

غلامرضا عزیزیان دانشیار

دانشکده: مهندسی شهید نیکبخت

گروه: مهندسی عمران

شماره تماس: ۰۵۴ - ۳۱۱۳۶۴۵۷

پست الکترونیکی: g.azizyan@eng.usb.ac.ir

آدرس: زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده مهندسی شهید نیکبخت گروه مهندسی عمران



تحصیلات

- ✓ کارشناسی ارشد، مهندسی عمران گرایش آب و سازه های هیدرولیکی، دانشگاه تهران
- ✓ دکترای مهندسی عمران گرایش آب و سازه های هیدرولیکی، انگلستان

دروس ارائه شده

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| ۱- هیدرولیک کانالهای باز | ۲- پروژه مهندسی آب وفاضلاب |
| ۳- سدهای بتنی | ۴- نقشه برداری و عملیات ۱ |
| ۵- مکانیک انتقال رسوب | ۶- مباحث ویژه |
| ۷- مهندسی رودخانه | ۸- مهندسی رسوب و فرسایش |
| ۹- هیدرولیک و آزمایشگاه | ۱۰- هیدرولیک پیشرفته |
| ۱۱- تکنولوژی بتن و آرز | ۱۲- هیدرولوژی مهندسی |

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی

- ۱ - نشت یابی در خطوط انتقال آب با استفاده از روش های بهینه سازی نوین و تحلیل معکوس جریان گذرا
عبدالغفور برهانزهی, [غلامرضا عزیزیان, مهدی رضا پور, جعفر جعفری اصل]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۲ - مدیریت کیفی سیستم های توزیع آب شهری با در نظر گرفتن عدم قطعیت پارامترها
سیروس حریف, [غلامرضا عزیزیان, محسن دهقانی درمیان, محمد گیوه چی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۳ - بررسی آزمایشگاهی کنترل آبشستگی در پایین دست سرریز اوجی - پلکانی با استفاده از بلوک های بتنی A-jack
ارمان ده مرده, [غلامرضا عزیزیان, محمود شفاعی بجستان, سید حسین رجائی, عباس پارسایی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۴ - بهینه سازی طراحی تصفیه خانه لجن فعال با استفاده از شبکه بیزین و الگوریتم ژنتیک براساس قابلیت اطمینان (مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب جنوب تهران)
تهمینه ژیان, [غلامرضا عزیزیان, سید آرمان هاشمی منفرد]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۵ - کاربرد همگون سازی داده ها در مدل عددی جریان آب زیرزمینی بر پایه روش بدون شبکه محلی پتروو-گالرکین
علی محتشمی, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, ابولفضل اکبرپور]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۶ - ارزیابی احتمالاتی کاویتاسیون در سر ریزهای نیلوفری با استفاده از روش های شبیه سازی و سطح پاسخ بهبود یافته
مسعود غفاری جونقانی, [مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان, محسن راشکی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۷ - ارزیابی انرژی و نشت در سیستم های توزیع آب با رویکرد بهینه سازی مبتنی بر قابلیت اطمینان
جعفر جعفری اصل, [غلامرضا عزیزیان, سید آرمان هاشمی منفرد, محسن راشکی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۸ - سمینار
پژواک حمزه, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۹ - بازسازی و نوسازی سیستم های توزیع آب شهری با هدف کاهش هدر رفت آب و کنترل باقیمانده در سطح شبکه با نرم افزار water gems (مطالعه موردی شبکه آب شهری زاهدان)
مجتبی کاوه, [مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان, جعفر جعفری اصل, علی کاوه]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۱۰ - پهنه بندی سیل اخیر در رودخانه سرباز با استفاده از GIS
ارش میری, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۱ - سمینار

ارش میری، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۲ - سمینار

امیرسجاد ملکی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۳ - مطالعه هندسه رژیتم کانال-ها تحت جریان-های دائمی و غیردائمی سیلابی

امیرسجاد ملکی، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۴ - مطالعه عددی اثر حضور مانع و موقعیت آن در یک کانال خمیده در جریان غلیظ

جواد محمدی، [بهاره پیرزاده، غلامرضا عزیزیان، اعظم عبدالمهی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۵ - سمینار

سیدابوالفضل موسوی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۶ - روندیابی غیرخطی سیلاب با در نظر گرفتن اثر باد، مطالعه موردی: بخشی از رودخانه سیستان

سیدابوالفضل موسوی، [غلامرضا عزیزیان، محمودرضا ملایی نیا، عبدالرحمن مصطفایی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۷ - ارزیابی انرژی و نشت در سیستم‌های توزیع آب با رویکرد بهینه‌سازی مبتنی بر قابلیت اطمینان

جعفر جعفری اصل، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، محسن راشکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۸ - ارائه مدل شبیه ساز- بهینه ساز برای مدیریت توزیع زمانی و مکانی آلودگی در رودخانه با در نظر گرفتن تقاضای مصرف کننده

مهدی خراشادی زاده، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، ابولفضل اکبرپور، امیر شبانی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۱۹ - ارائه مدل شبیه ساز- بهینه ساز برای مدیریت توزیع زمانی و مکانی آلودگی در رودخانه با در نظر گرفتن تقاضای مصرف کننده

مهدی خراشادی زاده، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، ابولفضل اکبرپور، امیر شبانی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۲۰ - ارزیابی احتمالاتی کواوتاسیون در سر ریزهای نیلوفری با استفاده از روش های شبیه سازی و سطح پاسخ بهبود یافته

مسعود غفاری جوقانی، [مهدی اژدری مقدم، غلامرضا عزیزیان، محسن راشکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰

۲۱ - کاربرد همگون سازی داده ها در مدل عددی جریان آب زیرزمینی بر پایه روش بدون شبکه محلی پتروو-گالرکین

- علی محتشمی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، ابولفضل اکبرپور]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۲۲ - ارزیابی عملکرد تلفیقی روشهای پیش پردازش و هوش مصنوعی در تخمین دمای نقطه شبنم
محمد تیموری، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، علیرضا قائمی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۲۳ - مطالعه عددی خصوصیات هیدرودینامیکی جریان غلیظ در قوس یک کانال باز
الهه حمزه نژادبانگودی، [غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده، اعظم عبدالهی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۲۴ - بررسی تأثیر شرایط استغراق بر تغییرات آبشستگی آبشکن های سری ترکیبی
سهیل رجب پور، [بهاره پیرزاده، غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۲۵ - بهینه سازی چند-هدفه شکل بدنه و حجم سدهای خاکی به منظور کاهش هزینه های طراحی
امین سنگل، [غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده، جعفر جعفری اصل]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۲۶ - پیش بینی نرخ شکست لوله های سیستم های توزیع آب با استفاده از شبکه های عصبی و الگوریتم های فراکاوشی
مژگان شهرکی، [غلامرضا عزیزیان، مهدی اژدری مقدم، جعفر جعفری اصل]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۰۰
- ۲۷ - کاربرد همگون سازی داده ها در مدل عددی جریان آب زیرزمینی بر پایه روش بدون شبکه محلی پتروو-گالرکین
علی محتشمی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، ابولفضل اکبرپور]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۹
- ۲۸ - ارزیابی انرژی و نشت در سیستم های توزیع آب با رویکرد بهینه سازی متنی بر قابلیت اطمینان
جعفر جعفری اصل، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، محسن راشکی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۹
- ۲۹ - مدیریت سطح فشار در سیستم های توزیع آب با هدف کنترل نشت با استفاده از شیرهای فشار شکن
مطالعه موردی سیستم توزیع آب روستایی شهرستان نهبندان
سجاد هاشمی، [غلامرضا عزیزیان، جعفر جعفری اصل]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۹
- ۳۰ - ارائه مدل شبیه ساز- بهینه ساز برای مدیریت توزیع زمانی و مکانی آلودگی در رودخانه با در نظر گرفتن تقاضای مصرف کننده
مهدی خراشادی زاده، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، ابولفضل اکبرپور، امیر شبانی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۹
- ۳۱ - سمینار
امیرمحمد پودینه، [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۲ - بررسی فرآیند تغییر اقلیم و ارائه راهکارهای نوین

محسن رضایی, [مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان, علی اکبر شمسی پور]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۳ - مدلسازی جریان آب زیرزمینی به کمک روش عددی المان محدود در نرم افزار FeFlow

صابر صیادیان خواه, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, علی محتشمی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۴ - سمینار

امین سنگدل, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۵ - ارزیابی عملکرد تلفیقی روشهای پیش پردازش و هوش مصنوعی در تخمین دمای نقطه شبنم

محمد تیموری, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, علیرضا قائمی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۶ - بهینه‌سازی چند-هدفه شکل بدنه و حجم سدهای خاکی به منظور کاهش هزینه‌های طراحی

امین سنگدل, [غلامرضا عزیزیان, بهاره پیرزاده, جعفر جعفری اصل]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۷ - سمینار

مژگان شهرکی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۸ - سمینار

الهه حمزه نژادبانگودی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۳۹ - سمینار

سجاد هاشمی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۰ - پیش‌بینی نرخ شکست لوله‌های سیستم‌های توزیع آب با استفاده از شبکه‌های عصبی و الگوریتم‌های فراکاوشی

مژگان شهرکی, [غلامرضا عزیزیان, مهدی اژدری مقدم, جعفر جعفری اصل]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۱ - مطالعه عددی اثر حضور مانع و موقعیت آن در یک کانال خمیده در جریان غلیظ

جواد محمدی, [بهاره پیرزاده, غلامرضا عزیزیان, اعظم عبدالهی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۲ - بررسی آبشستگی و روش‌های حفاظت پایین دست سازه‌های هیدرولیکی رودخانه‌ای (مطالعه موردی پل جکیگور رودخانه سرباز)

افشین راستگو, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۳ - بررسی تأثیر شرایط استغراق بر تغییرات آبشستگی آبشکن‌های سری ترکیبی

سهیل رجب پور، [بهاره پیرزاده، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۴ - مدیریت سطح فشار در سیستم‌های توزیع آب با هدف کنترل نشت با استفاده از شیرهای فشارشکن (مطالعه موردی: سیستم توزیع آب روستایی شهرستان نهبندان)

سجاد هاشمی، [غلامرضا عزیزیان، جعفر جعفری اصل]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۵ - مطالعه عددی خصوصیات هیدرودینامیکی جریان غلیظ در قوس یک کانال باز

الهه حمزه نژادبانگودی، [غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده، اعظم عبدالهی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۶ - انجام فرآیند نمک‌زایی با روش اسمز معکوس (R.Q) و استخراج نتایج آن با استفاده از نرم افزار IMSDESIGN در دامنه دریای عمان در سواحل سیستان و بلوچستان (آب شیرین کن کنارک)

فرشید فکوری مریدانی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۷ - ارائه مدل شبیه ساز - بهینه ساز برای مدیریت توزیع زمانی و مکانی آلودگی در رودخانه با در نظر گرفتن تقاضای مصرف کننده

مهدی خراشادی زاده، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، ابولفضل اکبرپور، امیر شبانی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۸ - ارزیابی احتمالاتی کواوتاسیون در سر ریزهای نیلوفری با استفاده از روش های شبیه سازی و سطح پاسخ بهبود یافته

مسعود غفاری جونقانی، [مهدی اژدری مقدم، غلامرضا عزیزیان، محسن راشکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۴۹ - ارزیابی انرژی و نشت در سیستم‌های توزیع آب با رویکرد بهینه‌سازی مبتنی بر قابلیت اطمینان

جعفر جعفری اصل، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، محسن راشکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۵۰ - کاربرد همگون سازی داده ها در مدل عددی جریان آب زیرزمینی بر پایه روش بدون شبکه محلی پتروو-گالرکین

علی محتشمی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، ابولفضل اکبرپور]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹

۵۱ - مدیریت هوشمند فشار در سیستم‌های توزیع آب با هدف برآورد نیاز آتش نشانی (مطالعه موردی: سیستم توزیع آب شهر زاهدان)

وحید پیری زاوله، [غلامرضا عزیزیان، جعفر جعفری اصل]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۲ - مدیریت هوشمند فشار در سیستم‌های توزیع آب با هدف برآورد نیاز آتش نشانی (مطالعه موردی: سیستم توزیع آب شهر زاهدان)

وحید پیری زاوله، [غلامرضا عزیزیان، جعفر جعفری اصل]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۳- مدل‌سازی جریان آب زیرزمینی به کمک روش عددی المان محدود در نرم افزار FeFlow

صابر صیادیان خواه، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، علی محتشمی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۴- بررسی فرآیند تغییر اقلیم و ارائه راهکارهای نوین

محسن رضایی، [مهدی اژدری مقدم، علی اکبر شمسی پور، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۵- مدیریت کیفی سیستم‌های توزیع آب بر مبنای بهینه‌سازی مکان بوستر پمپ‌ها و میزان تزریق کلر با استفاده از روش‌های بهینه‌سازی فراکاووشی

امرالله الهی نیا، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، جعفر جعفری اصل]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۶- مدیریت بهینه فشار با هدف حداقل سازی نشت در سیستم‌های توزیع آب با استفاده از جانمایی و تنظیمات شیرهای فشار شکن (مطالعه موردی: سیستم توزیع آب شهر زاهدان)

کریم غفرانی، [غلامرضا عزیزیان، جعفر جعفری اصل]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۷- تحلیل عدم قطعیت در مدل بدون شبکه آب زیرزمینی توسط روش مونت کارلو

عیسی کردی تمندانی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، علی محتشمی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۸- سمینار

عمران شه بخش، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۵۹- ارزیابی احتمالاتی کواوتاسیون در سر ریزهای نیلوفری با استفاده از روش‌های شبیه سازی و سطح پاسخ بهبود یافته

مسعود غفاری جونقانی، [مهدی اژدری مقدم، غلامرضا عزیزیان، محسن راشکی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۰- سمینار

افشین راستگو، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۱- سمینار

فرشید فکوری مریدانی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۲- کالیبراسیون هیدرولیکی و برآورد نشت در سیستم‌های توزیع آب با استفاده از روش‌های فرا کاووشی (مطالعه موردی: سیستم توزیع آب شهر زاهدان)

مختار بکرزاد، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، جعفر جعفری اصل]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۳ - کالیبراسیون هیدرولیکی و برآورد نشت در سیستم‌های توزیع آب با استفاده از روشهای فرا کاوشی (مطالعه موردی: سیستم توزیع آب شهر زاهدان)

مختار بکر نژاد, [غلامرضا عزیزیان, سید آرمان هاشمی منفرد, جعفر جعفری اصل]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۴ - تحلیل عدم قطعیت در مدل بدون شبکه آب زیرزمینی توسط روش مونت کارلو

عیسی کردی تمندانی, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, علی محتشمی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۵ - بررسی فرآیند تغییر اقلیم و ارائه راهکارهای نوین

محسن رضایی, [مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان, علی اکبر شمسی پور]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۶ - تحلیل ابزارهای مدیریت کیفی آب در مقابل ورود آلاینده‌های قابل کنترل و غیر قابل کنترل در سیستم رودخانه مخزن با در نظر گرفتن عدم قطعیت پارامترها

محسن دهقانی درمیان, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۷ - بررسی مدل بهینه سازی رضایتمندی چند معیاره فازی FSMOM برای دستیابی به مدیریت پایدار منابع آب

سیامک فرخ زاده, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, علی سردار شهرکی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۸ - مطالعات آزمایشگاهی میزان استهلاک انرژی بر روی سرباز با پرش اسکی جامی دو دهانه ای با جت های متداخل با بکارگیری حوضچه آرامش با و بدون سنگریز

امیر ملازاده صادقیون, [غلامرضا عزیزیان, محمد کریم بیرامی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۶۹ - اولویت بندی راهکارهای سازگاری سیستم های منابع آب تحت اثرات تغییر اقلیم با استفاده از تئوری Markowitz مطالعه موردی حوضه سیستان

رضا میر, [غلامرضا عزیزیان, علیرضا مساح بوانی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۷۰ - سمینار

وحید پیری زاوله, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۷۱ - سمینار

امرالله الهی نیا, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۷۲ - سمینار

کریم غفرانی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۸

۷۳ - سمینار

مختار بکر نژاد، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۷۴- طرح روسازی سبز با استفاده از پلاستیک های بازیافت شده

