

عباسعلی رضاپور

متولد: ۱۳۵۹/۰۷/۰۱

وضعیت تأهل: متأهل

استادیار گروه مهندسی عمران

دانشگاه صنعتی بیرجند



ایمیل: abbas.rezapoor@yahoo.com

تلفن: ۰۵۶۳۲۳۹۱۲۲۲

سوابق تحصیلی:



دکتری تخصصی مهندسی عمران - هیدرولیک، دانشگاه صنعتی شاهرود

عنوان رساله دکتری: مطالعه آزمایشگاهی و عددی اندرکنش آب شور و شیرین در محیط‌های متخلخل

نمره پایان نامه: ۱۹/۵۸

افتخارات:



- رئیس برگزیده دانشگاه‌های کشور به لحاظ عملکرد و دریافت نشان سرو وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۴۰۱
- برنده جایزه جشنواره شهید رجائی تحت عنوان دستگاه برتر در تحقق شعار سال در دو سال پیاپی (مسئولیت: رئیس دانشگاه صنعتی بیرجند، سال‌های ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲)
- تقدیر از دانشگاه صنعتی بیرجند توسط استاندار خراسان جنوبی به عنوان اولین دستگاه اجرایی استان در ارائه تراز مالی سال ۱۳۸۹ (مسئولیت: مدیر مالی دانشگاه صنعتی بیرجند)
- انتخاب دانشگاه زابل به عنوان دانشگاه برتر در فعالیت‌های عمرانی از طرف معاون اداری و مالی وزارت متبوع در سال ۱۳۸۸ (مسئولیت: رئیس دفتر فنی دانشگاه زابل)
- تقدیر از دانشگاه صنعتی بیرجند توسط معاون توسعه مدیریت و منابع استانداری خراسان جنوبی بابت اهتمام و مشارکت در پیشبرد اهداف طرح‌های پژوهشی استانداری در سال ۱۴۰۲

مقالات:



الف) مقالات علمی و پژوهشی

1. Mohammadreza Ettehadi, Seyed Arman Hashemi Monfared, Bahareh Pirzadeh, **Abbas Ali Rezapour** and Gholamreza Azizyan, Future precipitation projections using CMIP6 multimodel ensemble: a deep learningbased bias correction approach, Journal of Water and Climate Change, vol. 17 No 5, 1143, 2026.
2. Mohsen Azizi, Mohammad Hosein Najafimood, Abolfazl Akbarpour, **Abbas Ali Rezapour**, The effect of beach slope variation on saltwater intrusion dynamics in the unconfined coastal aquifer (experimental and numerical), Journal of Groundwater Science and Engineering, vol. 14, pp. 165–187, 2026.

3. **A. Rezapour** and M. Sabzekar, An Intelligent Combination of Machine Learning Approaches for Groundwater Fluctuations Prediction, Iranian Journal of Science and Technology, Transactions of Civil Engineering, vol. 49, pp. 5273–5287, 2025.

