

جدول شماره ۱- سوابق تحصیلی دانشگاهی به ترتیب تاریخ اخذ مدرک :

ردیف	مدرک تحصیلی (لیسانس...)	رشته تحصیلی	نام دانشگاه	محل دانشگاه		مدت تحصیل		تاریخ اخذ مدرک تحصیلی	درجه	عنوان ارزشیابی شده مدرک تحصیلی
				کشور	شهر	تا	از			
۱	فوق دیپلم	بهداشت محیط	علوم پزشکی تهران	ایران	تهران	۱۳۶۷	۱۳۶۹	۶۹/۱۱/۱۸	کاردانی	کاردانی بهداشت محیط
۲	کارشناسی	بهداشت محیط	علوم پزشکی ایران	ایران	تهران	۱۳۷۲	۱۳۷۴	۷۴/۵/۲۱	کارشناسی ناپیوسته	کارشناسی بهداشت محیط
۳	کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی تهران	ایران	تهران	۱۳۷۵	۱۳۷۸	۷۸/۵/۹	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد بهداشت محیط
۴	دکتری تخصصی	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی تهران	ایران	تهران	۱۳۸۷	۱۳۹۳	۹۳/۴/۴	دکتری (PhD)	دکترای تخصصی بهداشت محیط

عنوان پایان نامه و تاریخ تصویب آن :

کارشناسی ارشد : بهینه سازی مرحله انعقاد آب با املاح فریک جهت حذف مواد آلی طبیعی از آب (تصویب ۱۳۷۷)

دکتری: توسعه روشهای نوین گندزدایی در حذف هورمونهای استروژنی طبیعی و مصنوعی از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهری و مقایسه آن با روش های متداول (تصویب ۱۳۸۹)

جدول شماره ۲ - سرپرستی پایان نامه ها

ردیف	عنوان پایان نامه	عنوان دوره تحصیلی							محل انجام	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	سمت در ارتباط با پایان نامه
		M P H	کارشنا سی	کارشناس ی ارشد	دکتری عمومی گروه پزشکی	دوره تخصصی	دکترای (Ph.D)	فوق تخصصی			
۱	بررسی حذف فتوکاتالیستی سم دیازینون و رنگ اسید اورنج ۷ از محیط های آبی با استفاده از نانو ذرات اکسید تنگستن در حضور اشعه ماورای بنفش: مطالعه سینتیکی								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	آزیتا محققیان مهدی شیرزادسینی آمنه کریمی	استاد راهنما استاد مشاور همکار طرح
۲	بررسی میزان فلزات سنگین در دو گونه از گیاهان غده ای پر مصرف کشاورزی (سیب زمینی و پیاز) در میدان میوه تره بار مرکزی شهر رشت با استفاده از روش ICP در سال								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	آزیتا محققیان سعید امیدی مهدی شیرزادسینی محمد نعیمی الهام ذوالعلمین	استاد راهنما استاد مشاور استاد مشاور همکار طرح همکار طرح
۳	سنتز نانوکامپوزیت مغناطیسی گوش ماهی -مگنتیت و تعیین کارایی آن در حذف رنگ راکتیو بلک ۵ و فلز کروم شش ظرفیتی از محیط های آبی: مطالعه سینتیکی								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	آزیتا محققیان مهدی شیرزادسینی ربابه وحیدی	استاد راهنما استاد مشاور همکار طرح
۴	سنتز نانوکامپوزیت مغناطیسی کائولن - مگنتیت و تعیین کارایی آن در حذف رنگ اسید رد ۱۴ و فلز کروم شش ظرفیتی از محیط های آبی: مطالعه سینتیکی								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	آزیتا محققیان مهدی شیرزادسینی ملینا پورمحسنی	استاد راهنما استاد مشاور همکار طرح
۵	بررسی حذف فتوشیمیایی ۲،۴-دی کلروفلنل از محلول های آبی با استفاده از پراکسی دی سولفات- یون فروس در فرایند شبه فنتون								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	کامران تقوی داریوش نقی پور آزیتا محققیان	استاد راهنما استاد مشاور استاد مشاور

سمت در ارتباط با پایان نامه	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	محل انجام	عنوان دوره تحصیلی						عنوان پایان نامه		
			فوق تخصصی	دکتر (Ph.D)	دوره تخصصی	دکتری عمومی گروه پزشکی	کارشناس ی ارشد	کارشنا سی			MP H
استاد راهنما استاد مشاور همکار طرح	آزیتا محققیان مهدی شیرزادسیینی کبری ایاغ	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان					*			سنتز نانوکامپوزیت مگنتیت-تری اکسید تنگستن عامل دار شده با ۳-آمینوپروپیل تری اتوکسی سیلان و کارایی آن در حذف فتوکاتالیستی رنگ راکتیو بلک ۵ و فلز کروم شش ظرفیتی از محیط های آبی در حضور نور مرئی	۶
استاد راهنما استاد مشاور همکار طرح	آزیتا محققیان مهدی شیرزادسیینی شبنم هوشمند	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان					*			سنتز نانو کامپوزیت اکسید روی پوشش داده شده بر روی کائولین و تعیین کارایی آن در حذف فسفات از محیط های آبی در حضور نور مرئی	۷
استاد راهنما استاد مشاور	دکتر مهدی شیرزاد سیینی دکتر آزیتا محققیان	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان					*			سنتز باگاس نیشکر مغناطیسی شده با گرافن اکسید و کارایی آن در حذف فتوکاتالیستی فلز کروم شش ظرفیتی و رنگ اسید رد ۱۴ از محلول های آبی در حضور نور مرئی	۸
استاد راهنما استاد مشاور	دکتر مهدی شیرزاد سیینی دکتر آزیتا محققیان	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان					*			سنتز نانو کامپوزیت اکسید روی پوشش داده شده بر روی بطریهای بازیافتی (پلی اتیلن ترفتالات) به روش شیمی سبز و کارایی آن در حذف فتوکاتالیستی و سونوکاتالیستی آلاینده های آلی و معدنی (فلز کروم شش ظرفیتی، سم دیازینون و رنگ های راکتیو بلک ۵ و اسید رد ۱۴) از محیطهای آبی	۹

ردیف	عنوان پایان نامه	عنوان دوره تحصیلی							محل انجام	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	سمت در ارتباط با پایان نامه
		MPH	کارشناسی	کارشناسی ارشد	دگری عمومی گروه پزشکی	دوره تخصصی	دکترای (Ph.D)	فوق تخصصی			
۱۰	سنتر نانو کامپوزیت اکسیدروی- پرلیت و تعیین کارایی آن در حذف رنگهای راکتیو بلک ۵ و اسیدرد ۱۴ از محیطهای آبی در حضور نور مرئی، تاثیر پارامترها و مطالعه سینتیکی								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	دکتر آزیتا محققیان دکتر مهدی شیرزاد سبینی	استاد راهنما استاد مشاور
۱۱	سنتر نانو کامپوزیت اکسید مس- کائولین و کارایی آن در حذف فتوکاتالیستی فلز کروم شش ظرفیتی از محیطهای آبی در حضور نور مرئی با استفاده از روش سطح پاسخ (طراحی مرکب مرکزی): بهینه کردن و مطالعه سینتیکی								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	دکتر آزیتا محققیان دکتر مهدی شیرزاد سبینی	استاد راهنما استاد مشاور
۱۲	سنتر نانو کامپوزیت اکسید روی پوشش داده شده بر روی کربن فعال حاصل از تایرهای بازیافتی و تعیین کارایی آن در حذف فلز کروم شش ظرفیتی و رنگ اسید رد ۱۴ از محلول های آبی: مطالعه سینتیکی، تعادلی و ترمودینامیکی								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	دکتر آزیتا محققیان دکتر مهدی شیرزاد سبینی	استاد راهنما استاد مشاور

ردیف	عنوان پایان نامه	عنوان دوره تحصیلی							محل انجام	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	سمت در ارتباط با پایان نامه
		MPH	کارشناسی	کارشناسی ارشد	دکتری عمومی گروه پزشکی	دوره تخصصی	ملاحظات	فوق تخصصی			
۱۳	کارایی فرایند اکسیداسیون هوای مرطوب کاتالستی با استفاده از سنتز نانو کامپوزیت اکسید لانتانیم پوشش داده شده بر روی بطری های بازیافتی (پلی اتیلن ترفتالات) در حذف تتراسایکلین از محیط های آبی با استفاده از روش سطح پاسخ								دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گیلان	دکتر مهدی شیرزاد سبینی دکتر آرزیتا محققیان	استاد راهنما استاد مشاور
۱۴	سنتز نانو کامپوزیت اکسید مس-پودر پوست تخم مرغ و تعیین کارایی آن در حذف رنگ های راکتیو بلک ۵ و اسید رد ۱۴ از محیط های آبی در حضور نور مری، تاثیر پارامترها و مطالعه سینتیکی								دانشکده بهداشت	دکتر مهدی شیرزاد سبینی دکتر آرزیتا محققیان	استاد راهنما استاد مشاور
۱۵	سنتز نانو کامپوزیت مگنتیت پوشش داده شده بر روی بطری های بازیافتی و بررسی کارایی آن در حذف رنگ اسید قرمز ۱۴ از محلول های آبی								دانشکده بهداشت	دکتر آرزیتا محققیان دکتر مهدی شیرزاد سبینی	استاد راهنما استاد مشاور

جدول شماره ۳- کسب جوایز آموزشی- پژوهشی (دانشگاهی، کشوری، بین المللی)

سمت در ارتباط با	** اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	مرجع اهدا کننده			* عنوان	ردیف
		بین المللی	کشوری	دانشگاهی		
				*	پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی گیلان سال ۹۶-۹۷	۱
				*	استاد نمونه سال ۹۸	

