

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی انجام شده در شرکت آب وفاضلاب اهواز

ردیف	عنوان پایان نامه	تاریخ خاتمه
۱	امکان سنجی کاهش برخی از آلاینده ها از پساب ورودی و تصفیه شده در تصفیه خانه فاضلاب غرب اهواز گیاه شناور عدسک آبی	۱۳۸۸
۲	بررسی تغییرات و پیش بینی کیفیت فاضلاب در فاضلاب روهای شهر اهواز	۱۳۸۵
۳	بررسی اثر مواد جامد محلول TDS بر تصفیه پذیری فاضلاب به روش لجن فعال اصلاح شده USBF	۱۳۸۷
۴	طراحی مدل تخصیص بهینه منابع جاری در شرکت آب و فاضلاب اهواز	۱۳۸۷
۶	بررسی اثربخشی مدیریت منابع انسانی بر اساس مدل تعالی سازمانی EFQM	۱۳۸۸
۷	بررسی اثر برگشت لجن واحد زلالساز در بهبود عملکرد منعقد کننده پلی آلومینیوم کلراید در تصفیه آب اهواز	۱۳۸۸
۸	امکان سنجی تصفیه زمینی پساب اولیه تصفیه خانه فاضلاب چنیبه اهواز	۱۳۸۸
۹	بررسی تغییرات شاخص مواد آلی (COD) و پیش بینی کیفیت فاضلاب در فاضلابروهای شهری	۱۳۸۹
۱۰	پیش بینی زمانهای بازداری برای آفت کشها در یک نمونه آبی بر روی ستون dC1۸ در روش کروماتوگرافی HPLC بادتکتور اسپکترومتر جرمی بر مبنای روش QSAR	۱۳۸۹
۱۱	بررسی اثر پیش کلرزنی همراه با پودر کربن فعال در مرحله انعقاد و لخته سازی تصفیه خانه آب اهواز (مطالعه موردی تصفیه خانه گلستان)	۱۳۸۹
۱۲	بررسی کارایی کیتوزان به عنوان کمک منعقدکننده در حذف کدورت در تصفیه آب رودخانه کارون	۱۳۸۹
۱۳	بررسی کاربرد نگرش اقتضایی در سیستم مالی	۱۳۸۹
۱۴	تعیین ضریب همبستگی میان پارامترهای COD ، UV۲۵۴ و TOC در آب اهواز	۱۳۹۰
۱۵	بررسی کارایی منعقدکننده های طبیعی کتیرا و مخمر نان به همراه PAC به منظور بهبود کیفیت آب رودخانه کارون	۱۳۹۱
۱۶	بررسی غلظت فلزات سنگین (سرب ، کروم ، نیکل ، آلومینیم و منگنز) در آب خام ، آب تصفیه و لجن حاصل از تصفیه خانه های آب شماره ۱ و ۲ شهر اهواز	۱۳۹۱
۱۷	بررسی کارایی و عملکرد فیلتر دو لایه با بستر زغال آنتراسیت / فیلتر دولایه با بستر لیکا در مقایسه با فیلتر تک لایه ای در تصفیه خانه آب اهواز به منظور حذف مواد آلی	۱۳۹۱
۱۸	بررسی کارایی منعقدکننده های طبیعی کتیرا و مخمر نان به همراه PAC به منظور بهبود کیفیت آب رودخانه کارون	۱۳۹۱
۲۱	سنتز نانو ذرات اکسیدروی به روش هیدروترمال و بررسی جذب و حذف سرب و...	۱۳۹۲
۲۲	تاثیر پساب ناحیه صنعتی کارون (TPH و پارامترهای فیزیکوشیمیایی) بر کیفیت آب و زئوپلانکتونهای (پاروپایان، copepoda) نهر مالح	۱۳۹۲

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی انجام شده در شرکت آب و فاضلاب اهواز