۴. مصطفی سبزه‌کار، عباسعلی رضاپور و مطهره نمکین، پیش‌بینی فشار گاز ورودی ایستگاه‌های تقلیل فشار گاز برون شهری با استفاده از یادگیری ماشین مورد مطالعاتی: شهرستان بیرجند، مهندسی و مدیریت انرژی، دوره ۱۴، شماره ۳، صفحات ۱۴–۲۷، ۱۴۰۳.
۵. عباسعلی رضاپور، مهدی رضاپور، علی سارانی ادیمی، پوریا مقری، مطالعه آزمایشگاهی اثر توأم موانع هیدرولیکی و موانع فیزیکی بر کاهش هجوم آب‌شور دریا به آبخوان‌های ساحلی، هیدرولیک، دوره ۲۰، شماره ۲، صفحات ۳۵–۱۹، ۱۴۰۴.
۶. ابوالفضل اکبرپور، محسن عزیزی، محمد حسین نجفی مود، عباسعلی رضاپور، بررسی آزمایشگاهی و عددی پیشروی آب شور در آبخوان ساحلی شنی شیب‌دار در شرایط گذرا، هیدرولیک، دوره ۲۰، شماره ۱، صفحات ۱–۱۸، ۱۴۰۴.
۷. عباسعلی رضاپور، ارائه مدل بهینه‌سازی برای کاهش هزینه‌های پمپاژ در سیستم‌های توزیع آب، مدل سازی در مهندسی، دوره ۲۲، شماره ۷۹، صفحات ۲۵۵–۲۶۵، ۱۴۰۳.
۸. عباسعلی رضاپور، سعید دیمه ور، مکان‌یابی محل دفن پسماند با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) و روش همپوشانی فازی (مطالعه موردی: شهرستان بیرجند)، مدیریت جامع حوزه های آبخیز، شماره سوم، صفحه ۱۰۴–۸۳، ۱۴۰۳.
۹. پوریا مقری، مهدی رضاپور، عباسعلی رضاپور، بررسی آزمایشگاهی تاثیر همزمان چاه برداشت و دیوار آب‌بند بر کاهش هجوم آب شور در آبخوان ساحلی نشریه مهندسی دریا انجمن علمی مهندسی دریایی ایران، دوره ۱۸، شماره ۳۷، صفحات ۸۸–۷۹، ۱۴۰۱.
۱۰. محمد رضا اتحادی، سید آرمان هاشمی منفرد، عباسعلی رضاپور، علی محتشمی، بررسی عددی اثر بالا آمدگی سطح ایستابی آبخوان بر رفتار سطح مشترک آب شور و شیرین و ناحیه اختلاط در آبخوان‌های مجاور کویر نشریه مهندسی آبیاری و آب ایران انجمن علمی مهندسی آبیاری و آب ایران، دوره ۱۳، شماره ۱، صفحات ۲۴۵–۲۶۶، ۱۴۰۱.
۱۱. عباسعلی رضاپور، سید فضل الله ساغروانی، علیرضا احمدی فرد، مطالعه پدیده هجوم آب شور به آبخوان های ساحلی در شرایط گذرا با استفاده از پردازش تصویر و مدل سازی عددی نشریه علمی و پژوهشی هیدرولیک، دوره ۱۳، شماره ۲، صفحات ۸۲–۶۹، ۱۳۹۷.
۱۲. عباسعلی رضاپور، سید فضل الله ساغروانی، بررسی عددی هجوم و برگشت آب دریا در آبخوان های ساحلی نشریه اکوهیدرولوژی، دوره ۵، شماره ۴، صفحات ۱۱۰۲–۱۰۹۱، ۱۳۹۷.

13. **Abbasali Rezapour**, Fazlolah Saghravani, Alireza Ahmadyfard, Mehdi Rezapour, Transient Behavior of Saltwater Wedge and Mixing Zone in HeadControlled Coastal Aquifer: Experimental Measurements and Numerical Modeling, International Journal of Maritime Technology, Vol. 11, pp. 41-51, 2019.

۱. **عباسعلی رضاپور**، بررسی اثر نحوه محاسبه ضریب انتقال بر نتایج جریان‌های غیردائمی متغیر تدریجی در رودخانه‌ها، بیست و سومین کنفرانس هیدرولیک ایران، آبان ۱۴۰۳، دانشگاه رازی.
۲. **عباسعلی رضاپور**، سعید دیمه ور، استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی و منطق فازی برای مکانیابی محل دفن پسماندهای صنعتی شهرستان بیرجند سومین کنفرانس ملی مدیریت پسماند سبز دانشگاه محقق اردبیلی، ۱۴۰۲.
۳. **عباسعلی رضاپور**، سعید دیمه ور، مکانیابی بهینه محل دفع پسماندهای شهری شهرستان بیرجند با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) و روش منطق فازی سومین همایش ملی راهبردهای مدیریت منابع آب و چالشهای زیست محیطی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ۱۴۰۲.
۴. **عباسعلی رضاپور**، مدلسازی عددی پدیده هجوم آب شور به آبخوان‌های ساحلی در شرایط گذرا با استفاده از روش بدون شبکه سومین همایش ملی راهبردهای مدیریت منابع آب و چالش‌های زیست محیطی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ۱۴۰۲.
۵. **عباسعلی رضاپور**، نقش پهنه ریسک با رویکرد افزایش تاب‌آوری تاسیسات ویژه، حیاتی، حساس و مهم با استفاده از نرم‌افزار Arc-GIS هفتمین کنفرانس ملی سیستم اطلاعات مکانی GIS در صنعت آب و برق انجمن مهندسين برق و الکترونیک ایران، ۱۴۰۲.
۶. **علی سارانی ادیمی**، مهدی رضاپور، **عباسعلی رضاپور**، پوریا مقری، بررسی اثر ترکیبی چاه تزریق و دیوار آب‌بند بر جلوگیری از هجوم آب شور در آبخوان ساحلی پنجمین کنفرانس ملی مهندسی و مدیریت محیط زیست موسسه آموزش عالی تجن/ مرکز تحقیقات مهندسی محیط زیست مازندآب، ۱۴۰۲.
۷. **پوریا مقری**، مهدی رضاپور، **عباسعلی رضاپور**، بررسی آزمایشگاهی تاثیر چاه برداشت بر هجوم آب دریا در آبخوان‌های ساحلی دومین همایش ملی توسعه پایدار خلیج فارس (محیط زیست مناطق ساحلی) دانشگاه خلیج فارس، ۱۴۰۱.
۸. **علی سارانی ادیمی**، مهدی رضاپور، **عباسعلی رضاپور**، پوریا مقری، بررسی آزمایشگاهی تاثیر چاه تزریق بر هجوم آب دریا در آبخوان ساحلی اولین همایش بین‌المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری‌های جدید در مدیریت آب دانشگاه بیرجند، ۱۴۰۱.
۹. **عباسعلی رضاپور**، ارایه مدلی پیشنهادی به منظور پهنه‌بندی ریسک در مکان‌یابی سازه‌های آبی با رویکرد افزایش تاب‌آوری پنجمین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی کرمانشاه، ۱۴۰۱.
۱۰. **عباسعلی رضاپور**، مطالعه آزمایشگاهی پدیده هجوم آب شور در آبخوان‌های مجاور کویر پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی دانشگاه بیرجند، ۱۴۰۰.
۱۱. **عباسعلی رضاپور**، محمد رضا اتحادی بررسی عددی هجوم آب شور به آبخوان‌های مجاور کویر سومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران دانشگاه تبریز، ۱۳۹۸.
۱۲. **محمد رضا اتحادی**، سیدآرمان هاشمی منفرد، **علی محتشمی**، **عباسعلی رضاپور**، پیش‌بینی سطح آب زیرزمینی با استفاده از مدل جدید آشوب و ماشین بردار پشتیبان در آبخوان مشهد هجدهمین کنفرانس هیدرولیک دانشگاه تهران، ۱۳۹۸.
۱۳. **پوریا مقری**، مهدی رضاپور، **عباسعلی رضاپور**، بررسی راهکارهای جلوگیری از هجوم آب شور در آبخوان‌های ساحلی و ارائه پیشنهاد مناسب برای سواحل مکران نخستین همایش ملی علوم، صنایع دریایی و توسعه پایدار سواحل مکران دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار، ۱۳۹۸.

