

## نکات مورد توجه در تکمیل فرم پیشنهاد پژوهش‌های پژوهشی

### پژوهشگر گرامی:

خواهشمند است با اعمال دقت و توجه کافی در تکمیل فرم پیشنهاد پژوهش‌های پژوهشی، ما را در افزایش سرعت و دقت در روند بررسی طرح‌های پیشنهاد شده یاری فرمائید. در این راستا توجه به نکات ذیل ضروری است:

- ۱ - فرم پیشنهاد پژوه را به صورت تایپ شده تکمیل فرمائید (فرم‌های ناقص، ناخوانا و یا مخدوش از روند بررسی حذف خواهند شد).
- ۲ - آدرس محقق باید به صورت کاملاً دقیق و همراه با کدپستی درج گردد. کلیه مکاتبات ارسالی به این آدرس، وصل شده تلقی می‌شوند.
- ۳ - نشانی پست الکترونیک فعال خود را جهت تسریع در دریافت و اطمینان از وصول مکاتبات بعدی، در محل مربوطه درج فرمائید.
- ۴ - در جدول مربوط به بند "۴" نام محقق اصلی مجدداً به عنوان همکار قید نگردد، لیکن لازم است مشخصات و سابقه علمی محقق اصلی در بند "۵" ارائه شود.
- ۵ - درج درصد همکاری و امضاء همکار در جدول مربوط به بند "۴" توسط شخص همکار ضروری است (فرم‌های فاقد امضای همکاران پژوه و یا دارای امضاء از طرف، مورد پذیرش نمی‌باشد).
- ۶ - برای پژوهش‌های دانشجویی نام استاد راهنما به عنوان محقق اصلی در بند "۳" و نام دانشجو به عنوان همکار در بند "۴" ذکر گردد. ضمناً مهلت ارسال پژوهش‌های دانشجویی حداقل ۲ ماه از تاریخ تصویب پروپزال آن در دانشگاه می‌باشد.
- ۷ - برای محقق و همکاران با مدرک دکترا لازم است در جدول مربوطه به بند "۵" عنوان رساله دکتری و پایان‌نامه کارشناسی ارشد ذکر گردد. برای افراد با مدرک کارشناسی ارشد نیز عنوان پایان‌نامه کارشناسی ارشد ارائه شود. همچنین برای دانشجویان دکتری و کارشناسی ارشد نیز لازم است به ترتیب عنوان پروپزال دوره دکتری و کارشناسی ارشد هم ذکر گردد.
- ۸ - برای پژوهش‌های با مبلغ بیش از ۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، علاوه بر تکمیل جدول بند "۶"، ارائه برآورد هزینه به صورت جزء به جزء و تفکیک شده براساس حق‌الزحمه خدمات کارشناسی محقق و همکاران (نفر ماه)، هزینه‌های استهلاک ابزار و تجهیزات، هزینه مواد و مصالح مصرفی، هزینه‌های مربوط به انجام آزمایش‌ها، اندازه‌گیری‌های محلی، اجاره‌بها و ... الزامی است.
- ۹ - در جدول بند "۱۱" (مربوط به ارائه شرح خدمات و زمان‌بندی) حتماً درصد مربوط به هر فعالیت را درج فرمائید.
- ۱۰ - در مورد بندۀای "۱۰" و "۱۱" شامل متداول‌تری، شرح خدمات و زمان‌بندی به منظور ایجاد سهولت و تسریع در روند بررسی پیشنهاد تحقیقاتی، لازم است تا پژوه با جزئیات کامل و به طور دقیق تبیین و تشریح گردد به طوری که در حد امکان هیچ نکته ابهامی در چگونگی انجام پژوه و نیز مراحل و جزئیات انجام کار و اهداف تعیین شده باقی نماند.
- ۱۱ - در صورتی که محقق و یا همکاران در زمینه طرح پیشنهادی سوابق شاخصی دارا می‌باشند موارد را به اختصار ضمیمه فرمائید.
- ۱۲ - این دفتر مجاز خواهد بود تا مؤسسه یا سازمان طرف قرارداد (بند "۲" فرم) را بنا به نظر خود تغییر داده و قرارداد را از طریق سازمان دیگری با محقق پیشنهاد دهنده طرح، منعقد نماید.
- ۱۳ - در صورتی که در شرح خدمات پژوه توسعه مدل ریاضی و یا تهییه نرم‌افزارهای کاربردی لحاظ شده باشد، رعایت مفاد شیوه‌نامه مربوط به تهییه نرم‌افزار به صورت کاربردی دوست الزامی است، لذا خواهشمند است حق‌الزحمه طرح پیشنهادی را با در نظر گرفتن هزینه‌های مربوطه برآورد فرمائید. همچنین در خصوص پژوهش‌های آزمایشگاهی و میدانی لازم است به شیوه‌نامه ارائه نتایج پژوهش‌های آزمایشگاهی و میدانی توجه گردد (در صورت نیاز به دریافت شیوه نامه‌ها به آدرس پایگاه اطلاع‌رسانی این دفتر مراجعه فرمائید).
- ۱۴ - چنانچه تهییه مدل‌های ریاضی و عددی و یا نرم‌افزارهای کاربردی جزء مراحل انجام پژوه باشد لازم است تا در جدول مربوط به شرح خدمات و برنامه زمان‌بندی مندرج در بند "۱۱" فرم پیشنهاد پژوه، کاربرد دوست کردن نرم‌افزار منطبق بر مفاد شیوه‌نامه مربوط به "تهییه نرم‌افزار رایانه‌ای" اضافه گردد. لازم به ذکر است که بر طبق شیوه‌نامه مذکور کاربرد دوست کردن به دو گروه تقسیم‌بندی شده که ذکر گروه مربوطه در جدول فوق فوق الزامی است.
- ۱۵ - جهت ثبت پیشنهاد پژوه و آغاز روند بررسی‌ها ارسال اصل فرم پیشنهاد پژوه الزامی است (ارائه تصویر فرم تکمیل شده و یا ارسال به صورت نمابر و پست الکترونیکی مورد پذیرش نمی‌باشد).
- ۱۶ - در صورت ابهام در هر یک از بند‌ها با شماره تلفن‌های ذیل، گروه پشتیبانی علمی و فنی تماس حاصل فرمائید.