جدول شماره ۴ - مربوط به شرکت در مجامع علمی و بین المللی

ردیف	دعوت یا ماموریت	تاریخ	موضوع بحث مجمع	محل برگزاری	نقش و نحوه شرکت	موضوع گزارش یا سخنرانی	سخنرانی کجا چاپ شده	اسامی همکاران بترتیب اولویت ×× (شامل نام متقاضی)	خلاصه سخنرانی یا متن کامل
۱	دعوت	۲۵ تا ۲۷ مرداد ۱۳۹۹	بیست و دومین همایش ملی بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	ارائه پوستر	ارزیاب سینتیکی حذف فتوکاتالیستی رنگ اسیدبلو ۱۱۳ از محیط های آبی در حضور تشعشع مرئی با استفاده از نانوکامپوزیت اکسید روی-کائولین	کتابچه خلاصه مقالات	آزیتا محققیان، مهدی شیرزاد سیبئی، کبری ایاغ، شبنم هوشمند راد (نویسنده مسئول)	خلاصه سخنرانی
۲	دعوت	۲۴ تا ۲۵ آذر ۱۴۰۰	برنامه پنجمین همایش بین المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	ارائه پوستر	سنتز باگاس نیشکر مغناطیسی شده با اکسید گرافن و کارایی آن در حذف رنگ آزو از محیط های آبی در حضور نور LED	کتابچه خلاصه مقالات	ریحانه جانی پور، آزیتا محققیان، مهدی شیرزاد سیبئی (نویسنده مسئول)	خلاصه سخنرانی
۳	دعوت	۱۲ تا ۱۴ آذر ۱۴۰۱	برنامه ششمین همایش بین المللی و بیست و پنجمین همایش ملی بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی اهواز	ارائه پوستر	Enhanced photocatalytic degradation of diazinon pesticide by low-cost CuO-Kaolin nanocomposite under visible light irradiation based RSM optimized methodology: model for kinetic, cost analysis, reaction pathway, mineralization and toxicity assessment	کتابچه خلاصه مقالات	آزیتا محققیان، کبری ایاغ، نغمه بشارتی گیوی، مهدی شیرزاد سیبئی (نویسنده مسئول)	خلاصه سخنرانی
۴	دعوت	۲ تا ۴ اسفند ۱۴۰۲	برنامه هفتمین همایش بین المللی و بیست و ششمین همایش ملی بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	ارائه پوستر	Facile synthesis of ZnO-Tire for efficient Acid Red 14 dye removal from aqueous solution kinetics, equilibrium, mechanism insight	کتابچه خلاصه مقالات	آزیتا محققیان، مهدی شیرزاد سیبئی، کبری مبارکه حسن پور (نویسنده مسئول)	خلاصه سخنرانی
۵	دعوت	۲ تا ۴ اسفند ۱۴۰۲	برنامه هفتمین همایش بین المللی و بیست و ششمین	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	ارائه پوستر	Hexavalent chromium removal from aqueous solution using magnetic	کتابچه خلاصه مقالات	آزیتا محققیان، مهدی شیرزاد سیبئی، کبری مبارکه حسن پور	خلاصه سخنرانی

	(نویسنده مسئول)		graphene oxide derived from sugarcane bagasse in the presence of visible light: kinetic and toxicity study			همایش ملی بهداشت محیط			
خلاصه سخنرانی	آزیتا محققیان مهدی شیرزاد سیبنی ربابه وحیدی کلور ملینا پور محسنی	کتابچه خلاصه مقالات	تعیین کارایی نانوکامپوزیت کائولن- مگنتیت در حذف فلز کروم شش ظرفیتی از محیط های آبی: مطالعه تعادلی و سینتیکی	ارائه پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط	۹۴/۹/۲۴	دعوت	۶
خلاصه سخنرانی	آزیتا محققیان مهدی شیرزاد سیبنی ملینا پور محسنی ربابه وحیدی کلور	کتابچه خلاصه مقالات	بررسی کارایی پوسته گوش ماهی پوشش داده شده با نانو ذرات مگنتیت برای حذف رنگ آزو: مطالعه تعادلی و سینتیکی	ارائه پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط شیراز	۹۴/۹/۲۴	دعوت	۷
خلاصه سخنرانی	آزیتا محققیان مهدی شیرزاد سیبنی کبری ایاغ	کتابچه خلاصه مقالات	Photocatalytic reduction of Cr(VI) from synthetic, real drinking waters and electroplating wastewater by synthesized amino-functionalized Fe₃O₄-WO₃ nanoparticles by visible light	ارائه پوستر	دانشگاه علوم پزشکی یزد	دومین همایش بین المللی ویستمین همایش ملی بهداشت محیط	۹۶/۹/۱۱	دعوت	۸
خلاصه سخنرانی	آزیتا محققیان مهدی شیرزاد سیبنی کبری ایاغ	کتابچه خلاصه مقالات	Enhanced photocatalytic activity of Fe₃O₄-WO₃-APTES for azo dye removal from aqueous solutions in the presence of visible irradiation	ارائه پوستر	دانشگاه علوم پزشکی یزد	دومین همایش بین المللی ویستمین همایش ملی بهداشت محیط	۹۶/۹/	دعوت	۹