وحید وحیدیان، [محمدحسن میرابی مقدم، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۷۵- مدیریت بهینه فشار با هدف حداقل سازی نشت در سیستم های توزیع آب با استفاده از جانمایی و تنظیمات شیرهای فشار شکن (مطالعه موردی: سیستم توزیع آب شهر زاهدان)

کریم غفرانی، [غلامرضا عزیزیان، جعفر جعفری اصل]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۷۶- مدیریت کیفی سیستم های توزیع آب بر مبنای بهینه سازی مکان بوستر پمپ ها و میزان تزریق کلر با استفاده از روش های بهینه سازی فراکاووشی

امرالله الهی نیا، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، جعفر جعفری اصل]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۷۷- طرح روسازی سبز با استفاده از پلاستیک های بازیافت شده

وحید وحیدیان، [محمدحسن میرابی مقدم، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۷۸- رمدلسازی و تعیین ضریب پخش عرضی مناسب برای انتقال آلودگی در رودخانه به کمک شبکه عصبی مصنوعی

اسما براهویی نژاد، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، محسن دهقانی درمیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۷۹- مدل سازی و تعیین ضریب پخش عرضی مناسب برای انتقال آلودگی در محیط متخلخل به کمک شبکه عصبی مصنوعی

نادیا سرگزی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، محسن دهقانی درمیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۸۰- اندازه گیری میزان تبخیر واقعی نقطه ای از سطح آب در مخازن چاه نیمه سیستان

عظیم عظیمی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، عباسعلی قادری]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۸۱- بررسی عددی الگوی جریان اطراف پایه شکاف دار با فواصل ۳D-FLow مختلف بر شدت آبشستگی موضعی با استفاده از نرم افزار

امیر فکوری نیا، [غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۸۲- تحلیل ابزار های مدیریت کیفی آب در مقابل ورود آلاینده های قابل کنترل و غیر قابل کنترل در سیستم رودخانه مخزن با در نظر گرفتن عدم قطعیت پارامترها

محسن دهقانی درمیان، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۸۳- بررسی مدل بهینه سازی رضایتمندی چند معیاره فازی FSMOM برای دستیابی به مدیریت پایدار منابع آب

سیامک فرخ زاده، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۸۴- مطالعات آزمایشگاهی میزان استهلاک انرژی بر روی سریش با پرش اسکی جامی دو دهانه ای با جت های متداخل با بکارگیری حوضچه آرامش با و بدون سنگریز

امیر ملازاده صادقیون، [غلامرضا عزیزیان، محمد کریم بیرامی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۸۵- بررسی طول و تعداد لایه های المان های شش پایه بتنی بر عمق آبشستگی پایین دست سرریز های پرش اسکی

کامران خلیفه ای، [غلامرضا عزیزیان، محمود شفاعی بجستان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۸۶- اولویت بندی راهکارهای سازگاری سیستم های منابع آب تحت اثرات تغییر اقلیم با استفاده از تئوری Markowitz مطالعه موردی حوضه سیستان

رضا میر، [غلامرضا عزیزیان، علیرضا مساح بوانی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۸۷- بررسی فرآیند تغییر اقلیم و ارائه راهکارهای نوین

محسن رضایی، [مهدی اژدری مقدم، غلامرضا عزیزیان، علی اکبر شمسی پور]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۸۸- بررسی طول و تعداد لایه های المان های شش پایه بتنی بر عمق آبشستگی پایین دست سرریز های پرش اسکی

کامران خلیفه ای، [غلامرضا عزیزیان، محمود شفاعی بجستان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۸۹- بررسی طول و تعداد لایه های المان های شش پایه بتنی بر عمق آبشستگی پایین دست سرریز های پرش اسکی

کامران خلیفه ای، [غلامرضا عزیزیان، محمود شفاعی بجستان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۹۰- تحلیل ابزار های مدیریت کیفی آب در مقابل ورود آلاینده های قابل کنترل و غیر قابل کنترل در سیستم رودخانه مخزن با در نظر گرفتن عدم قطعیت پارامترها

محسن دهقانی درمیان، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۹۱- بررسی مدل بهینه سازی رضایتمندی چند معیاره فازی FSMOM برای دستیابی به مدیریت پایدار منابع آب

سیامک فرخ زاده، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

- ۹۲ - مطالعات آزمایشگاهی میزان استهلاک انرژی بر روی سرباز پرش اسکی جامی دو دهانه ای با جت های متداخل با بکارگیری حوضچه آرامش با و بدون سنگریز
امیر ملازاده صادقیون، [غلامرضا عزیزیان، محمدکریم بیرامی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۹۳ - اولویت بندی راهکارهای سازگاری سیستم های منابع آب تحت اثرات تغییر اقلیم با استفاده از تئوری Markowitz ۲.۰ مطالعه موردی حوضه سیستان
رضا میر، [غلامرضا عزیزیان، علیرضا مساح بوانی]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۹۴ - مدل سازی و تعیین ضریب پخش عرضی مناسب برای انتقال آلودگی در رودخانه به کمک شبکه عصبی مصنوعی
اسما براهویی نژاد، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، محسن دهقانی درمیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۹۵ - مدل سازی و تعیین ضریب پخش عرضی مناسب برای انتقال آلودگی در محیط متخلخل به کمک شبکه عصبی مصنوعی
نادیا سرگزی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، محسن دهقانی درمیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۹۶ - شبیه سازی جریان آب و رسوب در مصب رودخانه سیستان
امیر صالحزهی، [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۹۷ - اندازه گیری میزان تبخیر واقعی نقطه ای از سطح آب در مخازن چاه نیمه سیستان
عظیم عظیمی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، عباسعلی قادری]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۹۸ - بررسی عددی الگوی جریان اطراف پایه شکاف دار با فواصل ۳D-FLow مختلف بر شدت آبشستگی موضعی با استفاده از نرم افزار
امیر فکوری نیا، [غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷
- ۹۹ - مدیریت آب شرب با در نظر گرفتن مقدار نشت لوله های شبکه آب شهری با استفاده از مدل water gems
علی بدخشیان، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، عباسعلی قادری]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶
- ۱۰۰ - ارزیابی قابلیت اطمینان تغذیه گرایی در مخزن سد با در نظر گرفتن جریانات ورودی و تغییرات فصلی
بهروز شکیبایی کریم اباد، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، محسن دهقانی درمیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶
- ۱۰۱ - تحلیل ابزارهای مدیریت کیفی آب در مقابل ورود آلاینده های قابل کنترل و غیر قابل کنترل در سیستم رودخانه مخزن با در نظر گرفتن عدم قطعیت پارامترها
محسن دهقانی درمیان، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۲ - بررسی مدل بهینه سازی رضایتمندی چند معیاره فازی FSMOM برای دستیابی به مدیریت پایدار منابع آب

سیامک فرخ زاده، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۳ - مطالعات آزمایشگاهی میزان استهلاک انرژی بر روی سریز با پرش اسکی جامی دو دهانه ای با جت های متداخل با بکارگیری حوضچه آرامش با و بدون سنگریز

امیر ملازاده صادقیون، [غلامرضا عزیزیان، محمد کریم بیرامی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۴ - اولویت بندی راهکارهای سازگاری سیستم های منابع آب تحت اثرات تغییر اقلیم با استفاده از تئوری Markowitz ۲.۰ مطالعه موردی حوضه سیستان

رضا میر، [غلامرضا عزیزیان، علیرضا مساح بوانی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۵ - بررسی طول و تعداد لایه های المان های شش پایه بتنی بر عمق آبشستگی پایین دست سرریز های پرش اسکی

کامران خلیفه ای، [غلامرضا عزیزیان، محمود شفاعی بجنستان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۶ - سمینار

حسن خسروی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۷ - سمینار

امیر صالحزهی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۸ - سمینار

امیر فکوری نیا، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۰۹ - سمینار

صدیق کیائی فر، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۰ - سمینار

بهروز شکیبایی کریم اباد، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۱ - بهینه سازی سازه های هیدرولیکی بر مبنای قابلیت اطمینان با استفاده از الگوریتمی نو

فرید میارنعمی، [غلامرضا عزیزیان، محسن راشکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۲ - سمینار

فاضل ملازهی دشتوک، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۳ - بررسی افت سطح آب زیر زمینی و رطوبت مورد نیاز جهت جلوگیری از فرآیند فرسایش خاک سطحی و تاثیر آن در قابلیت تولید گرد و غبار

امیرحسین جوان محصل، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۴ - بررسی عددی تاثیر صفحات مستغرق و آب شکن بر کنترل رسوب در تلاقی کانال ها

سیروس حریف، [محمد گیوه چی، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۵ - پیش بینی هیدرولیکی اثرات اقلیم بر منابع آب در چشم اندازه کوتاه مدت مورد روخانه سیستان

صدیق کیائی فر، [غلامرضا عزیزیان، رضا میر]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۶ - ارائه یک مدل چند هدفه رضایتمندی فازی برای تخصیص منابع زیر زمینی حوزه زاوه

محسن فرحزاد، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، سیامک فرخ زاده]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۷ - تعیین میزان ضریب پخش طولی آلودگی با استفاده از مدلسازی جریان های یک بعدی و ارتباط آن با مشخصات هیدرولیکی جریان

روح الله برزنونی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، محسن دهقانی درمیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۸ - پیش بینی تغییر اقلیم و بررسی تاثیر آن بر منابع آب زیر زمینی در آبخوان سراوان

فاضل ملازهی دشتوک، [غلامرضا عزیزیان، رضا میر]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

۱۱۹ - بررسی عمق آبشستگی اطراف پایه های پل پوشانده شده با طوق و کابل در قوس رودخانه توسط مدل ریاضی fluent

محمد کردسنگانی پور، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۴

۱۲۰ - امکان سنجی استفاده از پساب خروجی آب شیرین کن های اسمز معکوس در کشت گیاهان شور پسند

میثم شهرکی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۴

۱۲۱ - بهینه سازی چند هدفه برداشت آب از مخزن سد و از آب زیرزمینی با استفاده از روش الگوریتم رقابت استعماری

میثم شاقوزایی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۴

۱۲۲ - بهبود عملکرد سازه ای ستون های قوطی شکل فولادی نقص توسط CFRP

مهدی شهرکی، [محمد رضا سهرابی، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۲۳ - بهینه سازی سازه های هیدرولیکی بر مبنای قابلیت اطمینان با استفاده از الگوریتمی نو

فرید میارنعیمی, [غلامرضا عزیزیان, محسن راشکی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۲۴ - بهینه سازی سازه های هیدرولیکی بر مبنای قابلیت اطمینان با استفاده از الگوریتمی نو

فرید میارنعیمی, [غلامرضا عزیزیان, محسن راشکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۲۵ - سمینار

عبدالرحمن جمشیدزهی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۲۶ - سمینار

محمد کردسنگانی پوره, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۲۷ - سمینار

محمود ربانی نژاد, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۲۸ - مدلسازی کمی جریان آب زیرزمینی در آبخوانهای مرزی تحت اثر برداشت یک طرفه مطالعه موردی دشت تهلاب

عبدالرحمن جمشیدزهی, [غلامرضا عزیزیان, سید آرمان هاشمی منفرد, ناصر اسدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۲۹ - بررسی فرسایش و رسوبگذاری در رودخانه باهو کلات با استفاده از مدل های HEC-۴.۱, GSTARS RAS۴.۱

کسری عاقبت بخیر, [مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۳۰ - بررسی و تحلیل تراوش در بدنه سدهای خاکی با استفاده از مدل های عددی (مطالعه موردی سد گلوگاه)

فرزاد احمدی, [مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۳۱ - مدلسازی و بررسی تاثیرات احداث کارخانه فولاد بر آلودگی آب زیرزمینی زیر حوضه بالادست

محمد دیمه کار, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, یاسین زمانی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۳۲ - مدلسازی و پیش بینی تغییرات سطح آب زیرزمینی در اثر انتقال آب دریا به حوضه های فاقد منابع آب سطحی و تعیین شاخص خشکسالی آب زیرزمینی آن در دوره های زمانی بلند مدت

حسین جمالی راد, [سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, محسن دهقانی درمیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۳۳ - بکارگیری روش های روندیابی سیلاب در رودخانه های مناطق خشک

محمود ربانی نژاد، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۳۴ - بهینه سازی شبکه جمع آوری فاضلاب دانشگاه سیستان و بلوچستان به کمک مدل sewerGems و نرم افزار ArcGis

پیمان فیروزی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۳۵ - بهبود عملکرد سازه ای ستون های قوطی شکل فولادی نقص توسط CFRP

مهدی شهرکی، [محمد رضا سهرابی، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

۱۳۶ - شناسایی مکان های مناسب جهت احداث سدهای زیرزمینی با استفاده از منطق فازی (مطالعه موردی دشت حصاروئیه)

مجتبی نارویی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۳۷ - مدل سازی چند بعدی نشست آلاینده هیدروکربنی در خاک های با دانه بندی متفاوت و محیط متخلخل غیر اشباع با نرم افزار HYDRUS

شیدا اسد زاده، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، علی نخعی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۳۸ - مسیریابی خط لوله انتقال آب به کمک سیستم اطلاعات جغرافیایی با در نظر گرفتن ملاحظات هیدرولیکی (مطالعه موردی خط لوله انتقال آب)

سامان سلجوقی، [غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۳۹ - مدیریت منابع آب حوضه بلوچستان جنوبی با هدف در نظر گرفتن نیاز آبی زیست محیطی برای افزایش جاذبه گردشگری و ارزیابی سناریوهای مختلف (مورد پژوهشی منطقه پیشین)

سیدسپهر موسوی، [بهاره پیرزاده، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۰ - مطالعه و ارزیابی شبکه جمع آوری آب های سطحی (مطالعه موردی شهر زاهدان)

مهدی آریان فرد، [غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۱ - بهبود عملکرد سازه ای ستون های قوطی شکل فولادی نقص توسط CFRP

مهدی شهرکی، [محمد رضا سهرابی، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۲ - بهینه سازی سازه های هیدرولیکی بر مبنای قابلیت اطمینان با استفاده از الگوریتمی نو

فرید میارنعمی، [غلامرضا عزیزیان، محسن راشکی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۳ - بهبود عملکرد سازه ای ستون های قوطی شکل فولادی نقص توسط CFRP

مهدی شهرکی، [محمد رضا سهرابی، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۴ - سمینار

سیدصادق چراغ زاده ده برفتاب، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۵ - سمینار

سیدجلال الدین ارسن، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۶ - سمینار

مجتبی نارویی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۷ - سمینار

سامان سلجوقی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۸ - سمینار

مهدی آریان فرد، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۴۹ - شبیه سازی نفوذ آلودگی به سیستم های توزیع آب از طریق مکش شبکه در شرایط کاهش فشار

مهدی افتخاریان جهرمی، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۵۰ - پیش بینی میزان دبی تراوش در سد خاکی غیر همگن (منطقه بندی شده) با استفاده از روش های عددی

علیرضا صالحی، [مهدی اژدری مقدم، غلامحسین اکبری، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۵۱ - تحلیل پایداری سد خاکی در حالت تراوش پایدار و افت سریع مخزن (مطالعه موردی سد شاه قاسم)

سیدصادق چراغ زاده ده برفتاب، [غلامرضا عزیزیان، علی نخعی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۵۲ - بررسی اثر شتاب و مدت زمان زلزله در پاسخ دینامیکی سدهای خاکی غیر همگن

سیدجلال الدین ارسن، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

۱۵۳ - تتان

علیرضا جان محمدی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۵۴ - تخمین نرخ فرسایش در مئاندرهای رود خانه کارون در بازه جنوب اهواز تا دارخوین با استفاده از نتایج مدل HECRAS و معادلات تجربی

علی رحم رحیم پوره، [محمود شفاعی بچستان، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۵۵ - سمینار

علی رحم رحیم پور، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۵۶ - یب

علیرضا جان محمدی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۵۷ - مل سازی غیر خطی تبخیر به روش بردار گرادیان بر اساس داده های هوا شناسی برای شهر خاش

ایوب کرد انجری، [غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۵۸ - بررسی و پهنه بندی خشکسالی هواشناسی و هیدرولوژیک حوضه آبریز دهباز

