

طرحهای تحقیقاتی مرکز تحقیقات علوم بهداشتی سال ۱۳۹۳

ردیف	نام مجری	عنوان طرح	هزینه طرح	تصویب در مرکز	تصویب در شورای پژوهش دانشگاه	ارائه گزارش نهایی
۱	آقای دکتر محمدرضا سمرقندی	مقایسه کارایی فرایندهای فتوکاتالیستی UV/ZrO_2 و $UV/H_2O_2/ZrO_2$ در حذف اتیلدیوم بروماید از محیط های آبی	۰۰۰/۷۷۵/۴۹	۱۱/۳/۹۳	۱/۷/۹۳	در دست اقدام
۲	خانم دکتر مهناز وکیلپان	بررسی رابطه کیفیت زندگی کاری و رضایت شغلی پرستاران در بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی همدان	۰۰۰/۴۰۰/۲۸	۱۱/۳/۹۳	۲۰/۸/۹۳	در دست اقدام
۳	آقای دکتر علیرضا رحمانی	بررسی کارایی فرایند اکسیداسیون سونو شیمیایی در حذف رنگ آزو اسید بلک ۱ در حضور افزودنی های SiO_2 , SO_2 , Na_2CO_3 از محیط های آبی	۰۰۰/۷۰۰/۴۷	۱۱/۳/۹۳	۳/۴/۹۳	۲۳/۰/۹۳
۴	آقای دکتر علیرضا رحمانی	بررسی مقایسه ای کاربرد پامیس و زئولیت اصلاح شده با مس در حذف پنتاکلروفنل از محیط های آبی	۰۰۰/۹۰۰/۴۰	۱۷/۴/۹۳	۲۳/۱۰/۹۳	در دست اقدام
۵	آقای دکتر محمدتقی صمدی	بررسی مقایسه ای کارایی روش نانوفتوکاتالیست با استفاده از فرآیند های UV/ZrO_2 , $UV/H_2O_2/ZrO_2$, $UV/MWCNTs/H_2O_2/MWCNTs$ در حذف رنگزای مستقیم قرمز ۲۳ از محیط های آبی	۰۰۰/۰۰۰/۴۹	۱۷/۴/۹۳	۲۱/۴/۹۳	در دست اقدام
۶	دکتر جلال پورالعجل	عوامل پیش بینی کننده ابتلا به سل در بیماران HIV مثبت: مطالعه مورد شاهدهی	۰۰۰/۷۰۰/۱۴	۹/۷/۹۳	۶/۸/۹۳	۷/۱۱/۹۳
۷	دکتر منوچهر کرمی	راه اندازی نظام مراقبت دیده ور مبتنی بر بیمارستان بیماری های ناشی از هموفیلوس آنفلوآنزا و پنوموکوک در استان همدان	۰۰۰/۰۰۰/۵۰۰	۱۲/۱۱/۹۳	۱۸/۱۲/۹۳	در دست اقدام
۸	نسا نوغان	بررسی برخی عوامل موثر بر الگوی تغذیه ای و میان وعده های غذایی در دانشجویان دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۹۳	۰۰۰/۵۰۰/۱۶	۱۵/۱۱/۹۳	۱۸/۱۲/۹۳	
۹	دکتر مصطفی لیلی	بررسی کیفیت آب استخرهای شنا سرپوشیده واقع در شهرستان همدان با تمرکز بر آلاینده های غیرمتداول و خطرناک (از جمله محصولات جانبی گندزدایی و قارچ ها) طی سال های ۹۴ - ۱۳۹۳ و ارائه ی راهکارهای پیشگیرانه	۰۰۰/۴۲۰/۸۳	۱۱/۱۰/۹۳	۱۲/۱۲/۹۳	
۱۰	دکتر محسن علی آبادی	مطالعه خصوصیات آکوستیکی و تدوین بانک اطلاعات علمی مصالح ساختمانی رایج در بناهای صنعتی و اداری کشور	۰۰۰/۲۰۰/۵۳۹	۲۷/۸/۹۳	۱۸/۱۲/۹۳	

طرحهای تحقیقاتی مرکز تحقیقات علوم بهداشتی سال ۱۳۹۳

۱۱	دکتر محمد جواد عصاری	ارزیابی کمی و کیفی سیلیس موجود در گردوغبار قابل استنشاق حاصل از فعالیت های کشاورزی با استفاده از روش طیف سنجی مادون قرمز تبدیل فوریه	۰۰۰/۶۰۰/۱۲۵/۱	۲۷/۸/۹۳	۱۴/۱۱/۹۳
۱۲	دکتر علیرضا رحمانی	بررسی کارایی روش الکتروشیمیایی در تخریب رنگهای آزوی راکتیو آبی ۲۹ و راکتیو قرمز ۱۹۸ با استفاده از الکتروود اصلاح شده $\text{PbO}_4/\text{O}_3\text{Co}/\text{stainless steel}$ به منظور کاهش مصرف انرژی و افزایش عملکرد آن.	۰۰۰/۵۴۲/۱۷۵/۱	۲۷/۸/۹۳	۱۸/۱۲/۹۳
۱۳	دکتر سمرقندی	بررسی مقایسه ای کارایی فرایند الکتروپراکسون و فرایند ازن/هیدروژن پراکساید (پراکسون) در تجزیه آنتی بیوتیک سفتریاکسون از محیط های آبی	۰۰۰/۵۰۰/۴۸	۲۲/۴/۹۳	۳۱/۴/۹۳
					پایان یافته