

شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

خلاصه عملکرد تحقیقاتی در سال ۱۳۹۴

۱. وضعیت اعتبارات و هزینه کرد در بخش تحقیقات سال ۱۳۹۴ :

اعتبارات پیش بینی شده برای سال ۱۳۹۴ (میلیون ریال)	مبلغ میلیون ریال	محل تامین اعتبار	رقم اعتبار هزینه شده تا پایان سال ۱۳۹۴ (میلیون ریال)
انتقالی از سال قبل میلیون	۲۰۰	منابع داخلی	۱۲۰
پیش بینی سال جاری	۱۷۶۵	منابع داخلی	۱۵۱۸
جمع اعتبارات	۱۹۶۵		۱۶۳۸

۲. تعداد جلسات برگزار شده کمیته تحقیقات شرکت سال ۱۳۹۴ : ۶ جلسه

تعداد جلسات برگزار شده کارگروه های تخصصی : ۴ جلسه

۳. اعضای کمیته تحقیقات :

ردیف	نام و نام خانوادگی	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی	حکم عضویت		محل خدمت	پست سازمانی	تلفن ثابت	تلفن همراه	پست الکترونیکی
				دارد	ندارد					
۱	علیرضا ایمانلو	مدیریت عملیات و بهره برداری	فوق لیسانس	دارد	برابر نظامنامه (رئیس هیئت مدیره) می باشند.	شرکت آبفای آذربایجان شرقی	سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان	۳۳۳۰۸۳۵	۰۹۱۴۳۱۳۶۷۴۸	Modir_amel@abfa-azarbaijan.com
۲	مهدی الفقیه	مدیریت اجرایی	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای استان	معاون	۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۳۱۶۱۳۷۰	m.faghih۱۳۴۲@gmail.com
۳	حسین اخگری	مدیریت ساخت و پروژه	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای آذربایجان شرقی	معاون	۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۳۱۳۱۰۹۰	hoakhgari@yahoo.com
۴	اکبر بابائی	مدیریت صنعتی	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای آذربایجان شرقی	مدیر تحقیقات	۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۴۰۶۸۵۹۵	akbarbabaiesf@gmail.com
۵	مهدی قلندرزاده	مهندسی صنایع	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای آذربایجان شرقی	مدیر توسعه مشارکت و تجهیز منابع مالی	۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۴۱۴۷۸۴۴۹	m۱۳۴۶g@gmail.com
۶	محمد رضا فخری	بهداشت محیط زیست	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای آذربایجان شرقی	مدیر دفتر فنی	۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۳۰۲۶۰۶۸	fakhri۱۰۵۸@yahoo.com
۷	میر رحیم موسوی	مکانیک	لیسانس	دارد		شرکت آبفای آذربایجان شرقی	کارشناس اجرای طرح های آب	۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۱۱۵۴۱۹۶	
۸	نعیمه کاظمیان	شیمی کاربردی	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای آذربایجان شرقی	مسئول آز فیزیکوشیمی	۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۳۵۲۱۸۵۵۶۷	naimeh_kazemian@yahoo.com
۹	علیرضا ختایی	شیمی	دکترا	دارد		دانشگاه تبریز	هیئت علمی	۳۳۳۹۳۱۶۵	-	Ar_khataee@yahoo.com
۱۰	سیروس ابراهیمی	مهندسی شیمی - بیوتکنولوژی محیط زیست	دکترا	دارد		دانشگاه صنعتی سهند	هیئت علمی	-	۰۹۱۴۳۱۴۹۵۲۷	sirous_eb@yahoo.com
۱۱	رضا کارزار	مدیریت صنعتی	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای آذربایجان شرقی	کارشناس مسئول تشکیلات و نظام پرداخت	۳۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۳۰۷۴۸۱۹	r.karzar@gmail.com
۱۲	حمید نجف زاده	برنامه ریزی شهری	فوق لیسانس	دارد		شرکت آبفای	مدیر دفتر بهره برداری از تاسیسات فاضلاب	۳۳۳۰۴۰۹۱	۰۹۱۴۳۱۳۴۴۶۳	hnzshb@yahoo.com

۴. مقالات علمی چاپ شده در مجلات معتبر و ارائه شده در کنفرانس ها و سمینارهای معتبر علمی سال ۱۳۹۴ :

ردیف	عنوان مقاله	نام نویسنده / ارائه دهنده	چاپ در مجلات			ارائه در سمینار یا کنفرانس		
			نام مجله	اطلاعاتی پایگاه اطلاعاتی نمایه شده	تاریخ چاپ	نام کنفرانس یا سمینار	نحوه ارائه	تاریخ ارائه
۱	بررسی تاثیر کلریناسیون بر کیفیت میکروبی آب شرب شهرداری سهند تبریز در طول سال ۹۳	الهام اسراری سیدامیرحسینی نسب	-	-	-	دومین همایش ملی بهداشت محیط سلامت و محیط زیست پایدار	پوستر	خرداد ۱۳۹۴
۲	بررسی عملکرد لوزه‌های دیوارهای برشی فولادی مرکب با تاکید بر تاثیر تعداد و قطر بولت	مرتضی رستاخیز، احمد ملکی	-	-	-	اولین همایش ملی استفاده از فن‌آوری‌ها و تکنولوژی‌های نوین طراحی، محاسبه و اجرا	شفاهی	اردیبهشت ۱۳۹۴
۳	بررسی عملکرد لوزه‌های دیوارهای برشی فولادی مرکب با تاکید بر تاثیر ضخامت ورق فولادی و پوشش بتنی	احمد ملکی، مرتضی رستاخیز	-	-	-	اولین همایش ملی استفاده از فن‌آوری‌ها و تکنولوژی‌های نوین طراحی، محاسبه و اجرا	شفاهی	اردیبهشت ۱۳۹۴
۴	بررسی و پیشنهاد بازنگری فرمت نقشه شبکه های آب وفاضلاب	حسین اخگری - رامین بنایی - رحیم رنجبریان - سبیله اسدی	-	-	-	همایش مدیران آب و فاضلاب شهری وروستایی سراسر کشور	پوستر	اردیبهشت ۱۳۹۴
۵	Evaluation of balanced performance based on BSC model indicators (Case study: East Azerbaijan Water and Sewage Firm)	سعیدی	Du journal issn: ۰۰۱۲- ۶۸۳۷	-	March ۲۰۱۵	-	-	-
۶	The relationship between emotional intelligence and organizational entrepren	سعیدی	Du journal issn: ۰۰۱۲- ۶۸۳۷	-	March ۲۰۱۵	-	-	-
۷	The Study of technology transfer condition (in Tabriz water and sewage industry)	سعیدی	Du journal issn: ۰۰۱۲- ۶۸۳۷	-	March ۲۰۱۵	-	-	-
۸	پیاده سازی حسابداری منابع انسانی در ایران، مشکلات و چالشها	سجاد ابراهیمی کردلر - کمال شوکتی - امیرحسن طالبی	-	-	-	اولین کنفرانس بین المللی مدیریت ، اقتصاد ، حسابداری و علوم تربیتی	شفاهی	خرداد ۱۳۹۴
۹	سازماندهی نیروی انسانی، مدیریت و ارزش آن، با رویکردی بر حسابداری منابع انسانی	سجاد ابراهیمی کردلر-کمال شوکتی -امیرحسن طالبی	-	-	-	اولین کنفرانس بین المللی مدیریت ، اقتصاد ، حسابداری و علوم تربیتی	شفاهی	خرداد ۱۳۹۴
۱۰	مقایسه تطبیقی و تحلیل سطوح توسعه یافتگی مناطق روستایی در	سجاد ابراهیمی کردلر -	-	-	-	اولین کنفرانس بین المللی مدیریت ،	شفاهی	خرداد ۱۳۹۴