ردیف	عنوان پایان نامه	تاریخ خاتمه
۲۳	تاثیر کربن GAC بر روی حذف مواد آلی از آب در فیلترهای ثقلی تندشنی و بررسی گرفتگی احتمالی آنها در اثر رشد بیولوژیکی	۱۳۹۲
۲۴	ارزیابی اقتصادی و بهداشتی سامانه های غشایی جایگزین روش های تصفیه متعارف آب	۱۳۹۲
۲۵	بررسی راهکارهای مناسب جهت بهبود کیفیت آب شرب اهواز با استفاده از فناوری جدید	۱۳۹۲
۲۸	نمکزدایی آب شرب به کمک فرآیند نانوفیلتراسیون	۱۳۹۲
۲۹	بررسی و پیاده سازی الگوی مدیریت استفاده مجدد از پساب تصفیه خانه فاضلاب غرب اهواز با استفاده از مدل های AHP-TOPSIS	۱۳۹۲
۳۰	بررسی اثر فیلتر سه لایه با بستر کربن فعال دانه ای، آنتراسیت و گارنت در صافی شنی تند ثقلی جهت حذف کدورت، کلیفرم و TOC در آب شرب اهواز	۱۳۹۳
۳۱	بررسی راهکارهای مناسب جهت بهبود کیفیت آب شرب اهواز با استفاده از فن آوریهای جدید	۱۳۹۳
۳۲	بررسی اثر ماسه ریز (Microsand) در بهبود عملکرد منعقد کننده پلی آلومینیوم کلراید در تصفیه خانه آب شهرستان شیبان	۱۳۹۳
۳۳	بررسی رابطه و نقش خدمات رفاهی و بیمه ای بر عملکرد کارکنان شرکت آب و فاضلاب اهواز	۱۳۹۳
۳۴	بررسی عملکرد هاضم هوازی ترموفیلیک در مقیاس پایلوت به منظور تثبیت لجن فاضلاب تصفیه خانه غرب اهواز	۱۳۹۴
۳۶	رابطه استرس شغلی و کیفیت زندگی کاری و سلامت روان کارمندان شرکت آب و فاضلاب اهواز	۱۳۹۴
۳۷	بررسی اثرانواع ارتعاش و نوسان مکانیکی قوس بر ریزساختار و مقاومت به ضربه جوشهای ایجاد شده به روش SMAW	۱۳۹۴
۳۸	بررسی تاثیر پویایی گروهی بر قصد جابجایی و تنیدگی شغلی با نقش واسطه ای تعارض کارخانواده (مورد مطالعه: کارکنان شرکت آب و فاضلاب اهواز)	۱۳۹۵
۳۹	ارزیابی واحدهای مختلف تصفیه خانه در حذف جلبک از آب (مطالعه موردی: تصفیه خانه شماره ۲ آب اهواز)	۱۳۹۵
۴۰	مقایسه عملکرد بسترهای ماسه ای و زئولیت و آنتراسیت در حذف تک یاخته های زیاردیبا و کریپتوسپوریدیوم از آب ورودی به تصفیه خانه کوت عبدا...	۱۳۹۶
۴۱	مقایسه فیلتر سه لایه (با بستر کربن فعال دانه ای، ماسه سیلیس و گارنت) و فیلتر تک لایه (ماسه سیلیس) در بهره برداری و حذف کدورت، کلیفرم و TOC آب در تصفیه خانه شماره ۱ اهواز	۱۳۹۶
۴۲	بررسی کارایی پیش ازن زنی در بهبود فرآیند انعقاد و لخته سازی و حذف بار آلی و میکروبی از آب رودخانه کارون	۱۳۹۶
۴۳	بررسی کارایی برکه تثبیت تکمیلی بافل دار در حذف کلیفرم ها، ازت و فسفر از فاضلاب شهری (مطالعه موردی تصفیه خانه غرب اهواز)	۱۳۹۶
۴۴	بررسی کارایی برکه تثبیت اصلاح شده بافل دار به همراه بستر سنگی اختیاری در حذف ازت فسفر و مواد آلی از فاضلاب شهری در بارگذاری های مختلف هیدرولیکی (مطالعه موردی تصفیه خانه غرب اهواز)	۱۳۹۶

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی انجام شده در شرکت آب وفاضلاب اهواز

ردیف	عنوان پایان نامه	تاریخ خاتمه
۴۵	ارزیابی و اولویت بندی ریسک های زیست محیطی و بهداشتی تصفیه خانه های فاضلاب با استفاده از رویکرد تصمیم گیری چند معیاره، (مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب غرب اهواز)	۱۳۹۶
۴۶	بررسی کارایی استفاده از صافی دو بستره پرلیت-سیلیس در حذف TOC ، کدورت، کلیفرم مدفوعی و $UV\ 254$ از آب تصفیه خانه شماره یک	۱۳۹۶
۴۷	بررسی کارایی فیلتراسیون افقی با استفاده از سرباره صنایع فولاد در کاهش آلاینده های پساب خروجی از برکه تثبیت تکمیلی (مطالعه موردی تصفیه خانه فاضلاب غرب اهواز)	۱۳۹۷
۴۸	بررسی پتانسیل استفاده از فاضلاب های تصفیه شده غرب شهر اهواز در آبیاری	۱۳۹۷
۴۹	امکان سنجی استفاده از پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب غرب اهواز در مصارف صنعتی	۱۳۹۷
۵۰	بررسی راهکارهای رفع تزامم اصول دادرسی در محاکمات مدنی	۱۳۹۷
۵۱	بررسی تاثیر سبک های رهبری و رضایت شغلی بر عملکرد شغلی کارکنان با نقش میانجی تعهد سازمانی (مورد مطالعه: کارکنان شرکت آب و فاضلاب اهواز)	۱۳۹۸
۵۲	شناسایی شاخص های اثربخشی منابع انسانی	۱۳۹۸
۵۳	تشخیص احساسات در برنامه های اجتماعی مبتنی بر ترکیب شبکه ی معنایی Bert و یادگیری پیچشی چندلایه	۱۴۰۳