نگار فرهی، [غلامرضا عزیزیان، غلامحسین اکبری]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۵۹ - بررسی رفتار دینامیکی غیر خطی سد وزنی در فواصل مختلف از گسل با در نظر گرفتن اندر کنش آب و رسوبات و سازه به وسیله روش المان محدود

فرزاد بندئی، [غلامرضا عزیزیان، محمدحسین گل براری]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۶۰ - تعیین حریم رودخانه باروش های عددی و تجربی حوزه آبریز درود زن و بختگان

عارف اشکانی، [غلامحسین اکبری، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۶۱ - استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی برای خسارت سیلاب برای رودخانه فرخزاد

مریم میرپاریزی، [غلامحسین اکبری، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۶۲ - توسعه مدل شبیه سازی سیلاب در رودخانه ها با روند یابی معکوس

میثم بادفره، [غلامحسین اکبری، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۶۳ - مدلسازی تغییرات غلظت bod در رودخانه ها با آلودگی نقطه ای به کمک نرم افزار qual2k

مهنوش بهاروند، [سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، عباسعلی قادری]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۶۴ - مطالعه و بررسی تغییرات بستر و مورفولوژی رودخانه سیستان با استفاده از مدل کامپیوتر

غلامحسین نوری، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲

۱۶۵ - مدیریت منابع آب براساس ملاحظات آب مجازی (مطالعه حوزه آبریز استان اصفهان

مرتضی لایق رفعت، [غلامرضا عزیزیان، غلامحسین اکبری]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۲-۹۱

- ۱۶۶ - بررسی تاثیر زاویه قرار گیری پایه های پل در مقطع رودخانه بر عملکرد هیدرولیکی پل های موازی
فهیمه سادات میری, [غلامرضا عزیزیان, حسین رسول زاده, محمدرضا کاویان پور]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۶۷ - امکان سنجی استفاده از لاستیکهای ماشین آلات سنگین معدنی و صنعتی برای ایجاد سیستم سازه ای مناسب در سازه های کنترل سیلاب و سد سازی
سعید ریاحی ریسه, [غلامرضا عزیزیان, علی ربیعی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۶۸ - عنوان طرح بهینه شکل سدهای دو قوسی بتنی بر اساس قابلیت اعتماد
عماد جعفر پورمقدم, [ابولفضل اکبر پور, غلامرضا عزیزیان, محسن خطیبی نیا]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۶۹ - بررسی رفتار غیر خطی و تعیین ضریب رفتار قابهای فولادی با بادبند دروازه ای برون محور
معصومه غفران مکشوف, [محمودرضا حسینی طباطبایی, غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۷۰ - تخمین مشخصات هیدرولوژیکی و انجام روند یابی متمرکز در حوضه آبریز رودخانه باهو کلات
اسکندر میر بلوچ, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۷۱ - امکان سنجی تحویل حجمی آب در شبکه آبیاری و زه کشی بند انحرافی کاسیان چغلونندی استان لرستان
بهمن امیری, [غلامحسین اکبری, غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۷۲ - توسعه منحنی های شکنندگی در ارزیابی آسیب پذیری مخازن هوایی بتن مسلح
هدی درخشنده, [غلامرضا عزیزیان, عباس قاسمی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۷۳ - بررسی عملکرد لرزهای بدنه سدهای بتنی قوسی تحت زلزله های حوزه دور و نزدیک ، مطالعه موردی سد کارون iv
مسعود قزوینی پور اکبری, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۷۴ - مقایسه رفتار دینامیکی مخازن مدفن با استفاده از روابط پیشنهادی آیین نامه و نرم افزار بهروز آذرسا, [غلامرضا عزیزیان, عباس قاسمی]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۷۵ - بررسی رفتار سدهای خاکی و سنگریز در حین ساخت و اولین بار آبیگری با استفاده از نتایج ابزار دقیق و مدل سازی عددی (مطالعه موردی: سد سنگ سیاه)
مختار حیدری, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۱۷۶ - آنالیز تقریبی سیستم ترکیبی قاب محیطی، هسته مرکزی، دو مهار بازویی و کمر بند خرابایی در ساختمان های بلند

سیدمصطفی داودی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۷۷ - بررسی پارامترهای جریان بر روی سرریز اوجی سد زیر دان با بکارگیری مدل های CED

علیرضا جان محمدی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۷۸ - بررسی توزیع تنش برشی بستر کانالهای درآبشکن های تلفیقی

محمود نادریان, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۷۹ - مقایسه اثر درصد مقاوم سازی با FRP در مقاومت فشاری و خمشی بتن

احسان عیسایی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۰ - مقایسه اثر جهت بستن FRP در رفتار خمشی و فشاری بتن

علیرضا کربلائی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۱ - مدل سازی جریان کانالهای پایدار آبرفتی با مقطع پر

ایمان امیریان مجرد, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۲ - بررسی عدد ۳ بعدی آبشستگی اطراف پایه های کناری مستطیلی و مقایسه آن با نتایج آزمایشگاهی

سیاوش سپاهیان, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۳ - بررسی و مقایسه مدل های مختلف ریاضی رسوب و انتخاب یک مدل بهینه برای رودخانه سیستان

حسن سرگز, [محمدحسن میرابی مقدم, غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۴ - مطالعه و بررسی تغییرات بستر و مورفولوژی رودخانه سیستان با استفاده از مدل کامپیوتر

غلامحسین نوری, [محمدحسن میرابی مقدم, غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۵ - سمینار

اسکندر میر بلوچ, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۶ - سمینار

احسان اله مالکی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۷ - سمینار

صدیقه حسین آبادی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۸ - سمینار

فرزاد بندئی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۸۹ - سمینار

مختار حیدری, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۰ - سمینار

سیاوش سپاهیان, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۱ - سمینار

معصومه غفران مکشوف, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۲ - سمینار

حسن سرگزی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۳ - سمینار

سیدمصطفی داودی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۴ - سمینار

احسان عیسایی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۵ - سمینار

غلامحسین نوری, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۶ - سمینار

علیرضا کربلائی, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۷ - سمینار

بهرروز معتمدی نیا, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۸ - سمینار

ایمان امیریان مجرد, [غلامرضا عزیزیان]
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۱۹۹ - سمینار

شاهین ایران, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۰ - سمینار

سعید ریاحی ریسہ، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۱ - سمینار

فرید میارنعیمی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۲ - سمینار

علیرضا جان محمدی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۳ - سمینار

محمود نادریان، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۴ - سمینار

حمید صادقی گوگری، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۵ - سمینار

حمیدرضا کربلایی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۶ - سمینار

سعید قربانعلی مقدم، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۷ - سمینار

سید تاج الدین بحرینی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۸ - سمینار

احمد رضایی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۰۹ - سمینار

فہیمہ سادات میری، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۰ - سمینار

ایوب کرد انجری، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۱ - سمینار

هدی درخشنده، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۲ - سمینار

بهر روز آذرسا، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۳ - سمینار

مسعود قزوینی پور اکبری، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۴ - سمینار

مرتضی لایق رفعت، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۵ - سمینار

عماد جعفر پورمقدم، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۶ - بررسی مدل کامپیوتری عمق فرسایش پایه پل ها با استفاده از داده های تجربی جریان دائمی و غیر دائمی

حمیدرضا کربلایی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۷ - بررسی تاثیر سد خاکی لاورفین بر کمیت منابع آبهای زیر زمینی با استفاده از مدل (Modflow)

حمید صادقی گوغری، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۸ - تحلیل جریانهای متغیر تدریجی در کانالهای شبکه ای

سعید قربانعلی مقدم، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۱۹ - بررسی تاثیر سختی پی سد بتنی قوسی بر پاسخ دینامیکی سد بوسیله نرم افزار Abaqus

فرید میارنعمی، [غلامرضا عزیزیان، بابک دی زنگیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۲۰ - ارزیابی قابلیت اطمینان و آنالیز حساسیت روگذری و پایداری موج شکن (مطالعه موردی موج شکن رودیک چابهار)

سید تاج الدین بحرینی، [غلامرضا عزیزیان، ناصر شایخی، محسن راشکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۲۱ - پیش بینی آبشستگی موضعی پیرامون تکیه گاه پل با استفاده از نرم افزار BRI-STARS