			اقتصاد ، حسابداری و علوم تربیتی				کمال شوکتی - امیرحسین طالبی	سال های ۱۳۸۰ و ۱۳۹۰ با استفاده از تحلیل عاملی و خوشه‌ای، مطالعه موردی منطقه ارسباران استان آذربایجان شرقی	
۵۰۰۰	اسفند ۱۳۹۳	پوستر	اولین کنفرانس ملی شهرسازی مدیریت شهری و توسعه پایدار	-	-	-	امیرحسین طالبی	Simulate and Investigate the Electrical Energy Consumption of Building Management System, Case Study: Tabriz University	۱۱
۵۰۰۰	اسفند ۱۳۹۳	پوستر	اولین کنفرانس ملی شهرسازی مدیریت شهری و توسعه پایدار	-	-	-	امیرحسین طالبی	بررسی انتخاب بهینه محل و نوع فرایند جمع‌آوری فاضلاب شهری توسط فرایند تحلیل سلسله مراتبی چند معیاره AHP	۱۲
۳۰۰۰	اسفند ۱۳۹۳	پوستر	اولین کنفرانس ملی شهرسازی مدیریت شهری و توسعه پایدار	-	-	--	امیرحسین طالبی مرتضی سلوکی	روند ارائه خدمات دولت الکترونیک با رویکردی بر خدمات شهری الکترونیک در ادارات آب و فاضلاب، برق و گاز و شهرداری	۱۳
۵۰۰۰	مرداد ۱۳۹۴	شفاهی	چهارمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت با رویکردهای کاربردی و پژوهشی نوین	-	-	-	رضا کارزار جدی وند	بررسی تاثیر نقش مدیریت زمان بر کاهش استرس شغلی در مدیران شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان شرقی	۱۴
۵۰۰۰	-	-	-	May ۲۰۱۵	-	RSC Advances	کاظمیان - خاتمیان - اسکویی - خداکرم پور	Synthesis and characterization of RGO/zeolite composites for the removal of arsenic from contaminated water†	۱۵
۳۵۰۰	اسفند ۱۳۹۳	پوستر	همایش ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران معماری و مدیریت شهری	-	-	-	علی جلیلزاده - مجید برقیان	بررسی اثر جداگرهای لاستیکی الیافدار بر پاسخ لرزه‌ای پل‌ها	۱۶
۵۰۰۰	خرداد ۱۳۹۴	شفاهی	دومین کنگره ساخت و ارزیابی پروژه های عمرانی	-	-	-	حمیده امینی شادباد، فتاح ملکی	بررسی و مطالعه آسیب پذیری مخازن مجاورگسل شمال تبریز در برابر زلزله های احتمالی	۱۷
۵۰۰۰	خرداد ۱۳۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت	-	-	-	اکبر محمد زاده	کار تیمی و اثر بخشی آن بر سازمان	۱۸
۵۰۰۰	خرداد ۱۳۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت	-	-	-	اکبر محمد زاده	مدیریت استرس، دلایل و اثرات آن بر کارکنان سازمان‌ها	۱۹
۵۰۰۰	خرداد ۱۳۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت	-	-	-	اکبر محمد زاده	ارزیابی آثار و پیامدهای زیست محیطی طرح های عمرانی	۲۰