جدول شماره ۵ - مربوط به کتابها

اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	تاریخ انتشار یا قبولی برای چاپ توسط هیات موسسه مورد تأیید هیات ممیزه	ناشر	چاپ چندم	نوع فعالیت					عنوان کتاب به زبان اصلی	ردیف
				تصحیح انتقادی	ویراستاری	تجدید چاپ	ترجمه	تالیف		
آزیتا محققیان	۱۳۹۳	دانشگاه علوم پزشکی گیلان	اول				*		Industrial wastewater treatment	۱
آزیتا محققیان فروغ واعظی		دانشگاه علوم پزشکی گیلان	اول						Ozonation of water and waste water	۲

جدول شماره ۲۶- داوری و نظارت بر فعالیتهای پژوهشی

ردیف	عنوان	تاریخ داوری	داوری مقاله های علمی	نظارت و داوری طرحهای پژوهشی	داوری کتاب
۱	ارزیابی ریسک سرطان زایی و غیرسرطانزایی فلزات سنگین در آب آشامیدنی روستاهای استان گیلان با استفاده از مدل سازمان حفاظت محیط زیست ایالات متحده	۱۴۰۰/۰۳/۱۹		*	
۲	بررسی حذف تتراسایکلین به روش جذب توسط نانوذرات مغناطیسی اکسید آهن (Fe ₃ O ₄) و کلینیتولولایت از محلول های آبی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱		*	
۳	بررسی فعالیت فتوکاتالیستی نانو ذره اکسیدروی ترکیب شده با ژئولیت در حذف رنگ سافرانین و کروم ۶ ظرفیتی از محلول آبی	۱۳۹۹/۰۵/۰۶		*	
۴	بررسی نشت فلزات سنگین و هیدرو کربن های آروماتیک چندحلقه ای (PAH) ناشی از ته سیگارها و آلاینده گی آن در سواحل دریای خزر	۱۴۰۰/۰۳/۰۹		*	
۵	بررسی کارایی لانتانیم اکسید مس- اکسید سزیوم در حذف تتراسیکلین از محلولهای آبی در حذف تتراسیکلین از محلول های آبی در حضور پراکسید هیدروژن و تابش نور مرئی	۱۳۹۹/۰۴/۰۱		*	
۶	بررسی کارایی نانو کامپوزیت مغناطیسی نیکل فریت-گرافن در حذف رنگ های آزو از محلول های آبی با استفاده از روش سطح پاسخ	۱۳۹۸/۰۹/۲۶		*	
۷	ارزیابی فرآیندهای پراکسید / ZrCl ₄ در حذف اسید فولویک و مالاویت گرین در محیط آبی	۱۴۰۳/۰۶/۲۴		*	
۸	پایش میکروپلاستیک ها در سواحل شهرستان تالش	۱۴۰۳/۰۳/۱۹		*	
۹	Hydrogeochemical characterization using Piper Diagram of the groundwater surrounding the wild dump of the El Hajeb town (Morocco)	۱۴۰۲/۱۱/۰۹	*		
۱۰	Enhancement of Photocatalytic removal of 4- chlorophenol from aqueous solutions by manganese oxide doped ZnO nanoparticles using RSM	۱۴۰۲/۱۰/۰۵	*		
۱۱	The investigation of the photocatalytic process efficiency on removal of 4-chlorophenol from aqueous solutions by manganese oxide doped ZnO nanoparticles via experimental designing of surface-response	۱۴۰۲/۱۰/۰۵	*		

