

## عناوین پایان نامه های کارشناسی ارشد عمران اب و فاضلاب

ردیف	نام دانشجو	استاد راهنما	استاد مشاور	موضوع	سال چاپ
۱	امان محمد باشره	دکتر امیر احمد دهقانی	دکتر خلیل قربانی – مهندس عبدالله طاقانی	بهنه بندی کیفی اب چشمه های استان گلستان	تابستان ۹۳
۲	معین جوان حق پرست	دکتر مهدی ذاکری نیا	دکتر امیر احمد طاقانی	واکاری علل هدر رفتن اب شبکه توزیع شهر رشت و ارائه روش های کاهش ان	زمستان ۱۳۹۲
۳	عظیم سواری پور	دکتر محمد هادی مهدی نژاد	دکتر علی ظفر زاده	تعیین مشخصات فاضلاب ورودی به روش نمونه برداری مرکب و تعیین عملکرد مدول سوم تصفیه خانه فاضلاب شهر خرم آباد	زمستان ۹۲
۴	مسعود ربیعینا نقتی	دکتر علی ظفر زاده	دکتر محمد هادی مهدی نژاد	حذف جلبک از پساب برکه های تثبیت به روش فیلتراسیون شنی متناوب	پاییز ۹۲
۵	مسعود نمازی	دکتر مهدی ذاکری نیا	دکتر امیر احمد دهقانی	بررسی کارائی روش انعقاد الکتریکی در بهبود بخش کیفی اب با کمک الگوریتم شبکه عصبی مصنوعی.	بهار ۹۳
۶	سمیه گیانی	دکتر عبدالرضا ظهیری	دکتر امیر احمد دهقانی	ارزیابی دقت روش می و همکاران در طراحی سر ریز های جانبی لبه تیز	تابستان ۹۳
۷	وحید بلاش	دکتر دهقانی و دکتر ظفر زاده	مهندس عبدالله طاقانی	تخمین هوشمند پارامتر BOD در تصویه خانه فاضلاب با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی (مطالعه موردی: تصفیه خانه بندرگز استان گلستان)	زمستان ۹۲
۸	محسن عباسی	دکتر امیر احمد دهقانی	دکتر طبرسا	اثر پارامتر های دما و رطوبت بر میزان ضریب مصرف روزانه اب شرب (مطالعه موردی: شهر گرگان)	تابستان ۹۳
۹	رحمان نایب زاده	دکتر علیرضا طبرسا	دکتر محمد آزادی	شبیه سازی عددی نشست در خطوط لوله گذاری اب شهری به روش اجزاء محدود با نرم افزار PLAXIS	تابستان ۹۳
۱۰	زینب علیمرادی	دکتر دادبان	دکتر هومن جانفشان – قربان غلامی	بررسی دقت اندازه گیری کنتورهای مشترکین در کاهش آب به حساب نیامده و کنترل آن در شهر گرگان	زمستان ۹۵
۱۱	علیرضا تیمور نژاد	دکتر علی ظفر زاده	دکتر امیر احمد دهقانی	بررسی و مقایسه تأثیرات اتوماسیون فشار (مدیریت فشار) بر میزان مصرف و تعداد حوادث در شبکه توزیع اب	زمستان ۹۲
۱۲	محمد رضا برنا	دکتر هومن جانفشان عراقی	روح الله احسانی	مدلسازی عددی بخش و انتقال رسوب در حوضچه های پیش ته نشینی مستطیل شکل با استفاده از روش اجسام محدود و مقایسه ان با نتایج آزمایشگاهی	تابستان ۹۳
۱۳	فرشید کاویانی چراتی	دکتر علی ظفر زاده	دکتر محمد هادی مهدی نژاد	بررسی مدت زمان اپتیمم هوادهی به منظور کاهش انرژی و تعیین راندمان بهینه (مطالعه موردی تصفیه خانه شهرک صنعتی اق فلا)	زمستان ۹۲
۱۴	بهنام رضائی	دکتر علی ظفر زاده		مطالعه و مدیریت سیلاب شهر شاهین دژ با استفاده از سیستم GIS	پاییز ۹۲
۱۵	محمد نصیری	دکتر محمد هادی مهدی نژاد	دکتر خلیل قربانی	بررسی میزان کاهش سطح ابهای زیرزمینی و تاثیر ان بر کیفیت اب شرب روستایی در شهرستانهای گرگان و اق فلا با استفاده از GIS	تابستان ۹۵
۱۶	مجید قربان پور	دکتر علی ظفر زاده	سید محمد سجادی عطار	بررسی کاربرد لجن دفعی و پساب خروجی تصفیه خانه شهرک صنعتی طوس در بتن	تابستان ۹۵
۱۷	علی اصغر سادات آقایی	دکتر هومن جانفشان عراقی	دکتر سید احسان عظیمی	انتخاب روش بهینه برای جایگزینی و اصلاح شبکه های جمع اوری فاضلاب با استفاده از تکنیک SWOT در مطالعه موردی منطقه ۴ مشهد	تابستان ۱۳۹۵
۱۸	محمد رضا بدی	دکتر مهدی ذاکری نیا	دکتر قربانی – امیری	بررسی کیفی ایخوان زیرزمینی منطقه شرق استان اصفهان به کمک GIS	زمستان ۹۳
۱۹	حسن جباری	دکتر یوسف دادبان	دکتر علی ظفر زاده – دکتر عبدالله ظهیری	بررسی مشکلات و اتفاقات در شبکه های جمع اوری فاضلاب شهری	تابستان ۱۳۹۵
۲۰	نسرین سنگ بری	دکتر یوسف دادبان	دکتر علی ظفر زاده	بررسی پارامتر های فلزات سنگین و تخم انگل در پساب و لجن تصفیه خانه فاضلاب شهری گرگان	تابستان ۱۳۹۵
۲۱	مجید عباسی	دکتر علی ظفر زاده	مهدی پیری	بررسی امکان استفاده از پساب فاضلاب شهری بجنورد در کشاورزی. مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب استان خراسان شمالی و شهر بجنورد	پاییز ۹۲
۲۲	سامان رحیمی رستکی	دکتر هومن جانفشان عراقی	محمد پور نیک بین	ارائه طرح اختلاط یک بتن توانمند دوستاندار محیط زیست مقاوم در برابر خوردگی ناشی از اسید سولفوریک در سازه های اب و فاضلاب	زمستان ۹۳
۲۳	امیر درری رضانی	دکتر عبدالرضا ظهیری	دکتر مهدی هاشمیان	روش های کاهش TDS در پساب های صنعتی	پاییز ۹۵