۵۰۰۰	شهریور ۱۳۹۴	پوستر	کنفرانس بین المللی توسعه بامحوریت کشاورزی ، محیط زیست وگردشگری	-	-	-	عاده موحد والا	حذف آلاینده های آلی از آب با استفاده از MIP	۲۱
۵۰۰۰	اسفند ۱۳۹۳	شفاهی	اولین کنفرانس و نمایشگاه علوم و مهندسی آب	-	-	-	نرگس نوزاد - مهشید کشاورز - الناز هتاتب	Applications Of CNTs In Water And Wastewater Treatment	۲۲
۸۰۰۰	خرداد ۱۳۹۴	پوستر	سومین سمپوزیوم بین المللی مهندسی محیط زیست و منابع آب	-	-	-	اکبر بابایی - نرگس نوزاد	Grey water treatment and reclamation by filtration system, ozone and activated carbon	۲۳
۵۰۰۰	خرداد ۱۳۹۴	شفاهی	دومین همایش ملی حسابداری و مدیریت دانشگاه اسلامی واحد بین المللی جلفا	-	-	-	سارا نیکمرام	عوامل موثر در انتخاب استراتژی تامی مالی موسسات کشور	۲۴
۵۰۰۰	تیر ۱۳۹۴	پوستر	دومین همایش ملی مدیریت انرژیهای نو وپاک	-	-	-	علی عباسی - سجاد مهدی پور	بررسی تولیدبیوگاز وانرژی از لجن تصفیه خانه فاضلاب شهر تبریز	۲۵
۵۰۰۰	اردیبهشت ۱۳۹۴	شفاهی	کنفرانس بین المللی مدیریت ، فرهنگ وتوسعه اقتصادی	-	-	-	شهرود کریمی	راههای افزایش انگیزه کارکنان براساس توسعه اقتصادی و اقتصاد مقاومتی	۲۶
۳۰۰۰	اردیبهشت ۱۳۹۴	شفاهی	نخستین کنگره ملی وزنهکنشی ایران	-	-	-	سمیه امینی شادباد- حمیده امینی شادباد- غلامحسین بابایی	ارزیابی هیدرولیکی مقاطع کنترل بر روی رودخانهها	۲۷
۵۰۰۰	خرداد ۱۳۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی حسابداری ومدیریت	-	-	-	رضا کارزار جدی وند	بررسی موانع پیاده سازی کار تیمی اثربخشی در شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان شرقی	۲۸
۵۰۰۰	اردیبهشت ۱۳۹۴	شفاهی	دومین کنگره بین المللی علوم و فن آوری	-	-	-	رضا کارزار جدی وند	بررسی میزان تاثیر هوش هیجانی بر عملکرد شغلی کارکنان شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان شرقی	۲۹
۱۲۰۰۰	خرداد ۹۵	تخصصی- شفاهی	کنفرانس بین المللی نخبگان مدیریت	-	-	-	رضا کارزار جدی- محمد باقر شکری	مدیریت منابع آب، ضرورتی انکار ناپذیر در ایران	۳۰
۲۰۰۰	خرداد ۹۴	تخصصی- پوستر	دومین همایش ملی بهداشت محیط سلامت ومحیط زیست پایدار	-	-	-	الهام اسراری- سید امیر حسینی نسب	بررسی تاثیر کلریناسیون بر کیفیت میکروبی آب شرب شهر جدید سهند تبریز در طول سال ۹۳	۳۱
۲۰۰۰	اردیبهشت ۹۴	غیر تخصصی- شفاهی	اولین همایش ملی استفاده از فن آوریها و تکنولوژیهای نوین طراحی، محاسبه و اجرا	-	-	-	احمدملکی ، مرتضی رستاخیز	بررسی عملکرد لزه های دیوارهای برشی فولادی مرکب با تاکید بر تاثیر ضخامت ورق فولادی و پوشش بتنی	۳۲
۵۰۰	مرداد ۹۴	غیر تخصصی- شفاهی	چهارمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین امللی	-	-	-	حیدر محمدزاده - اکبر محبوب رضایی - ناصر ابوالحسینی -	بررسی تاثیر افشای داوطلبانه اطلاعات حسابداری در شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادارتهران	۳۳

							داوودفتحی - محمدغفاری زاده		
۳۵۰۰	آبان ۹۴	تخصصی - شفاهی	همایش ملی مصرف بهینه آب در صنعت	-	-	-	علی رستمی - حسین سیاری - احمدحسینی - الناز زهتاب لطفی - مهشید کشاورز	Treatment of Detergent Industries Wastewater	۳۴
۵۰۰۰	۲۰۱۵	غیر تخصصی - چاپ در ژورنال	Journal of health management & informatics	۲۰۱۵		Journal of health management & informatics	محمد شیخه پور زانبار شیخه پور	Explaining the Relationship between Empowerment and Work Life Quality (Case Study: Staff of Social Security Hospital of Zahedan city)	۳۵
۳۵۰۰	آذر ۹۴	تخصصی - پوستر	اولین همایش ملی مدیریت پسماند و فاضلاب صنعتی ، بیمارستانی و دارویی	-	-	-	عادلہ موحدوالا	تولید بیوگاز از لجن: بازیابی انرژی و صرفه اقتصادی	۳۶
۵۰۰۰		تخصصی - پوستر	دومین سمپوزیوم بین المللی علم مدیریت	-	-	-	اکبر بابائی	بررسی ارتباط بین فرهنگ سازمانی و استقرار مدیریت مشارکتی مطالعه در شرکت آب و فاضلاب استان	۳۷
۲۰۰۰	شهریور ۹۴	غیر تخصصی - پوستر	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه های شهر	-	-	-	محمد خوش طینت آرین آژیده آرالو سیمین ادیس تیریز	فاصله مجاز امواج انفجار با بستر سازه ها در سد بالاخانلو	۳۸
۳۵۰۰		تخصصی - چاپ	پنجمین کنفرانس ملی سالیانه بتن ایران	-	-	-	فتاح ملکی	ارزیابی عملکرد ساختمان ۴ طبقه بتنی با تاکید بر وجود طبقه نرم	۳۹
۵۰۰۰	بهمن ۹۴	تخصصی - پوستر	دومین کنفرانس بین المللی مهندسی محیط زیست	-	-	-	مهشید کشاورز - الناز زهتاب لطفی	Drinking Water and Trihalomethanes	۴۰
۳۵۰۰	دی ۹۴	غیر تخصصی - پوستر	کنفرانس بین المللی ابزار و تکنیک های مدیریت	-	-	-	رضا کارزارجدی - کریم پیروزی	اولویت های سرمایه گذاری با تأمین امنیت و حمایت از سرمایه گذاران	۴۱
۵۰۰۰	مهر ۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت	-	-	-	رضا کارزارجدی	بررسی موانع سازمانی در مدیریت تعارض (مطالعه موردی: شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان - شرقی)	۴۲
۳۵۰۰	بهار ۹۴	چاپ	فصلنامه علمی پژوهشی مدیریت اسلامی	بهار ۹۴	-	فصلنامه علمی پژوهشی مدیریت اسلامی	زانبار شیخه پور - احمد ابراهیمی - محمد شیخه پور	بررسی رابطه بین اخلاق کاری اسلامی و فرسودگی شغلی مدرسان دانشگاه آزاد اسلامی و پیام نور	۴۳
۳۵۰۰	مرداد ۹۴	چاپ	کنفرانس بین المللی جهت گیری های نوین در مدیریت، اقتصاد و حسابداری	-	-	-	مقصود سعیدی - مهین خواجه - امین قربانی - اکبرنوری زاده	بررسی رابطه بین هوش هیجانی و کار آفرینی سازمانی	۴۴
۳۵۰۰	مرداد ۹۴	چاپ	کنفرانس بین المللی	-	-	-	مقصود سعیدی -	بررسی عوامل برون دانشگاهی موثر	۴۵