		*	۱۴۰۲/۱۰/۰۵	AN APPRAISAL ON THE MICROPLASTICS POLLUTION IN ARUVIKKARA RESERVOIR, KERALA, INDIA	۱۲
		*	۱۴۰۲/۱۰/۰۵	ENVIRONMENTAL HAZARD OF PLASTIC WASTE IN THE COMMUNITIES OF NIGER DELTA, NIGERIA	۱۳
		*	۱۴۰۲/۱۰/۰۵	Providing water quality index for water use in agriculture (A case study: Iran)	۱۴
		*	۱۴۰۲/۱۰/۱۰	ارزیابی مروری جهانی آکراتوکسین A در مواد غذایی فرموله شده نوزادان و کودکان - تعیین خطر بهداشتی احتمالی متناسب به آن بر اساس روش شبیه سازی مونت کارلو	۱۵
	*		/۰۱/۲۲ ۱۴۰۲	بررسی فراوانی و خصوصیات میکروپلاستیک در ظروف غذای بیرون بر و یکبار مصرف در شهرستان رشت در سال ۱۴۰۲	۱۶
		*	۱۴۰۳/۰۲/۰۱	بررسی احتمال وجود ۲-CoV-SARS بر روی سطح میکروپلاستیک های رها شده در تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان فارابی و رودخانه قره سو کرمانشاه در سال ۱۴۰۱	۱۷
		*	۱۴۰۳/۰۱/۲۵	بهبود سازی هاضم تولید بیوگاز باهدف کاربرد و کاهش اثرات زیست محیطی پساب و لجن خروجی آن	۱۸
		*	۱۴۰۲/۱۲/۰۷	تولید جریان الکتریسته و تصفیه فاضلاب در سلول سوختی میکروبی توسط غشاهای پلیمری اصلاح شده توسط حلال های یونکتیک عمیق	۱۹
		*	۱۴۰۳/۰۱/۱۷	مطالعه تحلیلی آلودگی آلی رودخانه تنجرو و ارزیابی ظرفیت تصفیه آن	۲۰
	*		۱۳۹۹/۰۶/۲۳	بررسی کارایی نانو کامپوزیت مغناطیسی اکسید آهن دو/ گوش ماهی در حذف بیوتیک تتراسایکلین از محلول های آبی	۲۱

	*		۱۴۰۱/۱۲/۰۸	بررسی کارایی کاتالیست اکسیدهای کلسیم- نیکل- مس در حذف سفیکسیم و اسید هیومیک از محلول های آبی در شرایط تاریکی	۲۲
	*		۱۴۰۲/۰۲/۳۱	بررسی میزان هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای در بیسکویت و محصولات شکلاتی (کیک) عرضه شده به بازار ایران: یک مطالعه ارزیابی ریسک بهداشتی	۲۳
	*		۱۴۰۱/۱۱/۱۸	ارزیابی ریسک بهداشتی فلزات سنگین و PAH در رواناب های سطحی کلانشهر رشت: از راه انتقال پوستی	۲۴

جدول شماره ۷ - مربوط به مقالات در نشریات معتبر

<p>۱- عنوان مقاله : سنتز نانو کامپوزیت اکسید روی پوشش داده شده بر روی کائولین و تعیین کارایی آن در حذف فتوکاتالیستی فسفات از محیط‌های آبی در حضور نور مرئی عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله دانشگاه علوم پزشکی گیلان ، دوره ۲۶ ، شماره ۱۰۴ ، زمستان ۹۶ اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: شبنم هوشمندراد، دکتر مهدی شیرزاد سیبئی، دکتر آریتا محققیان سال انتشار مجله: ۲۰۱۸ نوع مقاله : مقاله تحقیقی × گزارش موارد نادر <input type="checkbox"/> مروری نمایه شده <input type="checkbox"/> متاآنالیز <input type="checkbox"/> نامه به سردبیر <input type="checkbox"/> سایر موارد <input type="checkbox"/></p>				
<p>۲- عنوان مقاله : کارایی و سینتیک تجزیه فنل با فرایند ازن‌زنی کاتالیستی در حضور گوش‌ماهی کلسینه شده عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی گیلان، (۱) ۲۸ اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: ندا کرمی، مهدی شیرزاد سیبئی، آریتا محققیان (نویسنده مسئول) سال انتشار مجله : تابستان ۱۳۹۸ نوع مقاله : مقاله تحقیقی <input checked="" type="checkbox"/> گزارش موارد نادر <input type="checkbox"/> مروری نمایه شده <input type="checkbox"/> متاآنالیز <input type="checkbox"/> نامه به سردبیر <input type="checkbox"/> سایر موارد <input type="checkbox"/></p>				
<p>حداکثر امتیاز مقاله : امتیاز کسب شده از (مقاله): امتیاز متقاضی:</p>				
<p>۳- عنوان مقاله : حذف فتوکاتالیستی رنگ اسیدبلو ۱۱۳ از محیط های آبی با استفاده از نانو کامپوزیت اکسید روی-کائولین در حضور نور مرئی عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران (۲۰۹) ۳۲ اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: آریتا محققیان، شبنم هوشمند راد، کبری ایاغ، مهدی شیرزاد سیبئی (نویسنده مسئول) سال انتشار مجله : خرداد ۱۴۰۱ نوع مقاله : مقاله تحقیقی <input checked="" type="checkbox"/> گزارش موارد نادر <input type="checkbox"/> مروری نمایه شده <input type="checkbox"/> متاآنالیز <input type="checkbox"/> نامه به سردبیر <input type="checkbox"/> سایر موارد <input type="checkbox"/></p>				
<p>حداکثر امتیاز مقاله : امتیاز کسب شده از (مقاله): امتیاز متقاضی:</p>				
<p>۴- عنوان مقاله : حذف سونوکاتالیستی دیازینون از محیط های آبی با استفاده از نانوذرات اکسید روی پوشش داده شده بر روی پلی اتیلن ترفتالت عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران (۲۳۳) ۳۴ Scopus</p>				

