

شماره: ۱۴۰۰/۲۱۱/۶-۸۶
مدیریت بازرگانی
تاریخ: ۱۴۰۰/۰۶/۱۲
پوست:

برنام خدا



معاون مدیر عامل، معاون مدیر عامل، رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل

شرکت آب و فاضلاب شیراز

جناب آقای دکتر نیلی احمدآبادی
ریاست محترم دانشگاه تهران
موضوع: فراخوان اولویت های تحقیقاتی سال ۱۴۰۰

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند این شرکت جهت انجام امور تحقیقاتی در سال ۱۴۰۰ از تمام اساتید و محققین دعوت به عمل می‌آورد:

رتبه	عنوان اولویت تحقیقاتی	نوع
۱	شناسایی روش های خنثی سازی گازهای مخرب و بنوی در خطوط اصلی انتقال شبکه فاضلاب	طرح تحقیقاتی
۲	بکارگیری رویکرد داده کلوی به منظور شناسایی مشترکین کم مصرف و کاهش هدررفت ظاهری آب (مطالعه موردی: منطقه ۳)	طرح تحقیقاتی
۳	پایش و شناسایی ویروس SARS-CoV-2 در فاضلاب ورودی و پساب خروجی تصفیهخانه شهر شیراز به مدت یک سال (۱۳۹۹-۱۴۰۰)	طرح تحقیقاتی
۴	بررسی اثر میزان سولفات فاضلاب در تصفیه فاضلاب شهری به روش رشد چسبده MBBR و اجرای آن در مقیاس نیمه صنعتی	طرح تحقیقاتی
۵	بررسی دلایل و منابع وجود نیترات در فاضلاب خام تصفیه خانه شماره یک و دو شهر شیراز	پایان نامه کارشناسی ارشد / دکتری
۶	بررسی دلایل اختلاف غلظت آلودگی آبی در فاضلاب نقاط مختلف شهر شیراز و شهر صدرا	پایان نامه کارشناسی ارشد / دکتری
۷	مدل سازی سهیمت های هوادهی سطحی (Surface Aerators) و هوادهی های عمقی و بهینه سازی هندسه پروانه ها، توان، دوره، درصد استرئان پروانه ها، عمق نصب و نوع دیگوررها	طرح تحقیقاتی
۸	مدل سازی عملکرد جریان سازها (Flow makers) در راکتور نهرهای اکسیداسیون و بهینه پایی قطر پروانه، دور، ارتفاع نصب	طرح تحقیقاتی
۹	شناسایی مشترکین خاص در شبکه فاضلاب و بررسی چگونگی پایش هر مشترک به فراخور نوع فاضلاب تولیدی به علاوه روش شناسایی و شناسایی منشأ فاضلاب های غیر متعارف ورودی به تصفیه خانه ها	طرح تحقیقاتی

اساتید محترم دانشگاه و محققین ارجمند در صورت تمایل به ارسال پروپوزال در هر یک از عناوین فوق می‌توانند با مراجعه به سایت abfa-shiraz.ir، فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی را از منوی "پژوهش و تحقیقات/ فرم ها و آیین نامه های تحقیقاتی" تکمیل و ارسال نمایند.

بمنظور کسب اطلاعات بیشتر به دبیرخانه کمیته تحقیقات به آدرس: بلوار آیت الله ربانی - بالاتر از کوچه ۱۷ - شرکت آب و فاضلاب شیراز مراجعه و یا با شماره ۰۷۱-۳۲۲۸۸۲۲۵ تماس حاصل فرمایید.

شماره ملی: ۰۵۴-۲۰۷۴۶۰
شماره ثبت: ۸۲۱۰
کد اقتصادی: ۴۱۱۱۶۸۱۳۹۳۳۹

بهمن بهروزی
رئیس هیأت مدیره و مدیر عامل

فناهند
مدیر عامل
۱۳/۶/۱۴۰۰

آدرس: شیراز، بلوار شهید آیت الله ربانی شیرازی، نبش کوچه ۱۷، کد پستی: ۷۱۴۶۶۶۵۶۴
صندوق پستی: ۴۹۹-۷۱۴۵۵ تلفن: ۸-۳۲۲۸۱۱۵۶ (۰۷۱) دورنگار: ۳۲۲۸۸۲۲۵ (۰۷۱)

On the corner of the alley 17 - Ayatollah Rabbani Shirazi Boulevard - Shiraz Water & Wasterwater Co. Shiraz-Iran Mailbox: 71455-499
Tel: +98-71-32281156-8 Fax: +98-71-32288225 Email: info@abfa-shiraz.ir Website: www.abfa-shiraz.ir