			جهت گیری های نوین در مدیریت، اقتصاد و حسابداری				مهین خواجه - امین قربانی - اکبرنوری زاده	بر کیفیت آموزش عالی در دانشگاه های آزاد	
۱۲۰۰۰		پوستر	دومین سمپوزیوم بین المللی علم مدیریت	-	-	-	اکبر بابائی - رسول جوزن - فرزاد سعیدی	بررسی ارتباط بین فرهنگ سازمانی و استقرار مدیریت مشارکتی مطالعه در شرکت آب و فاضلاب استان	۴۶
۱۰۰۰	شهریور ۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه های شهر	-	-	-	محمد خوش طینت آرین آزیده آراللو سیمین ادريس تبریز	عوامل های مهم لرزه زا در سد بالاخانلو	۴۷
۱۰۰۰	شهریور ۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه های شهر	-	-	-	محمد خوش طینت آرین آزیده آراللو سیمین ادريس تبریز	بستر با انفجار امواج مجاز فاصله بالاخانلو سد در ها سازه	۴۸
۱۲۵۰	شهریور ۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی ژئوتکنیک و مهندسی لرزه های شهر	-	-	-	محمد خوش طینت سیمین ادريس تبریز	چشمه های لرزه زای اصلی در سد میمه	۴۹
۱۰۰۰	مهر ۹۴	پوستر	هفتمین کنفرانس ملی سالیانه بتن و سیزدهمین همایش روز بتن	-	-	-	فتاح ملکی - احمدپهلوان یلی - سامان مافیان	بهسازی لرزه ای مخزن سرخاب شهر تبریز	۵۰
۱۰۰۰	آذر ۹۴	پوستر	سومین کنفرانس ملی کاربرد سامانه اطلاعات مکانی در مدیریت آب و برق	-	-	-	بهرضانورمند - مهدی پینه دوز - زهرارونق	بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آب شهر بارویکردمدیریت حوادث منطقه پیک آب شهری تبریز	۵۱
۵۰۰۰	اسفند ۹۴	شفاهی	هفتمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران	-	-	-	جواد بابایی - فاطمه صادقی	نقش جوامع محلی در چارچوب سندایی برای کاهش خطر بلایا	۵۲
۵۰۰۰	بهمن ۹۴	پوستر	دومین کنفرانس بین المللی مهندسی محیط زیست	-	-	-	مهشید کشاورز - الناز زهتاب لطفی	Water treatment for Nitrate	۵۳
۱۲۰۰۰	اسفند ۹۴	شفاهی	سومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت	-	-	-	رضا کارزارجدی	بررسی تأثیر ارتباطات سازمانی بر بلوغ خدمت محوری سازمانی در شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی	۵۴
۳۵۰۰		شفاهی	اولین همایش ملی کاربرد سیستم های هوشمند در مهندسی برق، کامپیوتر و فناوری اطلاعات	-	-	-	مهدی بخشی پور بابک اناری	یک الگوریتم جدید جهت تشخیص نقاط پرت در داده های عددی با استفاده از اتوماتای یادگیر و کاربرد آن در تشخیص مشترکین پر مصرف شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی	۵۵
۱۰۰۰	بهمن ۹۴	چاپ	مجله علمی - پژوهشی دانش آب و	-	-	-	میرسجاد فخری - اصغر اصغری	منشاء برخی فلزات سنگین در آب زیرزمینی آبخوان دشت مرند با	۵۶

			خاک				مقدم_ رحیم برزگر نعیمه کاظمیان_ مرتضی نجیب	استفاده از روش‌های آماری چند متغیره	
۱۲۰۰۰	آذر ۹۴	شفاهی	اولین کنگره بین المللی زمین، فضا و انرژی پاک	-	-	-	محمد رضا فخری، علی رستمی، مهشید کشاورزی الناز زهتاب لطفی	راهکارهایی برای کاهش محصولات جانبی گند زدایی DBP در آب	۵۷
۱۰۰۰	بهمن ۹۴	پوستر	-	-	-	-	ابراهیم سلیمانی، جواد بابائی، فاطمه صادقی، صمد شکری	اپیدمیولوژی سیلاب‌های شهری در ایران در سال ۱۳۹۱	۵۸

۵. حمایت از پایان نامه های تحصیلات تکمیلی در سال ۱۳۹۴ :

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	نام دانشگاه	نام اساتید راهنما و مشاور	نحوه حمایت از انجام پایان نامه	
							حمایت مالی (میلیون ریال)	حمایتهای پشتیبانی*
۱	حذف نیتروژن از آب شهری	الهام تحفه گر	ارشد	مهندسی شیمی	دانشگاه صنعتی سهند	دکتر مقدس	۱۰	*
۲	تأثیرات شاخص های زیست محیطی بر شهرها	امیر حسین اصلانی	ارشد	جغرافیا و برنامه ریزی شهری	دانشگاه محقق اردبیلی	دکتر حسین نظم فر	۳	*
۳	بررسی تثبیت خاک مارن سست با پودر لاستیک بعنوان ماده تثبیت کننده بازیافت شده از لاستیک کهنه	حسین شه وقار اصل	ارشد	مهندسی عمران- خاک و پی	دانشگاه تبریز	دکتر محمد حسین امین فر	۵	-
۴	بررسی فرایند جذب سطحی مواد الی طبیعی (NOM) موجود در آب توسط جاذب نانو پرفلوئورواکتیل آلومینا PFOAL	آرمان جوانمردی	ارشد	مهندسی شیمی	دانشگاه صنعتی سهند	دکتر امن اله عبادی	۱۰	*
۵	بررسی کمی و کیفی منابع آب زیرزمینی آبخوان دشت تبریز	رحیم برزگر	ارشد	زمین شناسی- هیدروژئولوژی	دانشگاه تبریز	-	۱۰	-
۶	کاهش آب به حساب نیامده (پرت آب) شبکه توزیع آب امورآب وفاضلاب شهری آذرشهر	احمد عابدینی	ارشد	مهندسی صنایع گرایش سیستم های اقتصادی- اجتماعی	دانشگاه صنعتی ارومیه	دکتر سعید جعفرزاده	۵	-
۷	سنجش استرس شغلی در بین مدیران شاغل در شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی و ارائه الگوی مناسب برای مدیریت آن	جوادبشارتی	ارشد	مدیریت دولتی -گرایش سیستم های اطلاعاتی	دانشگاه آزاداسلامی بناب	دکتر اسداله خدیوی	۵	-