احمد رضایی، [غلامرضا عزیزیان، حسین خزیمه نژاد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۲۲ - مطالعه مدل کامپیوتری عمق فرسایش پایه پلها با استفاده از نتایج تجربی

صدیقه حسین آبادی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

۲۲۳ - طراحی فلوم آزمایشگاهی و شبکه آبرسانی آزمایشگاهی

حسین ذبیحی، [محمد گیوه چی، عبدالحمید بحرپیما، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۲۴ - بررسی جریان های گذرا در شبکه آبرسانی شهری

هاشم فصیحی فرد، [محمد گیوه چی، محمود فغفور مغربی، غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۲۵ - تحلیل حرارتی سد های بتن غلتکی به روش سی اف دی

علی اکبر احمدی خطیر، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۲۶ - سمینار

مصطفی اعتمادی عیدگاهی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۲۷ - روند یابی سیلاب

محسن سبزکار، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۲۸ - اتبب

رضا میر، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۲۹ - الب

رضا بزرگمهر، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۳۰ - سمینار

حجت باقرنژاد، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۳۱ - سمینار

سعید نجفی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۳۲ - تحلیل حرارتی سدهای بتن غلتکی به روش سی اف دی

علی اکبر احمدی خطیر، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۳۳ - تخمین عمق آبشستگی اطراف پایه های پل با استفاده از شبکه های عصبی و نرم افزار

احسان افضلی ساردویی، [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۰

۲۳۴ - سمینار

میلاذ نوروزپور سیگارودی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

۲۳۵ - سمینار

رسول انامی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

۲۳۶ - تخمین میزان رسوب در مخزن سد توسط مدل های ریاضی و مقایسه آن با داده های رسوب سنجی

حجت باقرنژاد, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

۲۳۷ - بررسی تحلیل جریان در کانال های آبرفتی پایدار با مقطع مرکب

رضا میره, [غلامرضا عزیزیان, غلامحسین اکبری]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

۲۳۸ - مطالعه رفتار کانالهای پایدار مرکب با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی

رضا بزرگمهر, [غلامرضا عزیزیان, غلامحسین اکبری]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

۲۳۹ - مطالعه اثر سیلاب با دوره بازگشت های مختلف بر روند سیل گیری حریم رودخانه

مصطفی اعتمادی عیدگاهی, [غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

۲۴۰ - تخمین عمق آبشستگی اطراف پایه های پل با استفاده از شبکه های عصبی و نرم افزار

احسان افضلی ساردویی, [غلامرضا عزیزیان, محمد گیوه چی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

۲۴۱ - برآورد بار رسوب معلق با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی

عبدالمجید محمدی, [غلامحسین اکبری, غلامرضا عزیزیان]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

مقالات بین المللی

۱۴۰۰

An enhanced binary dragonfly algorithm based on a V-shaped transfer function for – ۱ (optimization of pump scheduling program in water supply systems (case study of Iran

جعفر جعفری اصل، غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، محسن راشکی، Antonio G. Andrade-Campos

شماره: ۱۲۳ از صفحه: ۱۰۵۳۲۳-۱ تا صفحه: ۱۰۵۳۲۳-۱۶

۲ – استفاده از فیلتر ذره‌های برای تخمین دقیق شرایط مرزی بار آبی ثابت در آبخوان آزاد

علی محتشمی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، ابوالفضل اکبرپور

مهندسی عمران امیر کبیر شماره: ۵۳ از صفحه: ۱-۶ تا صفحه: ۶-۲۰

Hydrodynamic Performance of A-Jacks Concrete Armor Units in Riverbeds around – ۳ Downstream in Flip Buckets

کامران خلیفه ای، غلامرضا عزیزیان، Mahmood Shafai-Bajestan

شماره: ۲۰۲۱ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۱۰

Estimation of Parameters in Groundwater Modeling by Particle Filter linked to the meshless – ۴ local Petrov-Galerkin Numerical Method

علی محتشمی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، Abolfazl Akbarpour

شماره: ۷ از صفحه: ۱۶ تا صفحه: ۳۷

۵ – استهلاک انرژی جریان در پرتاب کننده های جامی همگرا در حضور دیواره جداکننده

امیر ملازاده صادقیون، غلامرضا عزیزیان، m. birami

مهندسی عمران امیر کبیر شماره: ۵۳ از صفحه: ۱-۲۶ تا صفحه: ۲۶-۱۳

۱۳۹۹

A timetable and spatial planning for pollutant entrance to the river – ۶

مهدی خراشادی زاده، غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، A. Akbarpour, A. Shabani

شماره: ۱۷ از صفحه: ۴۱۷۱ تا صفحه: ۴۱۸۸

Analysis of assimilation capacity for conservation of water quality: controllable discharges of – ۷ pollutants

محسن دهقانی درمیان، فرانک خدابنده، غلامرضا عزیزیان، John Paul Giesy، سید آرمان هاشمی منفرد

شماره: ۱۳ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۱۳

۸ - محاسبه بیلان آب زیرزمینی به کمک روش عددی MLPG (مطالعه موردی: آبخوان آزاد بیرجند)

علی محتشمی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، ابوالفضل اکبرپور
آبیاری و زهکشی ایران شماره: ۱۴ از صفحه: ۱۴۶۰ تا صفحه: ۱۴۷۴

Horse herd optimization algorithm: A nature-inspired algorithm for high-dimensional – ۹ optimization problems

Farid MiarNaeimi, غلامرضا عزیزیان, محسن راشکی
شماره: ۲۱۳ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۱۸

Stability of A-Jack concrete block armors protecting the riverbeds – ۱۰

کامران خلیفه ای، غلامرضا عزیزیان, Mahmood Shafai-Bajestan, Kwok-wing Chau
شماره: ۱۲ از صفحه: ۳۸۱ تا صفحه: ۳۹۱

Experimental Modeling and Evaluation Sediment Scouring in Riverbeds around – ۱۱ Downstream in Flip Buckets

کامران خلیفه ای، غلامرضا عزیزیان, M. Shafai-Bajestan, K. W. Chau
شماره: ۳۳ از صفحه: ۱۹۰۴ تا صفحه: ۱۹۱۶

۱۲ - بررسی کارایی جریان رقیق ساز، زمان ماند و خروج آب آلوده در مدیریت کیفی شبکه؟ توزیع آب پس از وقوع آلودگی (مطالعه موردی: شبکه؟ آب شرب شهر زاهدان)

سیروس حریف، غلامرضا عزیزیان، محمد گیوه چی، محسن دهقانی درمیان
اکو هیدرولوژی شماره: ۷ از صفحه: ۱۰۳۳ تا صفحه: ۱۰۴۵

۱۳۹۸

۱۳ - تعیین حریم کمی چاه ها به کمک مدل عددی بدون شبکه محلی پتروو-گالرکین در آبخوان محصور و آزاد در شرایط غیر ماندگار (مطالعه موردی: دشت بیرجند)

علی محتشمی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، ابوالفضل اکبرپور
اکو هیدرولوژی شماره: ۶ از صفحه: ۲۳۹ تا صفحه: ۲۵۵

۱۴ - تخمین ضریب پخش عرضی در انتقال آلودگی در رودخانه های عریض با استفاده از محاسبات تکاملی

اسما براهویی نژاد، علیرضا قائمی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، محسن دهقانی درمیان
اکو هیدرولوژی شماره: ۶ از صفحه: ۹۰۱ تا صفحه: ۹۱۲

۱۵ - تحلیل و محاسبه ابزارهای موردنیاز برای حفاظت کیفی آب بمنظور کمینه کردن مخاطرات وارده به محیط زیست

محسن دهقانی درمیان، غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد

مخاطرات محیط طبیعی شماره: ۸ از صفحه: ۱۲۳ تا صفحه: ۱۴۴

Reliability sensitivity analysis method based on subset simulation hybrid techniques – ۱۶

فرید میارنعمی، غلامرضا عزیزیان، محسن راشکی

شماره: ۷۵ از صفحه: ۶۰۷ تا صفحه: ۶۲۶

Determination of the optimal location of wells in aquifers with an accurate simulation – ۱۷ optimization model based on the meshless local Petrov–Galerkin