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: مهسا پور رحمتی شیراز، آزیتا محققیان، مهدی شیرزاد سبینی (نویسنده مسئول)				
سال انتشار مجله: خرداد ۱۴۰۳				نوع مقاله:
مقاله تحقیقی <input checked="" type="checkbox"/>	گزارش موارد نادر <input type="checkbox"/>	مروری نمایه شده <input type="checkbox"/>	متاآنالیز <input type="checkbox"/>	نامه به سردبیر <input type="checkbox"/>
سایر موارد <input type="checkbox"/>				
حداکثر امتیاز مقاله: امتیاز کسب شده از (مقاله):			امتیاز متقاضی:	

<p>1-Title: Distribution of estrogenic steroids in municipal wastewater treatment plants in Tehran, Iran Journal , VOL,NO: Journal of environmental health science & engineering, 12, 97. Authors : <u>Azita Mohagheghian</u>, Ramin Nabizadeh, Alireza Mesdghinia, Noushin Rastkari, Amir Hossein Mahvi, Mahmood Alimohammadi, Masoud Yunesian, Reza hmadkhaniha and Shahrokh Nazmara Year of publication: 2014 Country: Iran</p> <p>Review Article <input type="checkbox"/> Original Article <input checked="" type="checkbox"/> Meta Analysis <input type="checkbox"/> Case Report <input type="checkbox"/> Short communication <input type="checkbox"/> Editorial <input type="checkbox"/> Others <input type="checkbox"/></p> <p>Index: ISI, Scopus IF:0.5</p>
<p>2-Title: DETERMINATION OF COPPER, NICKEL AND CHROMIUM CONTENTS IN CULTIVATED TEA IN NORTH OF IRAN Journal , VOL,NO: Environmental Engineering and Management Journal, Vol.14, No. 10, 2409-2413. Authors : <u>Azita Mohagheghian</u>, Amir Hossein Mahvi,, Sakineh Shekoohiyan, Ali Koolivand, Shahrokh Nazmara, Hasan Aslani, Masoud Binesh Brahmmand, Sina Dobaradaran Year of publication: 2015 Country:Romania</p> <p>Review Article <input type="checkbox"/> Original Article <input checked="" type="checkbox"/> Meta Analysis <input type="checkbox"/> Case Report <input type="checkbox"/> Short communication <input type="checkbox"/> Editorial <input type="checkbox"/> Others <input type="checkbox"/></p> <p>Index: ISI, Scopus IF:0.795</p>
<p>3-Title: Photocatalytic Degradation of a Textile Dye by Illuminated Tungsten Oxide Nanopowder Journal , VOL,NO: Journal of Advanced Oxidation Technologies, Vol. 18, No. 1,</p>

Authors : Azita Mohagheghian, Seyydeh-Amene Karimi, Jae-Kyu Yang, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2015

Country:Canada

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: Scopus, ISI

IF: 0.966

4-Title:Application of Scallop shell-Fe₃O₄ Nano-Composite for the Removal Azo Dye from Aqueous Solutions

Journal , VOL,NO: Water, Air, Soil, Pollution, 58 , 308–319.

Authors : Azita Mohagheghian & Robabeh Vahidi-Kolur & Melina Pourmohseni & Jae-Kyu Yang & Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2015

Country: Netherlands

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: Scopus , ISI

IF:1/55

5-Title:Photochemical Degradation of 2,4-dichlorophenol in Aqueous Solutions by Fe²⁺/Peroxydisulfate/ UV Process

Journal , VOL,NO: A: Basics, Vol. 30, No. 1,

Authors : Taghavi, D. Naghipour, A. Mohagheghian ,M. Moslemzadeh

Year of publication: 2016

Country: Iran

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: Scopus

IF:

6-Title: Photocatalytic degradation of diazinon by illuminated WO₃ nanopowder

Journal , VOL,NO: Desalination and Water Treatment, 57 , 8262–8269.

Authors : Azita Mohagheghian, Seyydeh-Amene Karimi, Jae-Kyu Yang, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2016

Country: United Kingdom

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: Scopus, ISI

IF: 1.643

7-Title: Application of Scallop shell-Fe₃O₄ nanoparticles for the removal of Cr(VI) from aqueous solutions

Journal , VOL,NO: Water Science & Technology, Volume 75, Issue 10, Pages 2369-2380.

Authors : Azita Mohagheghian, Robabeh Vahidi-Kolur, Melina Pourmohseni, Jae-Kyu Yang and Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2017

Country: United Kingdom

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: Scopus, ISI

IF:1.312

8-Title:

Application of kaolin-Fe₃O₄ nano-composite for the removal of azo dye from aqueous solutions

Journal , VOL,NO: Desalination and Water Treatment,58 ,308–319.

