

شناسنامه علمی - پژوهشی و شغلی مریم حسنی زنوزی



1- مشخصات فردی

✓ نام: مریم

✓ نام خانوادگی: حسنی زنوزی

✓ تاریخ تولد: 1360/8/15

✓ مذهب: اسلام - شیعه

✓ تابعیت: ایران

✓ موقعیت تحصیلی: دانشجوی سال سوم دکترا، رشته مهندسی عمران - گرایش آب و محیط زیست، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

✓ آدرس الکترونیکی: zonoozi_maryam@aut.ac.ir

maryamzonooz@yahoo.com

✓ شماره تماس: 09122898341

شناسنامه علمی - پژوهشی و شغلی مریم حسنی زنوزی

2- اطلاعات و سوابق تحصیلی (از دیپلم تا آخرین مدرک)

ردیف	مقطع	رشته	گرایش	معدل	نام دانشگاه / مدرسه	از تاریخ	تا تاریخ	کشور	شهر
1	دوره تحصیلات متوسطه	ریاضی - فیزیک	علوم ریاضی	18.15	مرکز استعداد های درخشان - زینب (س)	سال تحصیلی 75-76	سال تحصیلی 77-78	ایران	تهران
2	پیش دانشگاهی	ریاضی - فیزیک	علوم ریاضی	17.55	مرکز استعداد های درخشان - زینب (س)	78	79	ایران	تهران
3	کارشناسی	مهندسی عمران	عمران	15.97	دانشگاه بوعلی سینا	1380	1384	ایران	همدان
4	کارشناسی ارشد	مهندسی عمران	مهندسی محیط زیست	18.20	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	1385	1387	ایران	تهران
5	دکترا	مهندسی عمران	مهندسی آب	17.72	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	88/7/1	در حال ادامه تحصیل در این مقطع هستم	ایران	تهران
8	عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: مقایسه عملکرد پلیمرهای معدنی با منعقد کننده های متداول در حذف رنگ و COD از پسابهای صنعتی								
9	عنوان پایان نامه دکتری: ارزیابی عوامل موثر بر تصفیه فاضلاب حاوی رنگ با استفاده از بیوراکتور غشائی ناپیوسته با عملیات متوالی (MSBR)								
10	افتخارات آموزشی	<p>دانش آموخته رتبه اول دوره کارشناسی ارشد در بین ورودیهای رشته مهندسی عمران - مهندسی محیط زیست سال تحصیلی 85-86 با کسب معدل کل 18.20 (هجده و بیست صدم).</p> <p>دانش آموخته رتبه اول مابین 84 نفر ورودیهای سال تحصیلی 85-86 گرایشهای خاک و پی، راه و ترابری، آب، سازه های هیدرولیکی، زلزله و محیط زیست دانشکده مهندسی عمران با کسب معدل کل 18.20 (هجده و بیست صدم).</p>							

شناسنامه علمی - پژوهشی و شغلی مریم حسنی زنوزی

3- مقالات منتشر شده در نشریات و ارائه شده در کنفرانسها

3- الف) مقالات منتشر شده در نشریات نمایه شده در مؤسسات اطلاعات علمی بین‌المللی و ملی معتبر

تاریخ پذیرش/چاپ	وضعیت پذیرش Submit/Accept/ Publish	مستخرج از مقطع	نمایه شده در ISI	IF	نویسندگان	عنوان مجله	عنوان مقاله	ردیف
25-06-2010	Published	کارشناسی ارشد	ISSN: 0273- 1223	1.094	Maryam Hasani Zonoozi; Mohammad Reza Alavi Moghaddam; Mokhtar Arami	Water Science and Technology	Study on the Removal of Acid Dyes Using Chitosan as a Natural Coagulant/Coagulant Aid	1
2009	Published	کارشناسی ارشد	ISSN: 0273- 1223	1.094	Maryam Hasani Zonoozi; Mohammad Reza Alavi Moghaddam; Mokhtar Arami	Water Science and Technology	Coagulation/flocculation of dye-containing solutions using polyaluminium chloride and alum	2
November /Decembe r 2008	Published	کارشناسی ارشد	ISSN: 1582- 9596	0.88	Maryam Hasani Zonoozi; Mohammad Reza Alavi Moghaddam; Mokhtar Arami	Environmental Engineering and Management Journal	Removal of Acid Red 398 Dye From Aqueous SolutionsS by Coagulation/Flocculation Process	3
2008	به چاپ رسیده	کارشناسی ارشد	علمی - پژوهشی		مریم حسنی زنوزی، سید محمدرضا علوی مقدم، مختار آرامی	نشریه علوم و فناوری رنگ	حذف رنگزای Acid Blue 292 با استفاده از پلی آلومینیوم کلراید	4

