

هسته های مصوب شده موج دوم

هسته های پژوهشی

ردیف	عنوان هسته پیشنهادی	موضوع هسته	سرپرست هسته	اعضای اصلی تشکیل دهنده هسته			امتیاز سال اول (از ۶۰)	امتیاز سال دوم (از ۱۵۰)	امتیاز سال سوم (از ۲۶۰)	امتیاز سال چهارم (از ۴۶۰)	امتیاز سال پنجم (از ۶۸۰)
				ردیف	نام خانوادگی	نام					
۱	فرایندهای پیشرفته‌ی تصفیه‌ی آب	مطالعه‌ی روش‌های نوین حذف عوامل میکروبی و آلاینده‌های سمی از آب آلوده	سید غلامرضا موسوی	۱	شکوهیان	سکینه					
				۲	آیتی	بیتا					
				۳	محسنی	مجید					
۲	بررسی مرگ و تمایز سلولی با هدف غربالگری ترکیبات کاندید دارویی		سامان حسینیخانی	۱	محمد سلطانی	بهرام					
				۲	جوان	محمد					
				۳	نیکخواه	مریم					
				۴	عطائی	فرنگیس					
				۵	بهاروند	حسین					
۳	برداشت و ذخیره انرژی با الهام از طبیعت	Bioinspiration in energy harvesting and storage	میرفضل اله موسوی	۱	فیروزآبادی	سید محمد					
				۲	رحمانی فر	محمد صفی دانشی					
				۳	نوری	ابوالحسن					
۴	توانبخشی ماژولار	طراحی و ساخت انواع رباتهای شکلپذیر توانبخشی دست و پا	مجید محمدی مقدم	۱	ساده دل	مجید					
				۲	فیروزمند	محمد					
				۳	بهریما	فرید					
۵	مطالعات سلولی - مولکولی فرآوردههای طبیعی/گیاهی دارویی	شناسائی، جداسازی، بررسی خواص زیستی و دارویی مواد شیمیائی طبیعی فعال از گیاهان و سایر منابع، به منظور شناسائی مکانیزم عمل آنها و بکارگیری به عنوان دارو	سیده زهرا بطحائی	۱	سودی	ملیحه					
				۲	طبرسا	مهدی					

هسته های فناوری

ردیف	عنوان هسته پیشنهادی	موضوع هسته	سرپرست	اعضای اصلی تشکیل دهنده هسته	امتیاز	امتیاز	امتیاز	امتیاز
------	---------------------	------------	--------	-----------------------------	--------	--------	--------	--------

سال پنجم (از ۶۸۰)	سال چهارم (از ۴۶۰)	سال سوم (از ۲۶۰)	سال دوم (از ۱۵۰)	سال اول (از ۶۰)	نام	نام خانوادگی	ردیف	هسته			
					سهراب	سنجایی	۱	رامین کریم زاده	سنتز و مهندسی نانوکاتالیستها جهت ارتقای برشهای نفتی کم ارزش در راکتور بستر ثابت و حذف گوگرد و بازیابی آب از محصولات هیدروکربوری	بدیع کاتالیست	۱
					فاطمه	اسلامی	۲				
					عبدالعلی	شجاعیان	۱	عباس یداللهی	اصلاح و تولید گیاهان برگزیده	بیوتکنیک گیاهی	۲
					مهدی	عیاری نوش آبادی	۲				
					مسعود	شمس بخش	۳				
					کریستوفر (از استرالیا)	فورد	۴				
					مسعود (موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال)	نادرپور	۵				