

عنوان	سال تصویب
کاربرد فرایند نانو فتوکاتالیستی نانو ذرات روی دی اکسید تیتانیوم و پرتوفراپنفش ر حذف ترکیبات BTEX از هوای آلوده سنتتیک	۹۰
بررسی ارتباط بین PM1 و ترکیبات آن SO2 – Nox – CO با نشان گرهای OH- pyr- WBCs, TNF- RII- WF. IL - CRP( markers ) در افراد سالمندان ساکن یکی از خانه های سالمندان شهر تهران	۹۰
بررسی مشخصات فیزیکی و شیمیایی ذرات معلق شهر تبریز، سهم بندی منابع انتشار و تعیین ارتباط بین PAH موجود ر خاک اطراف صنایع پتروشیمی و پالایشگاه تبریز با ذرات ناشی از این صنایع	۹۱
بررسی میزان مواجهه ساکنین شهر تهران با هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای ( PAH <sub>s</sub> ) با استفاده از نشانگرهای زیستی مواجهه و ارزیابی خطر سرطان زایی آن از مسیر استنشاقی	۹۲
بررسی ارتباط بین PM <sub>10</sub> و ترکیبات آن SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> ,CO با نشان گرهای OH-pyr,WBC <sub>s</sub> , TNF- RII,WF,IL و CRP و ۶ - در افراد سالمند ساکن یکی از خانه های سالمندان شهر تهران	۹۲
برآورد پراکنش آلاینده های گازی (SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> ) از نیروگاه سیکل ترکیبی قم و تخمین اثرات و هزینه های محیط زیستی و بهداشتی منتسب	۹۳
بررسی میزان مواجهه محیطی ساکنین شهر تهران با ترکیبات BTEX و ارزیابی خطر سرطانزایی آن از مسیر استنشاقی	۹۳
بررسی تخریب DNA و اثر التهابی ذرات معلق (PM10) هوای شهر تهران در شرایط آزمایشگاهی in-vitro	۹۴
بررسی ارتباط بین غلظت PM10 ریزگرد و بیومارکرهای پیش التهابی و WBC در افراد بالغ سالم	۹۴
بررسی سایتوکاین های پیش التهابی ناشی از مواجهه سلول های تک هسته ای خون محیطی انسان با ذرات معلق هوا ناشی از طوفان های ریزگرد و آلودگی هوای شهری در شرایط in vitro	۹۴

<p>بررسی اثر ذرات معلق ناشی از طوفان ریز گرد بر متیلاسیون DNA سلول های تک هسته ای خون محیطی و همولیز گلبول های قرمز انسان و مقایسه آن با آلودگی هوای شهری در شرایط <i>in vitro</i></p>	<p>۹۴</p>
<p>بررسی نشانگر های زیستی استرس اکسیداتیو و التهابی در افراد بالغ سالم و تعیین ارتباط آنها با ذرات معلق هوای آزاد در شرایط وقوع ریزگرد و عدم وقوع ریزگرد</p>	<p>۹۴</p>