

نام و نام خانوادگی: احمد رضا یاری

۱- جدول سابقه تحصیلی:

ردیف	مدرك	رشته	دانشگاه	محل دانشگاه		مدت تحصیل		تاریخ اخذ	درجه
				شهر	کشور	از	تا		
۱	کارشناسی	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی همدان	همدان	ایران	۱۳۷۳	۱۳۷۶	۱۳۷۶	
۲	کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	تربیت مدرس	تهران	ایران	۱۳۷۶	۱۳۷۸	۱۳۷۸	
۳	دکتری	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی تهران	تهران	ایران	۱۳۸۶	۱۳۹۱	۱۳۹۲	

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: بررسی کارایی فرایند بستر بیهوازی لجن با جریان رو به بالا (UASB) در تصفیه فاضلاب صنایع نوشابه سازی
استاد راهنما: دکتر علیرضا مصداقی نیا

عنوان پایان نامه دکتری Ph.D: بررسی کارایی فرایند اسمز مستقیم در نمکزدایی آب شور
استاد راهنما: دکتر امیرحسین محوی- دکتر سیمین ناصری

❖ **علائق پژوهشی:** آب و فاضلاب- آلودگی هوا- پایش زیست محیطی
شماره تماس (محل کار): ۰۲۵-۳۷۸۲۳۲۶۱-۲
آدرس پست الکترونیکی: YARI1AHR@GMAIL.COM

۲- کسب عناوین و رتبه های علمی

ردیف	عنوان	مقطع تحصیلی	تاریخ
۱	پژوهشگر نمونه استانی	دانشجوی دکتری	سال ۱۳۸۸

۳- سابقه پژوهشی

ردیف	عنوان طرح پژوهشی	محل انجام	وضعیت فعلی طرح	تاریخ اتمام	سمت
۱	بررسی کیفیت فیزیکی ، شیمیایی و میکروبی آب تصفیه شده دستگاههای آب شیرین کن در شهر قم	دانشگاه علوم پزشکی قم	اتمام یافته		مجری
۲	بررسی کیفیت فیزیکی شیمیایی و میکروبی آب مصرفی در صنایع غذایی شهرک های صنعتی استان قم	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان قم	اتمام یافته		مجری
۳	بررسی وضعیت رشد و سوء تغذیه در دانش آموزان دبستانی استان لرستان	سازمان آموزش و پرورش استان لرستان	اتمام یافته		مجری
۴	بررسی میزان فلوراید در آب شرب استان قم و مقایسه آن با استانداردهای ملی و بین المللی	دانشگاه علوم پزشکی قم	اتمام یافته		مجری
۵	بررسی وضعیت سوء تغذیه در دانش آموزان دبستانی شهر قم	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان قم	اتمام یافته		همکار
۶	بررسی کیفیت فیزیکی ، شیمیایی و میکروبی آب بطری شده در شهر قم	دانشگاه علوم پزشکی قم	اتمام یافته		مجری
۷	بررسی وضعیت بهداشت محیط در مدارس ابتدایی ، راهنمایی و دبیرستانی شهر قم در سال ۸۴	دانشگاه علوم پزشکی قم	اتمام یافته	۱۳۸۵	مجری
۸	بررسی الگوی بازیافت مواد زائد شهری قم و بررسی	سازمان مدیریت و	اتمام یافته		ناظر

			برنامه ریزی استان قم	آگاهی و نگرش شهروندان جهت افزایش مشارکت به منظور بازیافت از مبدأ
مجری	۱۳۹۰	اتمام یافته	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان قم	بررسی میزان سوانح و حوادث در مدارس استان قم و بررسی علل آن
مجری	۱۳۹۰	اتمام یافته	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان قم	بررسی روشهای تصفیه پساب حاصل از کارخانه های تصفیه دوم روغن در استان قم
مجری	۱۳۹۰	اتمام یافته	دانشگاه علوم پزشکی قم	بررسی کیفیت میکروبی آب تصفیه شده دستگاههای آب شیرین کن خانگی در شهر قم در سال ۸۹
ناظر	۱۳۹۱	اتمام یافته	دانشگاه علوم پزشکی قم	بررسی تولید جریان الکتریسیته از فاضلاب به روش پیل سوخت میکروبی
مجری	۱۳۹۱	اتمام یافته	معاونت پژوهشی استانداری قم	بررسی میزان فلزات سنگین و سموم قارچی در سوهان قم