شناسنامه علمی - پژوهشی و شغلی مریم حسنی زنوزی

3- ب) مقالات همایشها و کنفرانسها

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	نویسندگان	سال	نوع مقاله	سطح همایش ملی/بین‌المللی	برگزار کننده	کشور برگزاری
1	Study on Removal of Acid Dyes using Chitosan as a Natural Coagulating Agent	International conference on emerging technologies in environmental science and technology	Maryam Hasani Zonoozi; Mohammad Reza Alavi moghaddam; Mokhtar Arami	26-28 October 2009	پوستر	بین‌المللی	Department of Civil Engineering Z.H. College of Engineering and Technology, Aligar Muslim University, Aligar, India	Aligar, India
2	Removal of Acid Red 398 Dye from Aqueous Solution by Coagulation/Flocculation Process	The Sixth International Symposium on Southeast Asian Water Environment	Maryam Hasani Zonoozi; Mohammad Reza Alavi Moghaddam; Mokhtar Arami	29-31 October 2008	پوستر	بین‌المللی	Institut Teknologi Bandung and Centre for Environmental Studies, Institut Teknologi Bandung(ITB), Research Center for Water Environment Technology, The University of Tokyo (UT)	Bandung, Indonesia
3	بررسی کارایی آلوم در حذف رنگزاهای اسیدی از محلولها آبی	8 th International Congress on Civil Engineering هشتمین کنگره بین‌المللی مهندسی عمران	Maryam Hasani Zonoozi; Mohammad Reza Alavi Moghaddam; Mokhtar Arami	11-13 May 2009	کامل	بین‌المللی	Civil & Environmental Eng. Dept. School of Engineering, Shiraz University بخش مهندسی راه، ساختمان و محیط زیست دانشکده مهندسی، دانشگاه شیراز	Shiraz, Iran
4	بررسی پارامترهای مؤثر در کاربرد پلی آلومینیوم کلراید در حذف رنگزاهای پسابهای صنعتی	دومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد بهره برداری)	مریم حسنی زنوزی، محمد رضا علوی مقدم، مختار آرامی	16-18 مهر 1387	کامل	ملی	دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور)	تهران ایران
5	مروری بر کاربرد فرایند انعقاد و لخته سازی در تصفیه پسابهای صنعتی	دومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست	مریم حسنی زنوزی، محمد رضا علوی مقدم،	28 اردیبهشت تا 1 خرداد 1387	پوستر	ملی	دانشگاه تهران	تهران ایران

شناسنامه علمی - پژوهشی و شغلی مریم حسنی زنوزی

4- سوابق تدریس

ردیف	نام دانشگاه یا مؤسسه آموزشی و پژوهشی	عنوان درس ها	تاریخ		نشانی مؤسسه	تلفن
			شروع	پایان		
1	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	حل تمرین درس تصفیه فاضلاب - کارشناسی ارشد	88/7/1	88/10/15	دانشگاه صنعتی امیرکبیر-دانشکده مهندسی عمران و محیط زیست	02164543038 دفتر تحصیلات تکمیلی
2	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	حل تمرین درس اصول تصفیه آب و فاضلاب- کارشناسی	88/11/1	89/3/15	دانشگاه صنعتی امیرکبیر-دانشکده مهندسی عمران و محیط زیست	02164543075 آموزش کارشناسی
3	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	درس آزمایشگاه مهندسی محیط زیست (یک واحد)	89/7/1	90/3/15	دانشگاه صنعتی امیرکبیر-دانشکده مهندسی عمران و محیط زیست	02164543071 آزمایشگاه محیط زیست 02164543075 آموزش کارشناسی

شناسنامه علمی - پژوهشی و شغلی مریم حسنی زنوزی

5- مهارت های علمی و عملی

ردیف	نوع مهارت
1	تسلط کامل به نرم افزارهای تحت ویندوز: PowerPoint ،Excel ،Word
2	تسلط به نرم افزارهای عمرانی: SAP 2000 ,AutoCAD
3	تسلط به نرم افزارهای تخصصی و غیر تخصصی مورد نیاز در گرایش آب و محیط زیست: Matlab, Lingo, SWMM, CE-QUAL W2, Hec-HMS, Tecplot
4	تسلط به زبان انگلیسی § Reading : عالی § Writing : عالی § Conversation : بسیار خوب
5	علاقه، آشنایی و تسلط به تدریس، پژوهش و امور آزمایشگاهی در رشته مهندسی عمران - آب و محیط زیست
6	اخذ گواهینامه کارگاه آموزشی بین المللی مدیریت و بهینه سازی سیستمهای آبرسانی، فاضلاب، جمع آوری آبهای سطحی و استفاده مجدد از فاضلاب؛ 1386؛ دانشگاه صنعتی امیرکبیر و دانشگاه Exeter انگلستان.
7	اخذ گواهینامه کارگاه تخصصی سد و محیط زیست؛ 1386؛ دانشگاه تربیت مدرس.

شناسنامه علمی - پژوهشی و شغلی مریم حسنی زنوزی

6- سوابق شغلی و سایر فعالیتها

ردیف	نام محل کار	واحد سازمانی	نوع مسئولیت	شهرستان	تاریخ		نشانی	تلفن
					شروع	پایان		
1	شرکت تحقیقاتی و مهندسی مشاور فرایند سبز پاکان	---	همکاری به عنوان کارشناس محیط زیست	تهران	1387	1390	خیابان سمیه- بعد از مفتح- پلاک 15- واحد 7	0218832608 7
2	مؤسسه تحقیقاتی تِدسای (TDSI)	وابسته به دانشگاه تهران	کارشناس؛ نوع فعالیت: تحقیق در زمینه کاربرد نانوفناوری در بتن	تهران	1384	1385	---	---
3	هفتمین کنفرانس بین المللی تونل	دانشگاه صنعتی شریف	عضو سازمان دهنده کنفرانس	تهران	تایستان 1385		دانشگاه صنعتی شریف - دانشکده مهندسی عمران	---