

شرکت آب و فاضلاب استان خراسان جنوبی

خلاصه عملکرد تحقیقاتی ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۶

۱. وضعیت اعتبارات و هزینه کرد در بخش تحقیقات در سال ۱۳۹۶ :

محل تامین اعتبار	اعتبارات پیش بینی شده برای سال ۱۳۹۶ (میلیون ریال)	رقم اعتبار هزینه شده در ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۶ (میلیون ریال)
یک درصد فروش آب	۲۱۹۸,۷۴۰	۵۳۷,۲۵
تملك دارایی سرمایه ای	.	.
ماده ۵۶ قانون الحاق برخی مواد به قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت	.	.
سایر (با ذکر محل تامین اعتبار)	.	.

۲. تعداد جلسات برگزار شده کمیته تحقیقات شرکت در ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۶: ۱۰ جلسه

۳. اعضای کمیته تحقیقات

ردیف	نام و نام خانوادگی	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی	حکم عضویت		محل خدمت	پست سازمانی	تلفن همراه	ایمیل
				دارد	ندارد				
۱	مهدی هاشمی مقدم	مکانیک	لیسانس	*		شرکت آبفای خراسان جنوبی	رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل	۰۹۱۵۵۶۱۹۱۱۸	mohandesi@abfa-khj.ir
۲	فرامرز علم آبادی	مدیریت اجرایی	فوق لیسانس	*		شرکت آبفای خراسان جنوبی	معاون مالی و پشتیبانی	۰۹۱۵۱۴۱۰۴۲۶	
۳	صادق یوسفی	مدیریت اجرایی	فوق لیسانس	*		شرکت آبفای خراسان جنوبی	معاون برنامه ریزی و منابع انسانی	۰۹۱۵۳۰۱۹۳۶۰	Sadegh.yousefi@gmail.com
۴	سیدناصر ناصری	محیط زیست	فوق لیسانس	*		شرکت آبفای خراسان جنوبی	معاون مهندسی و توسعه	۰۹۱۵۵۶۲۰۰۷۵	naseri_nmh@yahoo.com
۵	مجید	بهداشت	لیسانس	*		شرکت آبفای خراسان جنوبی	معاون بهره برداری	۰۹۱۵۵۶۱۴۸۲۰	mmd.magid@yahoo.com

							محمدنژاد	محیط	
۶	محمد رضا دوستی	عمران محیط زیست	دکتری *	دانشگاه بیرجند	عضو هیئت علمی دانشگاه بیرجند	۰۹۱۲۱۹۸۹۷۸۱	mrdoosti@gmail.com		
۷	بهنام باریک بین	مهندسی بهداشت محیط	دکتری *	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	۰۹۱۵۵۰۷۲۹۹۱	b_barikbin@yahoo.com		
۸	فاطمه شهابی	آب زیرزمینی	فوق لیسانس *	شرکت آب منطقه ای خراسان جنوبی	مدیر دفتر مطالعات پایه منابع آب شرکت آب منطقه ای	۰۹۱۵۹۶۲۵۴۰۲	f.shahabifard@gmail.com		
۹	مهدی کیخای مقدم	صنایع	لیسانس *	شرکت آبقای خراسان جنوبی	مدیر دفتر بهبود بهره وری و تحقیقات	۰۹۱۵۹۲۴۹۴۳۳	Mkeykhai@yahoo.com		

۴. مقالات علمی چاپ شده در مجلات معتبر و ارائه شده در کنفرانس ها و سمینارهای معتبر علمی در ۱۲ ماهه سال ۹۶:

ردیف	عنوان مقاله	چاپ در مجلات			ارائه در سمینار یا کنفرانس			اعتبار هزینه شده (میلیون ریال)
		نام مجله	پایگاه اطلاعاتی نمایه شده	تاریخ چاپ	نام کنفرانس یا سمینار	نحوه ارائه	تاریخ ارائه	
۱	تحلیل هزینه و منافع احداث نیروگاه خورشیدی جهت تامین برق تصفیه خانه های فاضلاب شهری - مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب شهر بیرجند				کنفرانس شبکه های هوشمند انرژی	پوستر	۲۹ و ۳۰ آذر ۹۶	۳.۵
۲	بررسی و تحلیل دیدگاه قرآن در هنجارسازی سیاست آب				دومین همایش ملی مدیریت منابع آب نواحی ساحلی	پوستر	۲۰ مهر ۹۶	۳.۵

۱.۵	۲۵ بهمن ۹۶	پوستر	اولین همایش ملی فرصت‌های نوین ، تولید و اشتغال بخش کشاورزی در شرق کشور				تبیین تأثیر رسانه و شناسایی رسانه‌های موثر بر اطلاع رسانی و افزایش آگاهی مردم نسبت به مسائل مربوط به آب شرب	۳
۱.۵	۲۵ بهمن ۹۶	پوستر	اولین همایش ملی فرصت‌های نوین ، تولید و اشتغال بخش کشاورزی در شرق کشور				تبیین نقش زنان در اصلاح الگوی مصرف خانواده‌ها	۴

۵. حمایت از پایان نامه های تحصیلات تکمیلی در ۱۲ ماهه سال ۹۶ :

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	نام دانشگاه	نحوه حمایت از انجام پایان نامه	
						حمایت مالی (میلیون ریال)	حمایت‌های پشتیبانی*
۱	مدیریت کیفی شبکه تامین آب شرب مبتنی بر تدوین ایمنی آب- مطالعه موردی : شبکه ابرسانی قاین	مجید محمد نژاد	کارشناسی ارشد	مدیریت محیط زیست	آزاد اسلامی بیرجند	۱۰	*
۲	ارزیابی ایمنی سیستم آبرسانی شهر بیرجند با استفاده از طرح ایمنی آب (WSP) سازمان جهانی بهداشت بر مبنای رویکرد مدیریت ریسک	فرزانه فنایی	کارشناسی ارشد	بهداشت محیط	علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۵	*

۳	بررسی مقاومت به خوردگی پوشش نانو کامپوزیتی اکسید گرافن / زیرکونیا به روش لایه نشانی الکتروشیمیایی به روی فولاد	علی قلی پور	کارشناسی ارشد	مهندسی مواد	سیستان و بلوچستان	-	*
---	--	-------------	---------------	-------------	-------------------	---	---

* در اختیار گذاشتن امکانات (آزمایشگاه ، کارگاه و...)

۶. کنفرانس‌ها، سمینارها یا کارگاه‌های برگزار شده در ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۶:

ردیف	نام کنفرانس، سمینار یا کارگاه	تاریخ برگزاری	سطح کنفرانس، سمینار یا کارگاه			اعتبار هزینه شده (ریال)
			ملی	منطقه ای	استانی	
۱	کارگاه آموزشی آشنایی با شیرالات	۹۶/۰۳/۰۳ ۹۶/۰۳/۰۴			*	۴۸۰۰.۰۰۰
۲	کارگاه آموزشی مدیریت شرایط اضطراری ، تاب آوری و ابرسانی پایدار	۹۶/۰۲/۱۲ ۹۶/۰۲/۱۳			*	۲۰۰۰.۰۰۰
۳	کارگاه آموزشی ابهای نا متعارف / کیفیت اب	۹۶/۰۲/۱۲ ۹۶/۰۲/۱۳			*	۳۰۰۰.۰۰۰
۴	کنفرانس جامع مدیریت بحران و hse و کارگاههای آموزشی جانبی	۹۶/۰۴/۱۹	*			۷۰۰۰۰.۰۰۰
۵	کارگاه آموزشی پدافند سایبری ، جنگ روانی و تخلیه اضطراری	۹۶/۰۸/۰۸			*	۳۰۰۰.۰۰۰
۶	دوره آموزشی ایمنی کار در آزمایشگاه ها	۹۶/۰۹/۰۸ ۹۶/۰۹/۰۹		*		۳۰۰۰.۰۰۰
۷	دوره آموزشی آشنایی با اصول و روشهای ارزیابی خطرات و مدیریت ریسک (با تاکید بر مدیریت ریسک عوامل و مواد شیمیایی)	۹۶/۰۹/۲۸ ۹۶/۰۹/۲۹			*	۷۵۰۰.۰۰۰
۸	کارگاه آموزشی واکنش و مقابله در برابر نشت گاز کلر	۹۶/۰۸/۰۹			*	۳۰۰۰.۰۰۰

