

۱۳۵۷/۸۹

۱۳۸۹/۰۱/۲۲

باسمه تعالی

ریاست محترم دانشکده

باسلام :

**آکهی فراخوان عمومی
انتخاب مجری پروژه های پژوهشی**

شرکت آب وفاضلاب روستایی خراسان رضوی در نظر دارد پروژه های پژوهشی ذیل را به اجراء درآورد .

لذا از کلیه دانشگاهها ، مراکز تحقیقاتی و همچنین شرکتهای و موسسات دارای تجربیات علمی و عملی مرتبط با این پروژه ها دعوت بعمل می آید نسبت به تکمیل فرم پیشنهاد پروژه پژوهشی پیوست ، اقدام و حداکثر تا تاریخ ۸۹/۲/۱۵ ، به آدرس پستی ذیل ارسال نمایند . . ۸۹۷۷۲۲

عناوین پروژه ها :


- ارزیابی کارکرد کنتورهای حجمی در انشعابات خانگی
 - مقایسه آب شیرین کن های موجود و انتخاب گزینه برتر
- آدرس : مشهد - بلوار خیام - بلوار ارشاد - بین پیام و وحدت پلاک ۱۰۶

زهرا صفری

رئیس گروه تحقیقات و بهره‌وری

پیوست شماره ۱

فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی

وزارت نیرو  شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	کد فرم: شماره صفحه
	 از

الف - خلاصه اطلاعات پروژه تحقیقاتی

۱- عنوان پروژه

ارسی:

نگلیسی:

۲- مشاور (شخصیت حقیقی یا حقوقی):

۳- مشخصات محقق:

نام و نام خانوادگی:

مدرک تحصیلی:

تاریخ و محل اخذ مدرک:

نشانی محل کار:

رشته تحصیلی:

رتبه علمی:

تلفن:

دورنگار:

پست الکترونیکی:

۴- مراکز حمایت کننده پروژه*:

۱-

۲-

۵- محل اجرای پروژه:

مدت اجراء:

تاریخ شروع:

۶- کل اعتبار:

اعتبار ریالی:

اعتبار ارزی:

۷- نوع پروژه:

* بنیادی


* کاربردی

* توضیحات

- مرکز حمایت کننده: مرکزی که بخشی از هزینه های پروژه را تأمین می کند.

- پروژه بنیادی: پژوهشی است که عمدتاً در جهت گسترش مرزهای دانش، بدون در نظر گرفتن استفاده عملی خاص برای کاربرد آن انجام می گیرد.

- پروژه کاربردی: پژوهشی است که استفاده عملی خاص برای نتایج حاصل از آن در نظر گرفته می شود.

وزارت نیرو  شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	کد فرم: شماره صفحه از
---	--------------------------------	--

ب- محقق و همکاران:

۱- نام و نام خانوادگی محقق:

۲- مشخصات همکاران:


ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبۀ علمی	موسسه محل اشتغال		درجۀ تحصیلی	رشته تحصیلی	امضاء
			نام واحد	سمت			
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							

۳- فعالیت‌های مهم علمی، تحقیقاتی و تالیفات محقق و همکاران

۴- پروژه های تحقیقاتی در دست اجراء توسط محقق و همکاران


توضیحات:

فتوکپی آخرین مدرک تحصیلی و شناسنامه محقق و همکاران ضمیمه پیشنهاد ارائه شود.

کد فرم : شماره صفحه از	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	وزارت نیرو  شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
---------------------------------------	--------------------------------	---

مراکز حمایت کننده:

نام مسئول و امضاء	درصد مشارکت	نحوه مشارکت	نام سازمان

کد فرم : شماره صفحه از	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	وزارت نیرو  شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
--	--------------------------------	---

ج- مشخصات کامل پروژه :


۱- هدف و ضرورت اجراء پروژه:

۲- توجیه فنی و اقتصادی پروژه:

۳- روش تحقیق:

۴- بررسی سابقه موضوعی پروژه در سطح ملی و بین المللی:


۵- نتایج مورد انتظار از پروژه:

کد فرم : شماره صفحه از	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	وزارت نیرو  شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
--	--------------------------------	---

د - مشخصات اجرایی پروژه

۱- محل اجرای پروژه:

۲- شرح دقیق مراحل اجرایی پروژه:

وزارت نیرو  شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	کد فرم : شماره صفحه از
---	---------------------------------------	---------------------------------------

۳- زمان بندی اجرای پروژه:

الف- مدت زمان لازم برای اجرای پروژه (به ماه):

تاریخ خاتمه:

تاریخ شروع:

ب- جدول زمان بندی

ردیف	شرح مختصر مراحل اجرایی	جدول زمانی انجام مراحل به ماه																		
		۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲							
۱																				
۲																				
۳																				
۴																				
۵																				

ج- زمان ارسال گزارش های پیشرفت کار



فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی

کد فرم:

شماره صفحه

..... از

۴- فهرست تجهیزات و مواد مورد نیاز:

توضیحات	درجه مرحله از طرح مورد نیاز است	قیمت کل (ریالی) - (ارزی)	قیمت واحد (ریالی - ارزی)	تعداد یا مقدار	آیا در ایران موجود است	مصرفی یا غیر مصرفی	نام تجهیزات مواد مورد نیاز

جمع هزینه های تجهیزات و مواد: ریال

جمع هزینه های تجهیزات و مواد: دلار



فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی

کد فرم:

شماره صفحه

..... از
.....

۵- حق الزحمه محقق و همکاران:


نام و نام خانوادگی	میزان ساعات کار در سال اول -	میزان ساعات کار در سال دوم	میزان ساعات کار در سال سوم	جمع کل کارکرد	حق الزحمه هر ساعت به ریال	جمع کل (ریال)
۱-						
۲-						
۳-						
۴-						

۶- هزینه های مسافرت:

موضوع	تعداد مسافرت در مدت اجرای پروژه و منظور از آن	نوع وسیله نقلیه	تعداد افراد	مدت به روز	هزینه به ریال

۷- سایر هزینه ها:

- هزینه چاپ و تکثیر
 - هزینه تهیه نشریات و کتب مورد نیاز
 - هزینه اجاره وسایل مورد نیاز
 - غیره (نام ببرید)
- جمع کل:


وزارت نیرو	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	کد فرم:
 شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور		شماره صفحه
	 از

۸- هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی:

موضوع آزمایش یا خدمات	مرکز سرویس دهنده	تعداد	هزینه هر آزمایش	جمع (ریال)
جمع کل				

۹- توزیع کل اعتبار پروژه بر اساس بخشهای مختلف هزینه:

شرح	سال اول		سال دوم		سال سوم	
	ریال	ارز (دلار)	ریال	ارز (دلار)	ریال	ارز (دلار)
هزینه های پرسنلی						
هزینه های تجهیزات و مواد						
هزینه های مسافرت						
هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی						
سایر هزینه ها						
جمع کل هزینه های پروژه						
جمع کل هزینه های پروژه			ارزی		دلار	
اعتباری که توسط مراکز حمایت کننده تامین خواهد شد			ریالی		ریال	
			ارزی		دلار	
			ریالی		ریال	
کل اعتبار مورد درخواست			ارزی		دلار	
			ریالی		ریال	

کد فرم: شماره صفحه از	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	وزارت نیرو  شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
--	--------------------------------	---

۱۰- امضاء و تاریخ:

محقق: امضاء: تاریخ:

همکاران

۱- امضاء: تاریخ:

۲- امضاء: تاریخ: