





شناسه: FR...	کاربرگ تدوین برنامه جامع تحقیقات دانشگاه تهران	
صفحه: ۱ از ۴		
تاریخ:		

الف- مشخصات هسته پژوهشی

۱. اطلاعات گروه آموزشی

عنوان دانشکدگان	عنوان دانشکده	عنوان گروه آموزشی 

۲. مشخصات اعضای هیات علمی عضو هسته پژوهشی 

ردیف	نام و نام خانوادگی	رتبه علمی	رشته تخصصی / گرایش	محل خدمت (گروه آموزشی - دانشکده - دانشکدگان)	نوع عضویت (رسمی / مدعو) 	خلاصه ای از علایق و توانمندی های پژوهشی

* حداقل دو نفر عضو رسمی

۳. مشخصات مسئول هسته پژوهشی


نام و نام خانوادگی	شماره تلفن محل کار	شماره تلفن همراه	ایمیل

*مسئول هسته پژوهشی یکی از اعضای رسمی هسته پژوهشی است که مسئولیت ارائه گزارشها، مکاتبات و موارد مالی را برعهده خواهد داشت و در امتیازات مکتسبه تفاوتی با دیگر اعضا ندارد.

۴. مشخصات خبرگان صنعت عضو هسته پژوهشی

نام و نام خانوادگی	تخصص	سمت در صنعت	شماره حکم انتصاب در دانشگاه	شماره تلفن محل کار	شماره تلفن همراه	ایمیل

* خبرگان صنعت منظور فردی است دارای حداقل مدرک کارشناسی ارشد که در موضوع هسته پژوهشی دارای تخصص باشد و حداقل ۵ سال سابقه کار مرتبط در سطوح بالای صنعت داشته باشد که با حکم معاون پژوهش و فناوری دانشگاه منصوب می شوند.

شناسه: FR...	کاربرگ تدوین برنامه جامع تحقیقات دانشگاه تهران	
صفحه: ۲ از ۴		
تاریخ:		

ب- مشخصات برنامه

۱. عنوان برنامه

	عنوان فارسی
	عنوان انگلیسی

۲. اهداف برنامه

ردیف	عنوان هدف

۳. دلایل و ضرورت اجرای برنامه

۴. زمینه های همکاری بین رشته ای

۵. دستاوردهای مورد انتظار

نتایج کلیدی مورد انتظار	نمونه نتایج کلیدی	هدف	نوع خروجی	ردیف
	KR1: پایان نامه دفاع شده KR2: دستیابی به هسته‌ی از محصول KR3: جذب دانشجوی مرتبط	انجام هسته‌ی از پژوهش مورد نیاز اجرای برنامه در قالب تدوین پایان نامه	تدوین پایان نامه	۱



کاربرگ تدوین برنامه جامع تحقیقات دانشگاه تهران

شناسه: FR...

صفحه: ۳ از ۴

تاریخ:

ردیف	نوع خروجی	هدف	نمونه نتایج کلیدی	نتایج کلیدی مورد انتظار
۲	تدوین رساله	انجام هسته‌ی از پژوهش مورد نیاز اجرای برنامه در قالب تدوین پایان نامه	KR1: رساله دفاع شده KR2: دستیابی به بخشی از محصول KR3: جذب دانشجوی مرتبط	
۳	اجرای قرارداد پژوهش کاربردی	انجام هسته‌ی از پژوهش مورد نیاز اجرای برنامه در قالب تدوین پایان نامه	KR1: دریافت حمایت از صنعت KR2: دستیابی به بخشی از محصول	
۴	اجرای طرح تحقیقاتی	انجام هسته‌ی از پژوهش مورد نیاز اجرای برنامه در قالب تدوین پایان نامه	KR1: پایان نامه دفاع شده KR2: دستیابی به بخشی از محصول	

* سایر نمونه های نتایج کلیدی شامل مقاله منتشره شرکت در کنفرانس، کتاب، تفاهم نامه همکاری با صنعت، پروپزال صنعتی، کرسی نظریه پردازی، ساخت تجهیزات، ثبت اختراع


۶. زمانبندی اجرای برنامه

ردیف	سال اجرای برنامه	عنوان فعالیت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	دستاورد مورد انتظار	میزان پیشرفت برنامه (درصد)
	اول					
	دوم					
	سوم					

* زمانبندی اجرای برنامه، حداکثر در ۳ سال می تواند پیش بینی شود

۷. نیازمندی های نرم افزاری و سخت افزاری

ردیف	عنوان نیازمندی	نوع (سخت افزاری / نرم افزاری)	محل تامین

شناسه: FR...	کاربرگ تدوین برنامه جامع تحقیقات دانشگاه تهران	
صفحه: ۴ از ۴		
تاریخ:		

ردیف	عنوان نیازمندی	نوع (سخت افزاری / نرم افزاری)	محل تامین

* نمونه محل تامین شامل اعتبار پارسا(حمایت از پایان نامه/رساله)، پروژه های کاربردی، حمایت های صنعتی، حمایت های نهادی و ...

۸. طرح مالی (جدول هزینه ها و منابع مالی)

منابع مالی			هزینه ها		
مبلغ (ریال)	سال برنامه	عنوان منبع	مبلغ (ریال)	سال برنامه	عنوان هزینه
		جمع منابع			جمع هزینه ها

* انواع هزینه شامل: پرسنلی، مواد مصرفی، تجهیزات و غیرمصرفی، انتشارات
 * انواع منابع مالی شامل: شخصی، کارفرما، اعتبار ویژه (پژوهانه)، اعتبار پارسا و ...