۴- مقالات چاپ شده در مجلات علمی (لاتین)

ردیف	عنوان مقاله
۱	"Natural Zeolites Application as Sustainable Adsorbent for Heavy Metals Removal from Drinking Water", Iranian Journal of Toxicology, Volume 3, NO 3, Autumn 2010.
۲	Fluoride Adsorption by Pumice from Aqueous Solutions, E-Journal of Chemistry, 2012, 9(4), 1843-1853
۳	Efficiency of Reactive Black 5 dye removals and determination of Isotherm Models in aqueous solution by use of activated carbon made of walnut wood, Research Journal of Chemistry and Environment, Vol. 16 (3) September 2012
۴	Carbon nanotubes technology on removal of arsenic from water. Arch Hyg Sci 2012;1(1):6-12.
۵	Removal of Reactive Dyes (Green, Orange, and Yellow) from Aqueous Solutions by Peanut Shell Powder as a Natural Adsorbent. Arch Hyg Sci 2012;1(2):41-7.
۶	Application of water quality index for quality zoning. Arch Hyg Sci 2012;1(1):20-5.
۷	Performance Evaluation of Different Filter Media in Turbidity Removal from Water by Application of Modified Qualitative Indices, Iranian J Publ Health, Vol. 41, No.4, Apr 2012, pp.87-93

۵- مقالات چاپ شده در مجلات علمی (فارسی)

ردیف	عنوان مقاله
۱	بررسی فرایند بستر بیهوازی لجن با جریان رو به بالا (UASB) در تصفیه فاضلاب صنایع نوشابه سازی- مجله آب و فاضلاب، شماره ۵۵، پاییز ۱۳۸۴
۲	بررسی کیفیت فیزیکی، شیمیایی و میکروبی آب مصرفی در صنایع غذایی شهرک های صنعتی قم در سال ۸۳ - (مجله پژوهان قم - سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان قم)
۳	بررسی کیفیت فیزیکی، شیمیایی و میکروبی آب تصفیه شده در دستگاه های آب شیرین کن در شهر قم در سال ۸۱- مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، شماره ۱، فروردین ۱۳۸۶
۴	فرایند انعقاد، لخته سازی و اکسیداسیون پیشرفته در تصفیه پساب صنایع تصفیه دوم روغن (مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، شماره ۲۲، تابستان ۱۳۹۱)

۶- راهنمایی و مشاوره پایان نامه

ردیف	موضوع پایان نامه	دانشگاه	مقطع
۱	بررسی اثر فرایند واشینگ (نظافت هفتگی) اتاقهای عمل بر جمعیت میکروبی در بیمارستان کامکار قم در سال ۱۳۹۱	دانشگاه علوم پزشکی قم	کارشناسی ارشد
۲	بررسی وضعیت آلودگی صوتی شهر قم در دو فصل پاییز و زمستان سال ۹۱	دانشگاه علوم پزشکی قم	کارشناسی ارشد
۳	بررسی آلودگی قارچی و غلظت ذرات معلق در هوای شهر قم در سال ۱۳۹۲	دانشگاه علوم پزشکی قم	کارشناسی ارشد
۴	بررسی کارایی پراکسید هیدروژن و پراکسید هیدروژن - نانو ذرات آهن صفر در حذف رنگ Acid	دانشگاه علوم پزشکی قم	کارشناسی ارشد