۸	برنامه ریزی و کاربرد تکنیک های کنترل پروژه در ارتقاء عملکرد طرح های آب و فاضلاب مسکن مهر تبریز	جواد عبدالهی	ارشد	مهندسی صنایع گرایش سیستم های اقتصادی - اجتماعی	دانشگاه صنعتی ارومیه	دکتر سعید جعفرزاده	۵	-
۹	حذف ماده ی رنگزای آلی از محلول آبی با استفاده از سیستم نانوذرات آهن صفر ظرفیتی - روی اکسید	مریم رزاقی	ارشد	شیمی آلی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد میانه	دکتر علی خانی	۵	-
۱۰	شناسایی هدررفت آب و ارائه راه کارهای کاهش آن (مطالعه موردی : تاسیسات آبرسانی شهر صوفیان)	علی مسرور	ارشد	مهندسی صنایع گرایش صنایع	دانشگاه صنعتی ارومیه	دکتر عبدالله زاده	۵	-
۱۱	حذف فلز سنگین سرب با استفاده از نانو کتین	بهمن عبداللهی	ارشد	شیمی کاربردی	دانشگاه تبریز	-	۵	*
۱۲	ساخت مدل شبکه توزیع آب شهر صوفیان با اعمال مصارف واقعی	حسین وکیلی	ارشد	مهندسی عمران - آب	دانشگاه آزاد اسلامی اهر	دکتر مهدی دینی	۵	-
۱۳	حذف یون نیترات از آب چاه شهر میانه با استفاده از نانوذرات آهن صفر ظرفیتی - چتیوزان	شروین درخشان	ارشد	شیمی آلی	دانشگاه پیام نور زنجان	دکتر اسماعیل وصالی و دکتر علی خانی	۵	-
۱۴	بررسی تاثیر بکارگیری سیستم های اطلاعاتی مدیریت بر توسعه مهارت های مذاکره مدیران و قابلیت های تصمیم گیری آنان در اداره آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی	مصطفی احدی	ارشد	مدیریت دولتی گرایش سیستم های اطلاعاتی	دانشگاه آزاد اسلامی بناب	-	۵	-
۱۵	بررسی کیفیت منابع آبی دشت دوزدوزان کرکندی	شهلا سلطانی	ارشد	آبشناسی	دانشگاه تبریز	-	۵	-
۱۶	بررسی هیدروشمیدخت هادیشهر	اسداله رفعتی	ارشد	آبشناسی	دانشگاه تبریز	-	۵	*
۱۷	بررسی پارامترهای فیزیکی و شیمیایی چاه های آب شرب و منابع آبی شهرستان ورزقان	رباب احمدی	ارشد	زمین شناسی زیست محیطی	دانشگاه آزاد اسلامی تبریز	-	۵	*
۱۸	بررسی پارامترهای فیزیکی و شیمیایی چاه های آب شرب و منابع آبی شهرستان اهر	صفورا صفوی نیا	ارشد	زمین شناسی زیست محیطی	دانشگاه آزاد اسلامی تبریز	-	۴	*
۱۹	کاربرد فرآیند ازن زنی برای حذف مواد شوینده و پاک کننده از آب های سطحی مهران رود تبریز	نوید قربانی	ارشد	مهندسی محیط زیست عمران	دانشگاه تبریز	-	۵	-
۲۰	حذف کروم از آب با استفاده از ژئولیت های طبیعی و سنتزی	سحر طالبی پور	ارشد	شیمی کاربردی	دانشگاه ارومیه	-	۵	-
۲۱	تاثیر انواع میراگرما در پاسخ سازه	حسن	ارشد	مهندسی	دانشگاه تبریز	-	۵	-

			پردیس بین المللی ارس	عمران گرایش سازه		اظهري	ها درزله های نزدیک گسل	
*	۴	دکتر یوسف بیگ زاده	دانشگاه آزاد اسلامی بناب	مدیریت	ارشد	ابراهیم سلیمانی	بررسی تاثیر آموزشهای ضمن خدمت بر تغییر نگرش کارکنان آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی به مدیریت بحران	۲۲
-	۳		دانشگاه آزاد اسلامی بناب	مدیریت دولتی گرایش نیروی انسانی	ارشد	عبدالرحیم کاسبی	بررسی تاثیر رفتار شهروندی سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی بر بهره وری نیروی انسانی در شرکت آبفای آذربایجان شرقی	۲۳
-	۳		دانشگاه آزاد اسلامی مراغه	عمران گرایش سازه	ارشد	مرتضی رستاخیز	بررسی عملکرد دیواره های برشی فولادی مرکب با شرایط مختلف هندسی	۲۴
-	۳	دکتر آرزو نجائی	دانشگاه آزاد اهر	مهندسی شیمی گرایش HSE	ارشد	اکبر محمدزاده	ارزیابی ریسک های ایمنی - بهداشت - و محیط زیست (HSE) در تصفیه خانه های آب به روش FMEA مطالعه موردی تصفیه خانه آب اهر	۲۵
-	۵	دکتر مسعود رئوفی	دانشگاه آزاد اسلامی شبستر	M.sc گرایش سازه	ارشد	علی یوسفی	بررسی تاثیر عیار سیمان ، همچنین نسبت آب به سیمان بتن بر روی دوام بتن در برابر یخ زدگی و ذوب متناوب	۲۶
-	۴			مهندسی عمران گرایش مهندسی سازه	ارشد	علی حمزه زاده	بررسی و مقایسه عملکرد لرزه ای قاب بتنی ویژه میراگرهای تسلیم TADAS و XADAS شونده	۲۷
-	۵	دکتر مجید باقر زاده	دانشگاه آزاد تبریز	M.A گرایش تحقیق در عملیات	ارشد	عزیز بافهم	بررسی کارایی واحدهای تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با استفاده از تحلیل پوششی داده ها	۲۸
	۵	دکتر جعفر بیگ زاده	دانشگاه آزاد بناب	مدیریت تحول	ارشد	جاوید عظیم پور	بررسی میزان تفکر استراتژیک مدیران و تاثیر آن بر بهره وری نیروی انسانی (مطالعه موردی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی)	۲۹
	۴/۵	دکتر بهرزا نورمند	دانشگاه آزاد مراغه	عمران گرایش مهندسی آب	ارشد	مهدی پینه دوز تجدیدی	بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آب شهری بارویکرد مدیریت حوادث	۳۰