۷. تفاهم نامه های امضاء شده با دانشگاه ها و مراکز علمی - تحقیقاتی در ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۶:

ردیف	موضوع تفاهم نامه	نام دانشگاه یا مرکز علمی و تحقیقاتی	تاریخ عقد تفاهم نامه	مدت اعتبار تفاهم نامه
۱	همکاری با پارک علم فناوری خراسان جنوبی	پارک علم و فناوری خراسان جنوبی	۹۳/۱۲/۱۶	۳ سال
۲	همکاری با دانشگاه بیرجند	دانشگاه بیرجند	۹۳/۰۷/۲۷	۵ سال
۳	همکاری با دانشگاه صنعتی	دانشگاه صنعتی	۹۳/۰۸/۲۴	۵ سال

۸. وضعیت پیشرفت پروژه‌های تحقیقاتی در ۱۲ ماهه سال ۱۳۹۶:

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	ملاحظات
		ندارد	بیمه صنعتی	آزمایشگاهی								
۱	تبیین تاثیر رسانه و شناسایی رسانه های موثر بر اطلاع رسانی ، افزایش آگاهی مردم نسبت به مسائل مربوط به آب شرب	*			۱۰	۹ ماه	یوسف رضانی - شهلا لعل - سعیده محمدی	سامره مهربان	۱۰۰%	۱۰۰%	۱۰۰%	شماره قرارداد : ۹۵/۱۹/۸۱۵۴
۲	تبیین نقش زنان در اصلاح الگوی مصرف خانواده ها	*			۱۰	۹ ماه	یوسف رضانی - شهلا لعل - سعیده محمدی	سامره مهربان	۱۰۰%	۱۰۰%	۱۰۰%	شماره قرارداد : ۹۵/۱۹/۸۱۸۴
۳	بررسی و تحلیل نقش باورهای دینی در هنجارسازی سیاست آب	*			۱۵	۱۱ ماه	دکتر هادی زینی ملک ابادی	حوزه مدیر عامل - دفتر روابط عمومی	-	۹۰%	-	

۹۵/۱۹/۲۳۷۳۵ ۹۵/۱۱/۰۶	% ۱۰۰	% ۱۰۰	حوزه بهره برداري - دفتر انرژی	مهندس مهدی فرهادی	۶ ماه	۹۵/۱۱/۰۶	۱۰	*	آنالیز هزینه و منافع استفاده از پانل های خورشیدی ، توربین بادی و دیزلی جهت تامین برق تصفیه خانه فاضلاب بیرجند	۴
۹۵/۱۹/۲۳۷۳۶ ۹۵/۱۱/۰۶	-	% ۹۰	حوزه بهره برداري	مهندس مهدی فرهادی	۶ ماه	۹۵/۱۱/۰۶	۱۰	*	امکان سنجی و آنالیز هزینه و منافع استفاده از توربین بادی به عنوان نیروگاه تولید پراکنده جهت تامین برق موتورخانه های آب استان خراسان جنوبی	۵
در دست اقدام جهت عقد قرارداد			حوزه خدمات مشترکین و درآمد	دکتر ناصری			۱۵۰	*	تعیین ارزش اقتصادی آب شرب در شهر بیرجند	۶