علی محتشمی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، Abolfazl Akbarpour

شماره: ۱۳ از صفحه: ۱-۲۶ تا صفحه: ۱۵-۲۶

Sustainable Water Resources Management in an Arid Area Using a Coupled Optimization – ۱۸ Simulation Modeling

سیامک فرخ زاده، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، علی سردار شهرکی، Maurits W. Ertsen, Edo Abrah

شماره: ۱۲ از صفحه: ۱-۸۸۵ تا صفحه: ۲۶-۸۸۵

Prediction of Groundwater Fluctuations Using Meshless Local PetrovGalerkin Numerical – ۱۹ (Method in a Field Aquifer (Birjand Aquifer

علی محتشمی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، ابوالفضل اکبرپور

شماره: ۳ از صفحه: ۳۳ تا صفحه: ۴۱

Flying Squirrel Optimizer (FSO): A Novel SI–Based Optimization Algorithm for Engineering – ۲۰ Problems

غلامرضا عزیزیان، فرید میارنعمی، محسن راشکی، ناصر شابختی

شماره: ۱۱ از صفحه: ۱۷۷ تا صفحه: ۲۰۵

۱۳۹۷

۲۱ – بررسی کفایت سیستم زهکشی موجود در مناطق شهری جهت عبور سیلاب و امکان اصلاح آن به کمک swmm۵ (مطالعه موردی شهرستان داراب)

سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، پژمان درخشان علمدارلو، جلیل رییس پور

مخاطرات محیط طبیعی شماره: ۷ از صفحه: ۲۱۹ تا صفحه: ۲۳۶

۲۲ – شبیهسازی نرمافزاری تأثیر صفحات مستغرق بر چاله آبشستگی در محل تقاطع کانالها

محمد گیوه چی، غلامرضا عزیزیان، سیروس حریف

پژوهش های حفاظت آب و خاک شماره: ۲۵ از صفحه: ۲۹۱ تا صفحه: ۲۹۷

Assessment of tools for protection of quality of water: Uncontrollable discharges of – ۲۳ pollutants

محسن دهقانی درمیان, سید آرمان هاشمی منفرد, غلامرضا عزیزیان, Shane A. Snyder, John P. Giesy

شماره: ۱۶۱ از صفحه: ۱۹۰ تا صفحه: ۱۹۷

Multi-level cross entropy optimizer (MCEO): an evolutionary optimization algorithm for – ۲۴ engineering problems

فرید میارنعمی, غلامرضا عزیزیان, محسن راشکی

شماره: ۳۴ از صفحه: ۷۱۹ تا صفحه: ۷۳۹

۲۵ – بررسی تأثیر افت سطح آب زیرزمینی روی فرایند فرسایش خاک و تشکیل پدیده گردوغبار

غلامرضا عزیزیان, سید آرمان هاشمی منفرد, امیرحسین جوان محصل, محسن دهقانی درمیان

اکو هیدرولوژی شماره: ۵ از صفحه: ۱۰۱۷ تا صفحه: ۱۰۳۵

۲۶ – تحلیل حساسیت پارامترهای مدل دوبعدی انتقال آلودگی در آبهای کمعمق به روش RSA

مهدی خراشادی زاده, غلامرضا عزیزیان, سید آرمان هاشمی منفرد, ابوالفضل اکبرپور

تحقیقات آب و خاک ایران شماره: ۴۹ از صفحه: ۱۱۱۹ تا صفحه: ۱۱۲۹

Analyzing the Performance of Wave-Energy Generator Systems (SSG) for the Southern – ۲۷ Coasts of Iran, in the Persian Gulf and Oman Sea

کامران خلیفه ای, غلامرضا عزیزیان, Carlo Gualtieri

شماره: ۱۱ از صفحه: ۳۲۰۹ – ۱ تا صفحه: ۳۲۰۹ – ۲۵

Experimental and numerical investigation of strengthened deficient steel SHS columns – ۲۸ under axial compressive loads

مهدی شهرکی, محمدرضا سهرابی, غلامرضا عزیزیان, Kambiz Narmashiri

شماره: ۶۷ از صفحه: ۲۰۷ تا صفحه: ۲۱۷

۲۹ – شبیه سازی عددی استهلاک انرژی در تندآب با موانع استوانه‌ای مستغرق با مدل ۳D Flow

محمد راشکی قلعه نو, مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان, کامران خلیفه ای

علوم و مهندسی آبیاری شماره: ۴۱ از صفحه: ۱۷ تا صفحه: ۲۸

۱۳۹۶

Water Quality Planning in Rivers Assimilative Capacity and Dilution Flow – ۳۰

سید آرمان هاشمی منفرد, محسن دهقانی درمیان, shane snyder, غلامرضا عزیزیان, بهاره پیرزاده, مهدی اژدری

شماره: ۹۹ از صفحه: ۵۳۱ تا صفحه: ۵۴۱

۳۱ - تحلیل همدید منشا بارش های بیش از ۲۰ میلیمتر جهت اعلام هشدار وقوع سیل در استان سیستان و بلوچستان

محسن رضایی, مهدی اژدری مقدم, غلامرضا عزیزیان, محسن بستانی

مخاطرات محیط طبیعی شماره: ۶ از صفحه: ۴۷ تا صفحه: ۶۲

۳۲ - بررسی آزمایشگاهی محل شروع هواگیری جریان روی سرریزهای پلکانی

غلامرضا عزیزیان, مهدی اژدری مقدم, امین حسن علی پور شهر آبادی, محمدطاهر کاکویی شورکایی

پژوهش آب ایران شماره: ۱۱ از صفحه: ۹۱ تا صفحه: ۹۸

۳۳ - بحث بر روی تخمین پارامترهای مدل غیرخطی ماسکینگهام با استفاده از الگوریتم بهینه سازی

Reza Barati, میثم بادفره, غلامرضا عزیزیان, Gholam Hossein Akbari

شماره: ۱۴۴ از صفحه: ۷۰-۱-۲۱ تا صفحه: ۷۰-۳-۲۱

۳۴ - Numerical Analysis and Monitoring of an Embankment Dam During Construction and First Impounding (Case Study: Siah Sang Dam)

محمد رشیدی, مختار حیدری, غلامرضا عزیزیان

شماره: ۲۵ از صفحه: ۵۰۵ تا صفحه: ۵۱۶

۱۳۹۵

۳۵ - ارزیابی عملکرد روشهای فرم و مونته کارلو در محاسبه احتمال خرابی لغزشی سد بتنی وزنی تحت بارهای استاتیکی

فرید میارنعمی, غلامرضا عزیزیان, غلامحسین اکبری

مهندسی عمران مدرس شماره: ۱۶ از صفحه: ۲۲۷ تا صفحه: ۲۴۰

۱۳۹۴

۳۶ - مطالعه عددی پایداری کانال های آبرفتی مرکب با استفاده از نتایج تجربی

غلامرضا عزیزیان, رضا میر

پژوهش های حفاظت آب و خاک شماره: ۲۲ از صفحه: ۷۱ تا صفحه: ۸۹

۳۷ - GSTARS شبیه سازی پایداری کانال های آبرفتی با استفاده از مدل ریاضی ۴.۰

غلامرضا عزیزیان, غلامحسین اکبری, رضا میر, رضا بزرگمهر

پژوهش های حفاظت آب و خاک شماره: ۲۲ از صفحه: ۷۹ تا صفحه: ۹۴

Displacement of Gravity Dam in Far and Near Fault Earthquake Including Dam–Water– – ۳۸ Sediment–Foundation Interaction

فرزاد بندئی، غلامرضا عزیزیان، محمدحسین گل براری
شماره: ۱۰ از صفحه: ۹۵۵ تا صفحه: ۹۶۶

۱۳۹۳

۳۹ – تحلیل کانال های آبرفتی پایدار با استفاده از روش های تجربی و تحلیلی

غلامرضا عزیزیان، رضا میر، رضا بزرگمهر
پژوهش های حفاظت آب و خاک شماره: ۲۱ از صفحه: ۲۶۹ تا صفحه: ۲۷۹

۱۳۹۱

CFD analysis of the ball valve performance in presence of cavitation – ۴۰

نیما توکلی شیرازی، غلامرضا عزیزیان، غلامحسین اکبری
شماره: ۹ از صفحه: ۱۴۶۰ تا صفحه: ۱۴۶۷

همایش ها

۱۳۹۹

۱ - ارزیابی عملکرد شبکه عصبی مصنوعی برای پیش بینی نرخ شکست لوله‌های سیستم‌های توزیع آب (مطالعه موردی: منطقه ۳ مشهد)

سومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران
مژگان شهرکی، غلامرضا عزیزیان، مهدی اژدری مقدم، جعفر جعفری اصل

۱۳۹۸

۲ - بهینه‌سازی ابعاد سرریزهای لبه‌تیز ترکیبی با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی مبتنی بر جغرافیای زیستی

یازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران
اسما براهویی نژاد، کریم غفرانی، غلامرضا عزیزیان، جعفر جعفری اصل

۳ - طراحی بهینه سرریزهای پلکانی جهت حداقل‌سازی هزینه‌ها با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی مبتنی بر آموزش و یادگیری (مطالعه موردی: سد تهری هندوستان)

یازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران
جعفر جعفری اصل، تهمینه ژیان، غلامرضا عزیزیان

۴ - تعیین پارامترهای مدل غیرخطی ماسکینگام با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی مبتنی بر آموزش و یادگیری

یازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران
تهمینه ژیان، جعفر جعفری اصل، غلامرضا عزیزیان

۵ - ارزیابی مدل عددی FLOW-3D در پیش بینی حداکثر عمق آب شستگی در محل پایه پل

یازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران
غلامرضا عزیزیان، سیروس حریف، محسن دهقانی درمیان، فرانک خدابنده

۶ - مطالعه عددی پارامترهای هیدرولیکی جریان غلیظ به کمک نرم افزار OpenFoam

هجدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران
الهه حمزه نژادبانگودی، غلامرضا عزیزیان، بهاره پیرزاده، اعظم عبدالهی

۷ - مدل‌سازی عددی جریان غلیظ ورودی به کانال با نرم افزار اوپن فوم

هجدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران
جواد محمدی، بهاره پیرزاده، غلامرضا عزیزیان، اعظم عبدالهی

۱۳۹۷

۸ - بهینه سازی ابعاد مقطع سدهای بتنی وزنی با استفاده از الگوریتم بهینه سازی مبتنی بر آموزش و یادگیری (TLBO)

هفدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران

۹ - طراحی بهینه سیستمهای توزیع آب مبتنی بر قابلیت اطمینان لرزه‌های با استفاده از الگوریتم ژنتیک چندهدفه

یازدهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران

جعفر جعفری اصل، غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد

۱۳۹۶

۱۰ - مدل سازی و تعیین ضرایب دیسپرسیویته آبخوان خضری و دشت بیاض

سومین کنفرانس سالانه پژوهش های معماری، شهرسازی و مدیریت شهری

محمد دیمه کار، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان

۱۱ - ارزیابی مدل عددی FLOW-۳D در پیش بینی الگوی آبشستگی در تقاطع کانالها

شانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران

غلامرضا عزیزیان، محمد گیوه چی، سیروس حریف

۱۲ - بررسی عمق آبشستگی پایین دست جت مایل

شانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران

غلامرضا عزیزیان، فردین کردستانی، اعظم عبدالمهی

۱۳ - بررسی و مقایسه اثرات نوسان در انتقال رسوب جریان سطح آزاد توسط دو نرم افزار fluent و comsol

چهاردهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر

غلامرضا عزیزیان، مهدی اژدری مقدم، فرزاد فدایی، اسما براهویی نژاد

۱۴ - ارزیابی معادلات انتقال رسوب به منظور برآورد بهترین معادله در رودخانه سرباز

چهاردهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر

غلامرضا عزیزیان، احسان شهنواز

۱۳۹۵

۱۵ - برآورد ضریب زبری مانینگ و روندیابی سیلاب در کانالهای طبیعی توسط مدل MIKE ۱۱

پانزدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران

غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، محمد کردستانی پور

۱۶ - بررسی عمق آبشستگی اطراف پایه پل و تاثیر طوق بر میزان آبشستگی

پانزدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران

غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، محمد کردسنگانی پور

۱۷ - ارایه طرح بهینه شبکه جمع آوری فاضلاب به کمک مدل SewerGEMS

همایش بین المللی افق های نوین در علوم پایه و فنی و مهندسی

پیمان فیروزی، سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان

۱۸ - برآورد میزان انتقال رسوب رودخانه باهوکلات با استفاده از نرم افزار HEC RAS۴.۱

چهارمین کنگره بین المللی عمران معماری و توسعه شهری

کسری عاقبت بخیر، مهدی اژدری مقدم، غلامرضا عزیزیان

۱۹ - شبیهسازی عددی الگوی جریان اطراف سرریز دریاچه با استفاده از نرم افزار فلوئنت

چهارمین کنگره بین المللی مهندسی عمران

محمدعلی فهری، غلامرضا عزیزیان

۲۰ - بررسی و تحلیل تراوش در بدنه سدهای خاکی با استفاده از مدل‌های عددی (مطالعه موردی: سد گلوگاه)

چهارمین کنگره بین المللی مهندسی عمران

فرزاد احمدی، مهدی اژدری مقدم، غلامرضا عزیزیان

۱۳۹۴

۲۱ - بررسی روابط انتقال رسوب در رژیم کانالها با جریان سیلابی

چهاردهمین کنفرانس هیدرولیک ایران

غلامرضا عزیزیان، سید آرمان هاشمی منفرد، رضا میر

۲۲ - بررسی کیفیت آب در شبکه بعد از حوادث ناشی از فشار منفی در سیستمهای توزیع

چهاردهمین کنفرانس هیدرولیک ایران

سید آرمان هاشمی منفرد، غلامرضا عزیزیان، مهدی افتخاریان جهرمی

۲۳ - بررسی شاخص های خشکسالی هواشناسی در ایستگاه های سینوپتیک سیستان و بلوچستان (نصرت آباد)

چهاردهمین کنفرانس هیدرولیک ایران

غلامرضا عزیزیان، امیر ملازاده صادقیون، پژمان درخشان علمدارلو

۲۴ - بررسی هیدرولیکی رسوبات در مخزن سد (مطالعه موردی: سد سلمان فارسی)

چهاردهمین کنفرانس هیدرولیک ایران

غلامرضا عزیزیان، پژمان درخشان علمدارلو، امیر ملازاده صادقیون

۲۵ - بررسی پدیده آبشستگی در اطراف یک تکیه گاه نیم دایره ای با استفاده از مدل عددی SSIIM ۲.۰

چهاردهمین کنفرانس هیدرولیک ایران

مسلم زربازو سیاهکلی، غلامحسین اکبری، غلامرضا عزیزیان

۲۶ - شناسایی مکان های مناسب جهت احداث سدهای زیرزمینی با استفاده از منطق فازی، مطالعه موردی: دشت حصاروئیه

کنفرانس سالانه تحقیقات در مهندس عمران، معماری و شهرسازی و محیط زیست پایدار

غلامرضا عزیزیان، مجتبی نارویی

۱۳۹۳

۲۷ - ارزیابی آزمایشگاهی تاثیر مواد سبک ساز بتن بر میزان مقاومت فشاری

سومین کنفرانس بین المللی و نمایشگاه جانی صنعت سیمان، انرژی و محیط زیست

غلامرضا عزیزیان

۱۳۹۰

۲۸ - مقایسه عملکرد روش های شبکه عصبی مصنوعی و سیستم استنتاج تطبیقی فازی-عصبی در تخمین حداکثر عمق آب شستگی پایه پل

ششمین کن گره ملی مهن دسی عم ران

محمد گیوه چی، امیراحمد دهقانی، غلامرضا عزیزیان، محمد مهدی هوشمند

فعالیت های اجرایی

معاون پژوهشی دانشکده مهندسی

از تاریخ ۱۳۹۵/۰۷/۰۱ - تا تاریخ ۱۳۹۹/۰۶/۰۱

معاون آموزشی دانشکده مهندسی

از تاریخ ۱۳۹۳/۰۶/۰۱ - تا تاریخ ۱۳۹۵/۰۵/۰۱