ردیف	موضوع پایان نامه	دانشگاه	مقطع
	Red 18 از فاضلاب سنتتیک		

۷- مقالات ارایه شده در کنفرانس‌ها و همایش‌های بین المللی (لاتین)

ردیف	عنوان مقاله
۱	Fluoride Concentration In Drinking Water Supplies In Qom, Iran, And Dmft Index Of 12-Year-Old Student , Abstracts Submitted For Presentation At The Xxth Conference Of The International Society For Fluoride Research September 5–8, 2012; Szczecin, Poland
۲	Fluoride Concentration In The Drinking Water Supply Sources And Distribution Network Of Qom, Iran Abstracts Submitted For Presentation At The Xxth Conference Of The International Society For Fluoride Research September 5–8, 2012; Szczecin, Poland
۳	Fluoride Level In 18 Brands Of Bottled Drinking Water Available In Iran Abstracts Submitted For Presentation At The Xxth Conference Of The International Society For Fluoride Research September 5–8, 2012; Szczecin, Poland
۴	Spectrophotometric Determination Of Fluoride In Herbal Plant Distillates Abstracts Submitted For Presentation At The Xxth Conference Of The International Society For Fluoride Research September 5–8, 2012; Szczecin, Poland

۸- مقالات ارایه شده در کنفرانس‌ها و همایش‌های ملی (فارسی)

ردیف	عنوان مقاله	نام همایش	مکان	سخنرانی / پوستر	سال
۱	بررسی فرایند بستر بیهواری لجن با جریان رو به بالا (UASB) در تصفیه فاضلاب صنایع نوشابه سازی (هشتمین همایش سراسری بهداشت محیط - آبان ۸۴ - بخش پوستر)				
۲	بررسی کیفیت فیزیکی ، شیمیایی و میکروبی آب مصرفی در صنایع غذایی شهرک های صنعتی قم در سال ۸۲ ، (هشتمین همایش سراسری بهداشت محیط - آبان ۸۴ - بخش پوستر)				
۳	بررسی کیفیت فیزیکی ، شیمیایی و میکروبی آب تصفیه شده در دستگاه های آب شیرین کن در شهر قم در سال ۸۱ ، (هشتمین همایش سراسری بهداشت محیط - آبان ۸۴ - بخش پوستر)				
۴	بررسی میزان فلوراید آب آشامیدنی در منابع آب استان قم (پوستر ، نهمین همایش بهداشت محیط ، آبان ۱۳۸۵)				
۵	بررسی وضعیت تغذیه ای ورشد در دانش آموزان دبستانی استان لرستان و مقایسه آن با استانداردهای ملی و بین المللی در سال ۸۴ (ارائه پوستر در نهمین کنگره سراسری تغذیه در تبریز ، شهریور ۸۵)				
۶	بررسی وضعیت استفاده از گوشیهایی حفاظتی در جامعه کارگری استان قم و عوامل مؤثر برآن در سال ۸۴ (ارائه پوستر در اولین کنگره سراسری پیشگیری از آسیب ها و ارتقاء ایمنی در حوادث - دانشگاه علوم پزشکی لرستان - دوم اسفند ۸۵)				
۷	بررسی تغییرات زمان ماند هیدرولیکی در کیفیت آبی و میکروبی پساب فناوری بیوراکتور غشایی، اولین کنفرانس ملی غشا و فرایندهای غشایی ، بهمن ۱۳۸۹ ، تهران.				
۸	ارزیابی عملکرد فناوری بیوراکتور غشایی مستغرق (SMBR) در تصفیه فاضلاب شهری و استفاده مجدد از پساب، اولین کنفرانس ملی غشا و فرایندهای غشایی ، بهمن ۱۳۸۹ ، تهران.				
۹	بررسی کیفیت میکروبی آب تصفیه شده دستگاه های آب شیرین کن خانگی به روش HPC در شهر قم . (پوستر ، چهاردهمین همایش بهداشت محیط ، دانشگاه علوم پزشکی صدوقی یزد ، آبان ۱۳۹۰)				