



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

دانشکده بهداشت

گروه مهندسی بهداشت محیط



مشخصات فردی:

نام: علی احمد

نام خانوادگی: آقاپور

تاریخ و محل تولد: ۱۳۵۷، آذربایجان شرقی - اهر

رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت محیط

سطح تحصیلات: دکترای تخصصی (Ph.D.)

مرتبه علمی: استادیار

زمینه آموزشی و تحقیقاتی:

- فرایندهای نوین تصفیه آب
- فرایندهای تصفیه فاضلاب های صنعتی
- تجزیه بیولوژیکی و حذف ترکیبات مقاوم، سمی و خطرناک از آب و فاضلاب

پست الکترونیکی: aaaghapour@gmail.com

آدرس:

ارومیه، کیلومتر ۱۱ جاده سرو، پردیس دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، دانشکده بهداشت، گروه مهندسی بهداشت محیط

کد پستی ۵۷۱۷۸۱۳۹۶۷

تلفن: ۰۴۴ - ۳۲۷۵۲۳۰۰

فکس: ۰۴۴ - ۳۲۷۷۰۰۴۷

سوابق تحصیلی:

مقطع	رشته تحصیلی	زمان تحصیل	محل تحصیل
کارشناسی (ناپوسته)	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۷۷-۱۳۸۰	دانشگاه علوم پزشکی تبریز
کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۸۳-۱۳۸۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران
دکترای تخصصی	مهندسی بهداشت محیط	۱۳۸۹-۱۳۹۲	دانشگاه تربیت مدرس

کسب رتبه سوم کشوری در آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۸۳
کسب رتبه دوم کشوری در آزمون دکتری تخصصی سال ۱۳۸۹ (پایان نامه با درجه ممتاز و نمره ۲۰)

سوابق اجرایی:

کارشناس محیط زیست و کیفیت منابع آب شرکت سهامی آب منطقه ای آذربایجان غربی در سالهای ۸۳-۸۶

سوابق آموزشی:

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه از سال ۱۳۸۶ تاکنون
تدریس دروس تخصصی بهداشت محیط در مقطع کارشناسی به شرح زیر:

- تصفیه آب
- طرح تاسیسات انتقال و توزیع آب
- مدیریت کیفیت آب
- تصفیه فاضلاب صنعتی
- کاربرد موتور تلمبه در تاسیسات آب و فاضلاب

تدریس دروس تخصصی بهداشت بهداشت محیط در مقطع کارشناسی ارشد به شرح زیر:

- طراحی تصفیه خانه آب
- مدیریت فاضلاب صنعتی
- مدیریت منابع آب

سوابق پژوهشی:

پژوهشگر فعال دانشگاه علوم پزشکی ارومیه ۱۳۹۳
عضو شورای پژوهشی دانشکده بهداشت از سال ۱۳۹۲
عضو کمیته علمی همایش دانشجویان علوم پزشکی سال ۱۳۹۳
عضو مرکز تحقیقات تولید تومور
عضو هیأت داوران مجله سلامت و محیط

مقالات چاپ شده در مجلات بین المللی و علمی - پژوهشی:

- 1- **Aghapour, Ali Ahmad**, Gholamreza Moussavi, and Kamyar Yaghmaeian. "Investigating the performance of a novel cyclic rotating-bed biological reactor compared with a sequencing continuous-inflow reactor for biodegradation of catechol in wastewater." *Bioresource technology* (2013).
- 2- **Aghapour, Ali Ahmad**, Gholamreza Moussavi, and Kamyar Yaghmaeian. "Biological degradation of catechol in wastewater using the sequencing continuous-inflow reactor (SCR)." *Journal of Environmental Health Science and Engineering* (2013).
- 3- Gholamreza Moussavi, **Aghapour Ali Ahmad**, Yaghmaeian Kamyar. "The degradation and mineralization of catechol using ozonation catalyzed with MgO/GAC composite in a fluidized bed reactor" *Chemical Engineering Journal* (2014).
- 4- Ali Ahmad Aghapour, Gholamreza Moussavi, Kamyar Yaghmaeian, "Degradation and COD removal of catechol in wastewater using the catalytic ozonation process combined with the cyclic rotating-bed biological reactor", *Journal of Environmental Management* (2015).

۵ - ناصری، سیمین، امیرحسین محوی، جعفر نوری، زاده نودهی رامین نبی، فروغ واعظی، **آقاپور، علی احمد** (نویسنده مسئول)، پیش بینی کیفیت آب سد حسنلو در حداکثر ترازآبی دریاچه به منظور استفاده در شرب و بهداشت، پزشکی ارومیه، ۱۳۸۶، ۴، ۶۲۹-۶۲۴

۶ - **آقاپور، علی احمد**، محمدی، امیر، بررسی کارایی ماده منعقد کننده PACI در کاهش کدورت آب رودخانه شهرچای ارومیه و اثرات بهداشتی آن. "تحقیقات نظام سلامت ۴، ۶ (۱۳۸۸)

ب - مقالات ارائه شده در همایش های تخصصی بین المللی و داخلی:

۱ - **آقاپور. علی احمد**، محوی. امیر حسین، بررسی روند تغییرات کیفی آب رودخانه قطور در طول مسیر آن و تعیین علت افزایش میزان شوری آب با استفاده از مدل کیفی تهیه شده در محیط MS-Excel، هشتمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، دانشکده بهداشت تهران، آبانماه ۱۳۸۴

۲ - **آقاپور. علی احمد**، تعیین حریم کیفی چاههای آب شرب شهر سلماس با استفاده از نرم افزار تهیه شده در محیط MS-Excel، یازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، آبان ماه

۳- **آقاپور. علی احمد**، ساعیفر.علیرضا، نویدجوی.ناهید، بررسی میزان ترکیبات ازت دار در آبهای آشامیدنی مجتمع ایلانلو تپه میاندوآب در سال ۱۳۸۶، نخستین همایش ملی پژوهشی کیفیت آب شرب روستایی و چالشهای فرارو دانشگاه ارومیه، مرداد ماه ۱۳۸۸

۴- **آقاپور. علی احمد**، محمدی ، حسن زاده.یوسف، بررسی کارایی ماده منعقد کننده PACL در تصفیه آب رودخانه شهرچای ارومیه، دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، آبان ماه ۱۳۸۸

۵- **آقاپور. علی احمد**، محمدی. امیر، بررسی خورندگی و رسوبگذاری آب خروجی از تصفیه خانه شماره یک ارومیه در سال ۱۳۸۷، دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، آبان ماه ۱۳۸۸

۶- نویدجوی. ناهید، ساعیفر.علیرضا، **آقاپور. علی احمد**، بررسی کیفیت میکروبی و میزان کلر باقیمانده آب شرب روستایی روستاهای تابعه شهرستان بوکان در سال ۱۳۸۶، نخستین همایش ملی پژوهشی کیفیت آب شرب روستایی و چالشهای فرارو دانشگاه ارومیه، مرداد ماه ۱۳۸۸