Authors : Azita Mohagheghian, Melina pourmohseni, Robabeh Vahidi-Kolur, Jae-Kyu Yangb, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2017

Country: United Kingdom

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: Scopus, ISI

IF: 1.397

9-Title: Preparation and characterization of kaolin coated with Fe₃O₄ nanoparticles for the removal of hexavalent chromium: kinetic, equilibrium and thermodynamic studies

Journal , VOL,NO: Desalination and Water Treatment, 90 , 262–272

Authors : Azita Mohagheghian, Melina pourmohseni, Robabeh Vahidi-Kolur, Jae-Kyu Yangb, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2017

Country: United Kingdom

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: ISI, Scopus

IF: 1.397

10-Title: Using amino-functionalized Fe₃O₄-WO₃ nanoparticles for diazinon removal from synthetic and real water samples in presence of UV irradiation

Journal , VOL,NO: Journal of Advanced Oxidation Technologies, Volume 20, Issue 2.

Authors : Azita Mohagheghian, Kobra Ayagh, Kazem Godini, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2017

Country: Canada

Review Article Original Article Meta Analysis Case Report Short communication Editorial Others

Index: ISI, Scopus

IF:0.901

11-Title: Improved photocatalytic removal of acid red 14 by amino-functionalized Fe₃O₄–WO₃ nanoparticles from aqueous solutions in the presence of UV irradiation

Journal , VOL,NO: Desalination and Water Treatment, 74 , 371–382.

Authors : **Azita Mohagheghian** ,Kobra Ayagh, Kazem Godini, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2017

Country: United Kingdom

Review Article **Original Article** × **Meta Analysis** **Case Report** **Short communication** **Editorial**

Others

Index: ISI, Scopus

IF: 1.397

12-Title:Photocatalytic reduction of Cr(VI) from synthetic, real drinking waters and electroplating wastewater by synthesized amino-functionalized Fe₃O₄–WO₃ nanoparticles by visible light

Journal , VOL,NO: Journal of Industrial and Engineering Chemistry, Volume 59, Pages 169-183.

Authors : **Azita Mohagheghian** ,Kobra Ayagh, Kazem Godini, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2017

Country: South Korea

Review Article **Original Article** × **Meta Analysis** **Case Report** **Short communication** **Editorial**

Others

Index: ISI, Scopus

IF:4.841

13-Title: Enhanced photocatalytic activity of Fe₃O₄-WO₃-APTES for azo dye removal from aqueous solutions in the presence of visible irradiation

Journal , VOL,NO: PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY

Authors : **Azita Mohagheghian** ,Kobra Ayagh, Kazem Godini, Mehdi Shirzad-Siboni

Year of publication: 2018

Country: USA

Review Article **Original Article** × **Meta Analysis** **Case Report** **Short communication** **Editorial**

Others

Index: Scopus, ISI

IF: 1.081

14-Title: Preparation and characterization of scallop shell coated with Fe ₃ O ₄ nanoparticles for the removal of azo dye: Kinetic, equilibrium and thermodynamic studies						
Journal , VOL,NO: Indian Journal of chemical technology, Volume 25, Issue 1, Pages 40-50						
Authors : <u>Mohagheghian, A.</u> , Vahidi-Kolur, R., Pourmohseni, M., Yang, J.-K., Shirzad-Siboni, M.						
Year of publication: 2018						
Country: India						
Review Article <input type="checkbox"/> Original Article <input checked="" type="checkbox"/> Meta Analysis <input type="checkbox"/> Case Report <input type="checkbox"/> Short communication <input type="checkbox"/> Editorial <input type="checkbox"/>						
Others <input type="checkbox"/>						
Index: ISI, Scopus						
IF: 0/348						
15-Title:		Photocatalytic removal of AR14 from aqueous solutions under visible light irradiation by synthesising sugarcane bagasse magnetic graphene oxide				
Journal ,VOL,NO:		International journal of environmental analytical chemistry, VOL. 103, NO. 20, 9353–9371				
Authors :		Reihaneh Janipoor, Azita Mohagheghian , Mehdi Shirzad-Siboni				
Year of publication:		2022				
Country:		England				
Review Article <input type="checkbox"/>		Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>
Index:		ISI				
IF:		2.731				
16-Title:		Synthesis of ZnO immobilized on recycled polyethylene terephthalate for sonocatalytic removal of Cr(VI) from synthetic, drinking waters and electroplating wastewater				
Journal ,VOL,NO:		Journal of Environmental Management, Volume 324, 116395				
Authors :		Mahsa Pourrahmati-Shiraz, Azita Mohagheghian , Mehdi Shirzad-Siboni				
Year of publication:		2022				
Country:		England				
Review Article <input type="checkbox"/>		Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>
Index:		ISI, PubMed				
IF:		8.7				

17-Title:	Mineralization of diazinon by low-cost CuO-Kaolin nanocomposite under visible light based RSM methodology: Kinetics, cost analysis, reaction pathway and bioassay					
Journal ,VOL,NO:	Journal of Industrial and Engineering Chemistry, Volume 116, Pages 276-292					
Authors :	Azita Mohagheghian, Naghmeh Besharati-Givi, Kobra Ayagh, Mehdi Shirzad-Siboni					
Year of publication:	2022					
Country:	Netherlands					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	ISI					
IF:	6.1					
18-Title:	Visible-light photocatalytic degradation of two textile dyes by recyclable ZnO-Perlite: Kinetic models and cost analysis					
Journal ,VOL, NO:	International Journal of Environmental Analytical Chemistry, Published online: 30 Nov 2023					
Authors :	Azita Mohagheghian, Raziye Ghaneei-Motlagh, Kobra Ayagh, Mehdi Shirzad-Siboni					
Year of publication:	2023					
Country:	England					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	ISI					
IF:	2.6					
19-Title:	National and subnational burden of disease attributable to occupational exposure to solar ultraviolet radiation (SUVR) in Iran, 2005-2019					
Journal ,VOL,NO:	International Journal of Hygiene and Environmental Health, Volume 240, 113897					
Authors :	Reza Saeedi, Hossein Miri, Mehrnoosh Abtahi, Sina Dobaradaran, Ali Koolivand, Sahand Jorfi, Azita Mohagheghian, and Sama Amirkhani Ardeh					
Year of publication:	2022					
Country:	Germany					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	ISI, Scopus, PubMed					
IF:	6					
20-Title:	Photocatalytic reduction of Cr(VI) from aqueous solution by visible light/CuO-Kaolin: Optimization and modeling of key parameters using central composite design (CCD)					
Journal ,VOL,NO:	Separation Science and Technology, VOL. 56, NO. 7, 1253-1271					
Authors :	Azita Mohagheghian, Naghmeh Besharati-Givi, Kazem Godini, Raf Dewil, Mehdi Shirzad-Siboni					

Year of publication:	2021					
Country:	USA					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	ISI					
IF:	2.799					
21-Title:	Assessing drinking water quality based on water quality indices, human health risk, and burden of disease attributable to heavy metals in rural communities of Yazd County, Iran, 2015–2021					
Journal ,VOL,NO:	Heliyon, 10 (2024) e33984					
Authors :	Reza Saeedi, Sepideh Sadeghi , Mohamadreza Massoudinejad , Maryam Oroskhan, Azita Mohagheghian , Mohamadreza Mohebbi ,Mehrnoosh Abtahi					
Year of publication:	2024					
Country:	England					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	ISI, Scopus, PubMed					
IF:	3.4					
22-Title:	Adsorption of acid red 14 from aqueous solutions by ZnO-tyre: kinetics, isotherms, and mechanisms					
Journal ,VOL,NO:	International Journal of Environmental Analytical Chemistry, Published online: 05 Aug 2024					
Authors :	Mobarakeh Hasanpour, Mehdi Shirzad-Siboni, Kobra Ayagh and Azita Mohagheghian					
Year of publication:	2024					
Country:	England					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	ISI					
IF:	2.3					
23-Title:	Catalytic wet air oxidation removal of tetracycline by La ₂ O ₃ immobilized on recycled polyethylene terephthalate using the response surface methodology					
Journal ,VOL,NO:	Journal of Environmental Management, Volume 368, 122043					
Authors :	Roghayeh Evazinejad-Galangashi, Azita Mohagheghian , Mehdi Shirzad-Siboni					
Year of publication:	2024					
Country:	England					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>

Index:	ISI, Scopus, PubMed					
IF:	8					
24-Title:	LED-Enhanced Photocatalytic Reduction of Hexavalent Chromium by Cu-Doped ZnO Nanorods: Kinetic Modeling, Cost Analysis, and Toxicity Assessment					
Journal ,VOL,NO:	International Journal of Environmental Analytical Chemistry, Published online: 03 Jan 2024					
Authors :	Kobra Ayagh, Mehdi Shirzad-Siboni, Mahsa Tahergorabi, Raf Dewil, Azita Mohagheghian & Kazem Godini					
Year of publication:	2024					
Country:	England					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	ISI					
IF:	2.3					
25-Title:	Assessment of Heavy Metals in Potato and Onion Supplies in Rasht					
Journal ,VOL,NO:	Caspian Journal of Health Research, Volume 8, Issue 3					
Authors :	Saeed Omid, Elham Zolelmeyn, Mehdi Shirzad-Siboni, Mohammad Naimi-Joubani, Azita Mohagheghian					
Year of publication:	2023					
Country:	Iran					
Review Article <input type="checkbox"/>	Original Article <input type="checkbox"/>	Meta-Analysis <input type="checkbox"/>	Case Report <input type="checkbox"/>	Short communication <input type="checkbox"/>	Editorial <input type="checkbox"/>	Others <input type="checkbox"/>
Index:	DOAJ					
IF:						