فرم پیشنهاد پژوهشی

شرکت آب منطقه ای اصفهان  
گروه تحقیقات کاربردی

لطفا در این قسمت چیزی ننویسید

خواهشمند است در تکمیل این فرم به نکات مندرج در برگه ضمیمه توجه فرمائید.

## ۱- مشخصات پروژه:

<input type="checkbox"/> مستقل	<input type="checkbox"/> پایان نامه کارشناسی ارشد	<input type="checkbox"/> رساله دکترا	کد موضوعی
			عنوان پژوهش
			کلید واژه ها
Project Title			
Key Words			
	محل انجام پژوهش		مدت اجرا (ماه)

### ۲ - مشخصات مؤسسه یا سازمان پیشنهادی طرف قرارداد :

<input type="checkbox"/> بخش: <input type="checkbox"/> دولتی <input type="checkbox"/> خصوصی	<input type="checkbox"/> مؤسسه یا سازمان پیشنهادی طرف قرارداد
	نشانی پستی / تلفن

### ۳ - مشخصات پژوهشگر:

#### ۴ - مشخصات همکاران پروژه:

**۵ - سابقه تحصیلات پژوهشگر اصلی و همکاران:**

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	سال و محل اخذ مدرک	عنوان پایان نامه / رساله / پروپزال
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				
۷				
۸				

**۶ - بروارد هزینه‌های پروژه :** (برای پروژه‌های پیشنهادی با مبلغ بیش از پنجاه میلیون ریال، علاوه بر تکمیل جدول زیر، ارائه آنالیز هزینه نیز ضروریست)

ردیف	عنوان	مبلغ (ریال)	سازمان مشارکت کننده	درصد مشارکت	مبلغ درخواستی (ریال)
۱	هزینه پرسنلی				
۲	هزینه دستگاه‌ها، وسایل و مواد				
۳	هزینه آزمایش و خدمات تخصصی				
۴	هزینه مسافرت				
۵	هزینه کاربرد و توسعه نرم‌افزار				
۶	هزینه‌های دیگر				
جمع کل هزینه‌های پروژه (ریال)					جمع مبلغ درخواستی (ریال)
جمع مبلغ درخواستی به حروف					

- ۷- اهداف طرح مسئله : (ضرورت انجام تحقیق و هدف از طرح مسئله با دیدگاه رفع نیازهای پژوهشی صنعت آب کشور، توجیه فنی- اقتصادی)

۸- نوآوری تحقیق در مقایسه با کارهای مشابه قبلی در سطح ملی و بین المللی :

۹ - دامنه کار (فرضیات و محدودیت‌ها) :

۱۰ - متدولوژی انجام پروژه :

۱۱-مراحل پژوهش و برنامه زمانبندی و شرح خدمات پروژه (به تفکیک و با انطباق کامل با متداول‌تری) و روند انجام کار :

ردیف	عنوان فعالیت	زمان (ماه)	ردیف فعالیت
۱			
۲			
۳			
۴			
۵			
۶			
۷			
۸			
۹			
۱۰			
۱۱			
۱۲			
۱۳			
۱۴			
۱۵			
۱۶			
۱۷			
۱۸			

۱۲ - سوابق انجام تحقیق در سطح ملی و بین‌المللی با تأکید بر نقاط ضعف و قوت آنها: (در صورت امکان چکیده مقاله‌های مربوطه پیوست شود)

۱۳ - سوابق پژوهشی پژوهشگر به ویژه در مورد پروژه پیشنهادی :

۱۴ - برنامه پژوهشگر جهت استفاده کاربردی از نتایج و ارائه آن به مراجع علمی و اجرایی کشور : (اخذ تاییدیه و اعلام نیاز از مراجع بهره‌بردار از نتایج پژوهه شرط لازم جهت بررسی پروپوزال بوده و ضروری می‌باشد).

نوآوری تحقیق پیشنهاد شده و عدم اجرای پروژه‌های مشابه مورد تایید پژوهشگر می‌باشد.

تاریخ تنظیم پرسشنامه:

امضاء پژوهشگر