۱۴. عباسعلی رضاپور، سید فضل الله ساغروانی، بررسی عددی پیشروی آب شور در آبخوان های ساحلی در شرایط کاهش سطح ایستابی آبخوان ششمین کنفرانس ملی مدیریت منابع آب ایران، دانشگاه کردستان، ۱۳۹۵.
۱۵. عباسعلی رضاپور، سید فضل الله ساغروانی، اثر تغییر زاویه نفوذ دیوار آب بند بر کنترل هجوم آب شور در آبخوانهای ساحلی دومین کنفرانس علوم، مهندسی و فناوریهای محیط زیست، دانشگاه تهران، ۱۳۹۵.
۱۶. عباسعلی رضاپور، حامد کریمیان، امیر عباس عابدینی، شبیه سازی عددی سه بعدی جریان جت معکوس دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، ۱۳۹۲.
۱۷. سید فضل الله ساغروانی، مهین قنادی، عباسعلی رضاپور، حل عددی طول نفوذ جت معکوس دایروی هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران دانشگاه سیستان و بلوچستان، ۱۳۹۲.
۱۸. عباسعلی رضاپور، محمد رضا جعفر زاده، طراحی حوضچه تبخیری در مجاورت استخر خورشیدی تحت شرایط آب و هوایی ایران سومین همایش ملی عمران شریف، ۱۳۸۹.
۱۹. عباسعلی رضاپور، تأثیر سرعت و جهت وزش باد در طراحی معماری و شهرسازی (مطالعه موردی شهرستان زابل) اولین همایش ملی انرژی باد و کاربرد های آن، ۱۳۸۷.
۲۰. عباسعلی رضاپور، بررسی اثر استفاده از بادگیر ها در معماری سنتی سیستان اولین همایش ملی انرژی باد و کاربرد های آن، ۱۳۸۷.

راهنمایی و مشاوره پایان نامه:



۱. محمد رضا اتحادی "بررسی عددی اثر بالا آمدگی سطح ایستابی بر رفتار سطح مشترک آب شور و شیرین و ناحیه اختلاط در آبخوان های مجاور کویر" پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه سیستان و بلوچستان، استاد راهنمای دوم
۲. پوریا مقری "بررسی آزمایشگاهی اثر توام چاه برداشت و دیوار آب بند جهت کنترل هجوم آب شور در آبخوان های ساحلی" پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه دریانوردی چابهار، استاد راهنمای دوم
۳. علی سارانی ادیمی "بررسی آزمایشگاهی و یافتن طرح بهینه جلوگیری از هجوم آب شور در آبخوان های ساحلی با در نظر گرفتن اثر چاه و مانع فیزیکی" پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه دریانوردی چابهار، استاد راهنمای دوم
۴. محسن عزیزی "مطالعه سه بعدی پیشروی آب شور در محیط های متخلخل" رساله دکتری، دانشگاه بیرجند، استاد مشاور

سوابق اجرایی:



- عضویت در کار گروه سازگاری با کم آبی استان خراسان جنوبی (۱۴۰۵/۰۴/۰۲ تا کنون)
- عضویت در کمیته تحقیقات و فناوری شرکت آب منطقه ای استان خراسان جنوبی (۱۴۰۴/۰۷/۲۹ تا کنون)
- رئیس دانشگاه صنعتی بیرجند (۱۴۰۰/۱۲/۰۳ تاکنون)
- عضو هیات امنای دانشگاه های استان خراسان جنوبی (۱۴۰۰/۱۲/۰۳ تاکنون)
- نماینده وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در هیات امنای موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی پیروزان

- رئیس هیات اجرایی جذب دانشگاه صنعتی بیرجند (۱۴۰۱/۶/۱ تاکنون)
- نظارت مستقیم بر دفتر فنی و فعالیت‌های عمرانی دانشگاه در دوره ریاست دانشگاه
- معاون اداری و مالی دانشگاه صنعتی بیرجند (۹۸/۱۰/۷ تا ۱۴۰۰/۱۲/۰۳)
- مسئول و نظارت بر دفتر فنی و فعالیت‌های عمرانی دانشگاه در دوره معاونت اداری و مالی دانشگاه
- رئیس برنامه، بودجه و تحول اداری دانشگاه صنعتی بیرجند (۹۷/۷/۲۸ لغایت ۹۸/۱۰/۷)
- معاون اداری و مالی دانشگاه صنعتی بیرجند (۹۰/۸/۲۸ تا ۹۱/۷/۱)
- مدیر مالی دانشگاه صنعتی بیرجند (۸۹/۲/۱۸ تا ۹۰/۸/۲۸)
- رئیس دفتر فنی دانشگاه زابل (۸۷/۸/۱ تا ۸۸/۱۲/۱)
- معاون دفتر فنی دانشگاه زابل (۸۶/۷/۱ تا ۸۷/۸/۱)
- عضو ستاد اصلاح الگوی مصرف دانشگاه زابل (۸۸ سال)
- مدیر گروه عمران در مقطع کاردانی (۸۷ تا ۸۸)
- مسئول تجهیز و راه اندازی کارگاه گروه عمران دانشگاه زابل
- عضو کمیته اجرایی اولین کنفرانس ملی انرژی باد و کاربرد های آن، دانشگاه زابل (۱۳۸۷)
- دبیر هسته علمی پژوهشی گروه عمران و کانون علمی پژوهشی بسیج دانشجویی دانشگاه زابل
- مسئول آزمایشگاه هیدرولیک دانشگاه صنعتی بیرجند
- عضو سازمان نظام مهندسی استان خراسان جنوبی (پایه ۲ نظارت و اجرا)
- عضو انجمن هیدرولیک ایران
- عضو شورای علمی بنیاد نخبگان خراسان جنوبی

سوابق فرهنگی:



- رئیس شورای فرهنگی دانشگاه صنعتی بیرجند
- رئیس کمیسیون فرهنگی هیات اجرایی جذب دانشگاه صنعتی بیرجند
- عضو هیات امنا و مسئول ساختمان و تجهیز مسجد امام رضا (ع) دانشگاه صنعتی بیرجند
- عضو بسیج اساتید دانشگاه صنعتی بیرجند
- همکاری در تهیه و تدوین پیوست فرهنگی برنامه ها و سیاست های ارائه شده دانشگاه به شورای عالی انقلاب فرهنگی
- عضو هیات اندیشه ورز ستاد علم و فناوری شورای عالی انقلاب فرهنگی در استان خراسان جنوبی

طرح‌های پژوهشی:



- بررسی کارایی روش‌های یادگیری ماشین و یادگیری عمیق برای پیش‌بینی سطح آب‌های زیرزمینی در آبخوان بیرجند و ارائه یک روش تجمیعی هوشمند، شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی، ۱۴۰۵.
- پیش‌بینی روند تغییرات مصرف گاز استان خراسان جنوبی با تحلیل تغییرات آب و هوایی، شرکت گاز استان خراسان جنوبی، ۱۴۰۳.