## عناوین پایان نامه های کارشناسی ارشد عمران اب و فاضلاب

ردیف	نام دانشجو	استاد راهنما	استاد مشاور	موضوع	سال چاپ
۲۴	دارا نیک نفسی	دکتر جانفشان عراقی	محمد هادی مهدی نژاد	مدلسازی عملکرد تصفیه خانه فاضلاب صنعتی با استفاده از شبکه های مصنوعی	زمستان ۹۵
۲۵	سینا فاتح	دکتر ظهیری	سیده وحیده مرتضوی	مدلسازی عددی تغییرات درجه حرارت آب رودخانه ها با استفاده از معادله انتشار- انتقال	زمستان ۹۵
۲۶	جواد صفری امیری	دکتر حاجی مشهدی	دکتر فروغ علیزاده	ارزیابی عملکرد سیستم زهکشی سیلاب شهری با استفاده از شبیه ساز کامپیوتری (mike-swmm منطقه موردی: بلوار کشاورزی، شهر ساری)	زمستان ۹۵
۲۷	حسین اطاعتی	دکتر ظفرزاده		بررسی مقایسه عملکرد فنی و اقتصادی دستگاههای تصفیه آب الکتریکی به روش حرارتی با پنل خورشیدی	زمستان ۹۵
۲۸	صابر مومنی	دکتر عبدالرضا ظهیری	دکتر امیر احمد دهقانی	ارزیابی وضعیت رسوبگذاری مجاری فاضلاب با استفاده از نمودارهای کاربردی	زمستان ۱۳۹۳
۲۹	سید مهدی حسینی شاد	دکتر محمد هادی مهدی نژاد	دکتر اسماعیل نصر آبادی	بررسی الگوهای کشاورزی مناسب جهت آبیاری با پساب شهر سبزوار	زمستان ۱۳۹۳
۳۰	بتول حیدری	دکتر محمد هادی مهدی نژاد - علی اصغر نجف پور	دکتر علی ظفر زاده	تصفیه فاضلاب به روش وتلند در جوامع روستایی استان خراسان و ارائه راهکارهای بهینه سازی	زمستان ۹۲
۳۱	علی رزاقی	دکتر امیر احمد دهقانی	دکتر خلیل قربانی - مهندس عبدالله طاقانی	بررسی روند تغییرات پارامترهای کیفی آب شرب شهرستان مینودشت، آزاد شهر و گنبد	زمستان ۹۳
۳۲	علی اوسط عسگری	دکتر هومن جانفشان عراقی	مهندس مریم شاکر سرائی	تدوین الگوی نوین برای عبور خط انتقال آب از گسل	تابستان ۹۴
۳۳	مجتبی پور اکبر کلایی	دکتر عبدالرضا ظهیری		آنالیز کیفی آب رودخانه بابلرود	تابستان ۹۴
۳۴	علی اکبر عبادی	دکتر امیر احمد دهقانی	دکتر علی ظفر زاده	استفاده از روش های هوشمند در تخمین پارامتر BOD تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی رجایی شهر تبریز استان آذربایجان شرقی	پاییز ۹۴
۳۵	مصطفی ماخویر	دکتر امیر احمد دهقانی	دکتر خلیل قربانی - مهندس عبدالله طاقانی	بررسی روند کمبودات آب چشمه اشکان	پاییز ۹۴
۳۶	ایمان احمد باقری	دکتر محمد نوری		بررسی کاربرد الگوریتم های تکاملی در مدیریت منابع آب (مطالعه موردی سدهای استان گلستان)	تابستان ۹۶
۳۷	مصطفی نادر خانی	دکتر جواد نصیری رجیلی	دکتر علی مهدوی	بر آورد نرخ جریان رواناب سطحی با استفاده GIS	تابستان ۹۴
۳۸	سید محمد حسین حسینی اصل	دکتر محمد هادی مهدی نژاد	دکتر یوسف دادبان شهامت - مهندس حسن صفری	بررسی تأثیر محل دفن زباله شهرستان آزادشهر بر کیفیت آب های زیرزمینی منطقه در سال ۱۳۹۵	تابستان ۹۶
۳۹	حسینعلی عرب دراسله	دکتر ذاکری نیا	مهندس عادل اثنی عشری	مطالعه عددی تأثیر زاویه قرار گیری کانال جانبی بر نواحی چرخشی و جریان های ثانویه ایجاد شده در تقاطع کانالها با استفاده از نرم افزار Fluent	۹۶/۰۶/۲۸
۴۰	حامد برجسته ملکی	دکتر ظهیری	دکتر مهدی کاهه	مدل سازی ریاضی هیدرولیک جریان در بارشال فوم ها با استفاده از نرم افزار FLOW-۳D	۹۴/۰۶/۳۱
۴۱					
۴۲					
۴۳					