	۴/۵	دکتر طاهر روشندل	پرديس بين المللی ارس	مدیریت =MBA استراتژیک	ارشد	مجید سلمانی	نقش استراتژی های سازمان در موفقیت مدیریت دانش در شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی	۳۱
	۴	دکتر بابک اناری	دانشگاه آزاد شبهتر	M.sc گرایش نرم افزار	ارشد	مهدی بخشی پور	یک الگوریتم جدید جهت تشخیص نقاط پرت در داده های عددی با استفاده از اتوماتای یادگیر و کاربرد آن در تشخیص مشترکین پر مصرف شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی	۳۲
	۴	دکتر یوسف بیگ زاده	دانشگاه آزاد تبریز	MA	ارشد	حمید محمدی	بررسی تاثیر آموزشهای مجازی بر ارتقای مهارتهای کارکنان () مطالعه موردی در شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی)	۳۳
	۵			مدیریت دولتی گرایش مدیریت منابع انسانی	ارشد	اکبر عالیشانی	شناسایی و اولویت بندی عوامل موثر بر فساد اداری کارکنان در شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی	۳۴
	۴/۵	دکتر محمود علمی	دانشگاه آزاد تبریز	ارتباطات اجتماعی	ارشد	محمد رضا هاشمی	بررسی رابطه بین مهارت های ارتباطی کارکنان و ادراک از فرهنگ سازمانی شرکت آب و فاضلاب تبریز	۳۵
	۵			مدیریت دولتی گرایش تحول	ارشد	مهدی پور آقاجان	ارزیابی تحول پذیری سازمانی و تاثیر آن بر مدیریت بحران مطالعه موردی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی	۳۶
	۴/۵	دکتر خسرو صدر حقیقی	دانشگاه آزاد بناب	مدیریت دولتی گرایش سیستم های اطلاعاتی	ارشد	کاظم مطلوبی	بررسی تاثیر فناوری اطلاعات بر مدیریت دانش با نقش میانجی گری توانمندسازی کارکنان در اداره آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی	۳۷

* در اختیار گذاشتن امکانات (آزمایشگاه ، کارگاه و....) و ارائه اطلاعات به عنوان حمایت از پایان نامه های تحصیلی محسوب می گردد .

۶. حمایت از چاپ کتب مصوب کمیته حمایت علمی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در سال ۹۴:

ردیف	عنوان کتاب	نام مولف یا مولفین	نام مترجم یا مترجمین	تاریخ چاپ	تاریخ تصویب عنوان در کمیته حمایت علمی	میزان حمایت (میلیون ریال)
۱	-	-	-	-	-	-
۲	-	-	-	-	-	-

۷. کنفرانس‌ها، سمینارها یا کارگاه‌های برگزار شده در سال ۱۳۹۴:

ردیف	نام کنفرانس، سمینار یا کارگاه	تاریخ برگزاری	سطح کنفرانس، سمینار یا کارگاه			اعتبار هزینه شده (ریال)
			ملی	منطقه ای	استانی	
۱	کارگروه حوادث غیرمترقبه آب و فاضلاب شهرستان تبریز	۹۴/۰۳/۳۱	-	-	*	۱,۵۰۰,۰۰۰
۲	آشنایی با مزایای بازار سرمایه و راهکارهای تامین مالی	۹۴/۰۵/۱۲	-	-	*	۱۹,۹۲۰,۰۰۰
۳	آشنایی با ویرایش چهارم آئین نامه ۲۸۰۰ و نحوه اعمال آن در نرم افزار ETABS	۹۴/۰۶/۳۱	-	-	*	۷,۵۰۰,۰۰۰
۴	پایاده سازی الزامات برنامه ایمنی آب در منابع و تاسیسات آبرسانی	۹۴/۰۳/۲۴	-	-	*	۲,۴۰۰,۰۰۰
۵	کارگاه آموزشی روش تامین مالی پروژه های آب و فاضلاب	۹۴/۰۶/۲۹	-	-	*	۱۹,۵۰۰,۰۰۰
۶	آشنایی با دستگاههای جدید قرائت مکانیزه	۹۴/۰۶/۰۸	-	-	*	۵۰۰,۰۰۰
۷	کارگاه آموزشی آشنایی با ویرایش چهارم آئین نامه ۲۸۰۰ و نحوه اعمال آن در نرم افزار ETABS	۱۳۹۴/۰۶/۳۱	-	-	*	۷۵۰,۰۰۰
۸	آشنایی با دستگاههای جدید قرائت مکانیزه	۱۳۹۴/۰۷/۰۸	-	-	*	۵۵۰,۰۰۰
۹	کارگاه آموزشی لایه نگهداری و تعمیرات سامانه پایش تاسیسات آب (سپتا)	۱۳۹۴/۰۷/۲۹	-	-	*	۱۰۹۵۰,۰۰۰
۱۰	نرم افزار پستخانه - قاصدک ویژه کاربران شبکه دولت	۱۳۹۴/۰۸/۱۶	-	-	*	۳۱۲۰,۰۰۰
۱۱	کارگاه آموزشی ایجاد لایه نگهداری و تعمیرات سامانه پایش تاسیسات (سیماب فا)	۱۳۹۴/۰۹/۰۱	-	-	*	۳۶۰,۰۰۰
۱۲	کارگاه آموزشی روش های بهینه نصب انشعاب	۱۳۹۴/۰۹/۰۵	-	-	*	۴۰۵۰,۰۰۰
۱۳	کارگاه آموزشی توجیهی رفع مغایرت حق انشعاب آب و فاضلاب (مشترکین)	۱۳۹۴/۰۹/۰۸	-	-	*	۴۵۰,۰۰۰
۱۴	کارگه توجیهی - رفع مغایرت حق انشعاب	۱۳۹۴/۰۹/۰۹	-	-	*	۴۵۰,۰۰۰

