

## مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی	تاریخ تولد
مصطفی تیز قدم غازانی	۱۳۵۱

## تحصیلات

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی عمران آب و فاضلاب	کارشناسی
۲	مهندسی عمران، مهندسی محیط زیست	کارشناسی ارشد
۳	شیمی و میکروپوشناسی آب	دکتری

## افتخارات

کسب رتبه شرکت فناور برتر از پارک فناوری دانشگاه تهران، 1396
کسب رتبه سوم در بخش فنی و مهندسی در جشنواره جوان خوارزمی، 1383 و طرح برگزیده جشنواره بینالمللی خوارزمی در همان سال
جشنواره بینالمللی خوارزمی در همان سال طرح شایسته تقدیر جشنواره جوان خوارزمی 1386
دارا بودن چهار اختراع ثبت شده در سازمان ثبت مالکیت‌های صنعتی ایران و تأییدیه سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران
عضو فعال بنیاد ملی نخبگان

## سوابق کاری و اجرایی

کارشناس شرکت آب و فاضلاب مشهد از سال ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۲
سرپرست تصفیه خانه فاضلاب شرق مشهد در شرکت آب و فاضلاب مشهد از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۲
عضو هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۲
مدیر گروه آب و فاضلاب دانشگاه شهید بهشتی از سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵

## سوابق تدریس

مدرس دور های: شیمی و فیزیک آب، میکروبیولوژی آب و فاضلاب، فرایندهای تصفیه خانه آب و فاضلاب، خوردگی و رسوب گذاری، آزمایشگاه فرآیندهای تصفیه خانه آب و فاضلاب، حفاری، تجهیز و بهره برداری از چاه عملیات، اجرای شبکه های آب و فاضلاب، بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آب و فاضلاب، پروژه طراحی تصفیه خانه آب، مدیریت و برنامه ریزی طرح های آب و فاضلاب و مهندسی محیط زیست در مقطع کارشناسی
مدرس دوره های: مدیریت پروژه و بهره برداری از تاسیسات آب و فاضلاب، اصول مهندسی تصفیه آب و فاضلاب، کنترل کیفیت منابع آب و بازاریابی و استفاده مجدد فاضلاب در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری
مدرس دوره های: برنامه ریزی و کنترل پروژه های آب و فاضلاب، مدیریت تقاضا و مصرف آب، استفاده مجدد از پساب تصفیه شده، مهندسی ارزش در طراحی، اجرا و بهره برداری، روش های اجرای پروژه های آب و فاضلاب، گندزدایی آب و فاضلاب، تاسیسات فاضلاب در اجتماعات کوچک، تصفیه پیشرفته فاضلاب، بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب، طراحی و اجرا تصفیه خانه فاضلاب، اصول ایمنی در تاسیسات آب و فاضلاب، بهداشت آب و فاضلاب و کلیات بهره برداری تاسیسات آب و فاضلاب در مقطع کارشناسی ارشد

## سوابق پژوهشی

Wastewater treatment with a hybrid activated sludge baffled reactor . Journal of Hazardous Materials,

Treatment of saline municipal wastewater using hybrid growth system

Effects of Moringa Peregrina and Ferric Chloride (FeCl<sub>3</sub>) On Water Treatment Sludge Dewatering

Performance evaluation of a Hybrid Sequencing Batch Reactor under saline and hyper saline conditions

حذف ماده دارویی کاربامازپین با روش اکسیداسیون شیمیایی و بهینه سازی شرایط حذف- در مهندسی مشاوره طرح و تحقیقات آب و فاضلاب

۱۳۹۷-

اثربخشی مورینگا پر گرینا در فرآوری لجن کلروفریکی تصفیه خانه های آب- در مهندسی مشاوره طرح و تحقیقات آب و فاضلاب-۱۳۹۷

Performance épuratoire de réacteurs hybrides de traitement d'eau a hydrodynamique variable -Mustafa

Tizghadam, Christophe Dagot, Michel Baudu

Performance épuratoire de réacteurs hybrides pour le traitement d'eau a hydrodynamique variable -Mustafa

Tizghadam, Christophe Dagot, Michel Baudu- 10ème congrès international de la société française de génie

Performance studies and optimisation of a hybrid baffled reactor for domestic wastewater treatment, will be

held in Venice, in the- Mustafa Tizghadam, Christophe Dagot, Michel Baudu- Green Process Engineering

Congress and European Process Intensification Congress)

بررسی فنی و اقتصادی هزینه های استفاده از آب خاکستری در ساختمان های بلند مرتبه ایران- در مهندسی مشاوره طرح و تحقیقات آب و

فاضلاب-۱۳۹۷

تعیین ملاحظات و چالش های حقوقی مدیریت بازیافت پساب - در پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست -۱۳۹۷