی و نهضت تولید علم" باشگاه پژوهشگران جوان، ۱۳۸۴.

۱۴- A Study of the role of virtual educations in promotion of environmental culture and stable development ,The ۲۵<sup>th</sup> AAOU conference, ۲۰۱۱, Malasiya.

۱۵- An investigation about epistemology's point view Towards teaching-learning's strategies in open learning and distance education's system. The ۲۵<sup>th</sup> AAOU conference, ۲۰۱۱, Malasiya.

۱۶- اجرای طرح پژوهشی "مقایسه روشهای دفع پسماندهای آلی در مناطق خشک و نیمه خشک" در قالب گرانت، ۱۳۸۸-۱۳۸۷.

۱۷- مجری طرح پژوهشی "طرح جامع مدیریت پسماند شهرستان خمین" در قالب قرارداد دانشگاه پیام نور استان مرکزی با شهرداری خمین (در دست اجرا).

۱۸- نظارت بر طرح پژوهشی "تاثیر آبیاری با پساب شهری بر روی عملکرد ارقام جو در منطقه محلات"، ۱۳۸۷.

۱۹- شرکت در میزگرد "پسماندهای بیمارستانی" دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۸۴.

۲۰- شرکت در کارگاه آموزشی روش تدریس، ۱۳۸۷.

۲۱- شرکت در کارگاه آموزشی روشهای ارزشیابی و فنون تهیه تست، ۱۳۸۷.

۲۲- شرکت در دوره آموزشی چشم انداز و چالشهای محیطی شهر اراک، ۱۳۸۶.



## رزومه اعضای هیات علمی دانشگاه پیام نور استان مرکزی



\*\*\*\*\*

۲۳- شرکت در دوره آموزشی مدیریت پسماند، سازمان شهرداریهای کشور، ۱۳۸۹.

۲۴- شرکت در کارگاه آموزشی تهیه و تدوین مقالات علمی و ISI، ۱۳۹۱.

۲۵- شرکت در کارگاه آموزشی آشنایی با نرم افزار End Note.

۲۶- دو دوره عضویت در باشگاه پژوهشگران جوان ، سالهای ۸۷-۱۳۸۳.

### سوابق اجرایی:

۱- عضو شورای تخصصی گروه علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه پیام نور استان مرکزی ۱۳۹۰ تاکنون.

۲- مدیر گروه آموزشی علوم پایه فنی و مهندسی مرکز خمین ۱۳۸۸-۱۳۹۰

۳- طراحی و راه اندازی آزمایشگاههای گروه کشاورزی و منابع طبیعی مرکز خمین (خاکشناسی ، گیاه شناسی و ..

۴- شرکت در نشستهای فرهنگی ، آموزشی و... اساتید دانشگاه پیام نور

۵- عضو تیم پژوهشی دانشگاه پیام نور مرکز خمین.

۶- مسئول امور علمی و پژوهشی مرکز خمین.

۷- عضو کمیته جذب اساتید مدعو مرکز خمین.

### رتبه های اخذ شده:

۱ - رتبه دوم فارغ التحصیلان دوره کارشناسی

۲ - رتبه ممتاز در دوره تحصیلی کارشناسی ارشد

۳ - رتبه چهارم در سهمیه آزاد آزمون سراسری نیمه متمرکز دکتری تخصصی.

۴ - دریافت تقدیر نامه تحت عنوان "دانشجوی برتر رشته محیط زیست" در دوره کارشناسی از معاونت پژوهشی دانشگاه



رزومه اعضای هیات علمی دانشگاه پیام نور استان مرکزی



\*\*\*\*\*