					آب و فاضلاب(مسئولین مالی)	
۱۴۳۰۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۰۹/۲۶	سمینار معرفی سیستم و مدل تعالی هفت سین آراستگی و کاربرد آن در سازمان های تولیدی و خدماتی	۱۵
۱۸۹۵۲۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۰/۱۴	مثبت اندیشی	۱۶
۳۶۰۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۰/۲۰	جلسه آموزش نظام پیشنهادات	۱۷
۳۲۰۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۰/۲۳	کارگاه آموزشی حفاظت ایمنی و سلامت کار	۱۸
۳۱۲۰۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۱/۰۳	کارگاه آموزشی نگهداری ماشین آلات سنگین	۱۹
۱۱۰۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۲/۱۰	کارگاه آموزشی ایمنی در تاسیسات آب و فاضلاب	۲۰
۱۵۰۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۲/۱۲	کارگاه آموزشی ایمنی در تاسیسات آب و فاضلاب	۲۱
۳۸۸۸۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۲/۱۶	سمینار بهداشت حرفه ای و خطرات تهدید کننده سلامت کارکنان اداری	۲۲
۵۲۵۰۰۰۰	*	-	-	۱۳۹۴/۱۲/۲۰	کارگاه آموزشی نصب انشعاب	۲۳

۸. کنفرانس‌ها و سمینارهای مورد حمایت مالی وفق نامه تأیید شده از مرکز تحقیقات :

ردیف	نام کنفرانس، سمینار، نشست های علمی	تاریخ برگزاری	سطح کنفرانس، سمینار یا کارگاه			رقم حمایت شده (میلیون ریال)
			ملی	منطقه ای	استانی	
۱	نمایشگاه همایش مدیران شرکت های آب و فاضلاب شهری	اردیبهشت ۹۴	*			۹۰
۲	سومین نمایشگاه فناوریهای نو و پیشرفته استانداری	آبان ماه ۹۴			*	۶۰
۳	جشنواره و نمایشگاه پژوهشی	آذر ماه ۹۴	*			۱۳۰
۴	نمایشگاه احیای دریاچه ارومیه	مهر ماه ۹۴			*	۵۰

۹. تفاهم نامه های امضاء شده با دانشگاه ها و مراکز علمی - تحقیقاتی در سال ۱۳۹۴ :

ردیف	موضوع تفاهم نامه	نام دانشگاه یا مرکز علمی و تحقیقاتی	تاریخ عقد تفاهم نامه	مدت اعتبار تفاهم نامه
۱	انجام مطالعات علمی و پژوهشی و.... ارایه خدمات علمی و.... برگزاری دوره ها و کارگاههای آموزشی...	دانشگاه تبریز	۹۳/۰۴/۱۱ شماره ۷۴۱۲/۳۲۰	سه سال
۲	انجام مطالعات علمی و پژوهشی و.... ارایه خدمات علمی و.... برگزاری دوره ها و کارگاههای آموزشی...	دانشگاه صنعتی سهند	۹۳/۰۶/۰۱ شماره ۱۱۸۱۳/۳۲۰	سه سال
۳	انجام مطالعات علمی و پژوهشی و.... ارایه خدمات علمی و.... برگزاری دوره ها و کارگاههای آموزشی...	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	در حال تمدید قرارداد	سه سال
۴	انجام مطالعات علمی و پژوهشی و.... ارایه خدمات علمی و.... برگزاری دوره ها و کارگاههای آموزشی...	مجتمع عالی آموزشی و پژوهشی آذربایجان	۹۳/۰۴/۱۱ شماره ۷۴۱۶/۳۲۰	سه سال
۵	انجام مطالعات علمی و پژوهشی و.... ارایه خدمات علمی و.... برگزاری دوره ها و کارگاههای آموزشی...	دانشگاه آزاد اسلامی	در حال تمدید قرارداد	یکسال
۶	ترویج فرهنگ کتاب و کتاب خوانی و مطالعه مفید و ارتقاء سطح آگاهیهای عمومی و....	اداره کل کتابخانه های عمومی استان	در حال تمدید قرارداد	یک سال
۷	انجام مطالعات علمی و پژوهشی و.... ارایه خدمات علمی و.... برگزاری دوره ها و کارگاههای آموزشی...	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۹۳/۰۳/۱۸ شماره ۵۳۷۳/۳۲۰	سه سال
۸	انجام مطالعات علمی و پژوهشی و.... ارایه خدمات علمی و.... همکاری در زمینه نیازسنجی و شناخت	پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی	۹۳/۰۴/۱۱ شماره ۷۴۱۵/۳۲۰	دو سال

۱۰. بازدیدهای علمی برگزار شده در سال ۱۳۹۴ :

ردیف	موضوع بازدید	مجموعه بازدید کننده (دانشگاه - مرکز علمی و تحقیقاتی و سایر)	هدف بازدید	تعداد بازدید کنندگان	سطح بازدید	برگزار کننده بازدید
۱	علمی	دانشجو	علمی - آموزشی	۴۲	دانشجویی	دانشگاه مراغه
۲	علمی	دانشجو	علمی - آموزشی	۴۰	دانشجویی	دانشگاه علوم پزشکی تبریز
۳	کارشناسی	اداری	بازدید از سیستم SBR	۸	کارشناسی	آبفای استان آذربایجان شرقی و کارکرد پایش طرحهای دریاچه ارومیه و دانشگاه تبریز
۴	کارشناسی	کارشناس	بازدید از سیستم SBR	۵	کارشناسی	شرکت مهندسی مشاور تهران و مجری طرح انتقال پساب تصفیه خانه ها به دریاچه ارومیه
۵	فنی	کارشناسان آب منطقه ای و مشاور آبران	بازدید از پساب خروجی	۴	کارشناسی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۶	کنترل و نمونه برداری	کارشناسات محیط زیست	بازدیدهای ادواری	۲	کارشناسی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۷	علمی و تحقیقاتی	پایان نامه کارشناسی ارشد	اخذ اطلاعات	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۸	علمی و تحقیقاتی	دانشجوی کارشناسی ارشد	بازدید از راکتور تحقیقاتی	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۹	بازدید فنی	شرکت پایاب موتور	بازدید از بلوثرهای هوادهی	۱	فنی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۰	علمی و تحقیقاتی	پایان نامه دکترا	اخذ اطلاعات	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۱	علمی	دانش آموزان دبیرستان حسن عسگری	بازدید از فرایند تصفیه	۳۵	علمی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۲	ممیزی انرژی	شرکت پویا پرتو تبریز	اخذ اطلاعات	۲	جرایبی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۳	بازدید از بخش تصفیه لجن	کارشناسان شرکت تک نیروی یزد	اجرای سیستم تولید برق از لجن	۳	کارشناسی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۴	فیلمبرداری	معاون بهره برداری و اکیپ صدا و سیما	تهیه فیلم از تصفیه خانه	۳	روابط عمومی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۵	علمی و تحقیقاتی	پایان نامه کارشناسی ارشد	اخذ اطلاعات	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۶	علمی و تحقیقاتی	پایان نامه کارشناسی ارشد	اخذ اطلاعات	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۷	کنترل و نمونه برداری	کارشناسان محیط زیست	بازدیدهای ادواری	۲	کارشناسی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۱۸	اصلاح و تعمیر	کلر پارس	بازدید از روند کلرزنی	۴	اجرایی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز

۱۹	وضعیت کمی و کیفی پساب خروجی	مدیران وزارت نیرو و هیئت همراه استانی	احیای دریاچه ارومیه	۱۵	مدیریتی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۰	کنترل و نمونه برداری	محیط زیست	بررسی پساب خروجی	۱	کارشناسی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۱	ممیزی انرژی	شرکت پویا پرتو تبریز	اخذ اطلاعات	۱	اجرایی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۲	علمی و تجربی	کآموزی	طی دوره کارآموزی	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۳	علمی و تجربی	کارآموزی	طی دوره کارآموزی	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۴	علمی و تحقیقاتی	پایان نامه کارشناسی ارشد	اخذ اطلاعات	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۵	اجرای مدول دوم	کارشناسان مشاور فرازآب	تهیه مشخصات طراحی	۴	اجرایی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۶	بازدید استانی	شرکت مهندسی وهیئت استانی	بازدید استانی	۱۵	مدیریتی	روابط عمومی
۲۷	علمی و تحقیقاتی	دانشجویان دانشگاه تبریز	بازدیدازفرایندتصفیه	۲۵	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز
۲۸	علمی و تحقیقاتی	دانشگاه سهند	نمونه برداری پساب خروجی	۱	دانشجویی	تصفیه خانه فاضلاب تبریز

۱۱. ساخت تجهیزات صنعتی و حمایت از اختراعات و ابتکارات در سال ۱۳۹۴:

ملاحظات	ثبت اختراع		مجری طرح	تکمیل فرم مربوطه و تاییدیه مرکز		اعتبار هزینه شده (میلیون ریال)	اعتبار مصوب (میلیون ریال)	عنوان طرح ساخت تجهیزات صنعتی (patent)	ردیف
	ندارد	تاریخ		ندارد	دارد				
	-	دارد	عیوض زاده کیهان	*		۲۵	۲۵	کاهنده مصرف آب	۱
	-	در دست اقدام	سجاد پیرسا	*		۱۲۰	۴۵۰	ساخت حسگر گازی بر پایه پلیمر هادی برای آنالیز چند آلاینده (آمونیاک، دی اکسید کربن، متان، سولفید هیدروژن)	۲
	-	دارد	فرهاد فرجی	*		۱۲۰	۳۰۰	روبات ویدئومتری بازرسی شبکه های فاضلاب (انتقالی از سال قبل)	۳
	*	-	دکتر اصغری مقدم	*		۱۵۰	۵۸۰	مطالعه کمی و کیفی چاههای دشت شبستر و مدل سازی کیفی جهت شناسایی چاههای در معرض تهدید و ارائه راهکارهای اصلاحی	۴
	-	دارد	شرکت «داده پردازان نوآندیش سایمان تک»	*		۴۵	۳۹۲۰	پایلوت نیمه صنعتی طرح قرائت از راه دور کنتور های مشترکین خانگی و غیر خانگی	۵

۱۲. وضعیت پیشرفت پروژه‌های تحقیقاتی در سال ۱۳۹۴ :

ردیف	نام پروژه تحقیقاتی	پایلوت			اعتبار مصوب پروژه (میلیون ریال)	تاریخ عقد قرارداد	مدت قرارداد (ماه)	مجری طرح	ناظر طرح	میزان پیشرفت پروژه (درصد)	پیشرفت مالی (میلیون ریال)	ملاحظات
		آزمایشگاهی	نیمه صنعتی	ندارد								
۱	بررسی حذف جلبک‌های موجود در ورودی و خروجی تصفیه خانه آب شهری با استفاده از فرایند ازوناسیون در چارچوب استانداردهای بهداشتی آب آشامیدنی	*			۹۳/۱۲/۱۹	۱۸ ماه	معاون پژوهشی دانشگاه تبریز	معاونت برنامه‌ریزی و منابع انسانی	۳۰	۷۵		
۲	ساخت حسگر گازی بر پایه پلیمرهای برای آنالیز چند آلاینده				۹۳/۱۲/۱۹	۱۸ ماه	سجاد پیرسا	معاونت برنامه‌ریزی و منابع انسانی	۵۰	۱۲۰		
۳	روبات ویدئومتری بازرسی شبکه های فاضلاب (انتقالی از سال قبل)	*			سال ۸۹	۳ ماه	فرهادفرجی	معاونت برنامه‌ریزی و منابع انسانی	۱۰۰	۱۰۰		
۴	مطالعه کمی و کیفی چاههای دشت شبستر و مدل سازی کیفی جهت شناسایی چاههای در معرض تهدید و ارائه راهکارهای اصلاحی	*			سال ۹۴	۱۸ ماه	دانشگاه تبریز	معاونت برنامه‌ریزی و منابع انسانی	۲۵	۱۵۰		
۵	حذف آرسنیک از آبهای آلوده بوسیله نانو کامپوزیت های تهیه شده از کانیهای منطقه	*			اردیبهشت ۹۳	۲۳	خانم دکتر خاتمیان	دفتر کنترل کیفی	۱۰۰	۴۲۰		

۱۳. تشکیل مرکز ارتباط صنعت با مراکز پژوهشی (دانشگاهها - پژوهشگاهها - پارک های علم و فناوری)

ارتباط با مراکز علمی و پژوهشی، دانشگاهها، پارکهای علم و فناوری در قالب تفاهم نامه های آموزشی و پژوهشی انجام گرفته است

۱۴. سایر فعالیت های ارزشمند در جهت توسعه تحقیقات، فناوری و نوآوری در شرکت و یا سطح ملی :

تشکیل کمیته مشترک شرکت آب و فاضلاب استان با دانشگاه تبریز و دانشگاه صنعتی سهند و برگزاری جلسات مشترک جهت توسعه فعالیت های تحقیقاتی و فناوری