

« عناوین طرح‌های تحقیقاتی از آذر ماه ۱۳۹۲ »

۱- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی مقایسه‌ای رضایت از زندگی دانش‌آموزان استثنایی نابینا و ناشنوا با دانش‌آموزان مدارس عادی شهر همدان
مجری / مجریان : فاطمه اشترانی، الهام اشترانی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	دانش‌آموزان ناشنوا	ارتقای کیفیت زندگی در این دانش‌آموزان
۲	دانش‌آموزان نابینا متولیان تعلیم و تربیت در آموزش و پرورش	با تنظیم برنامه‌های آموزشی و فرهنگی باعث بهبود زندگی و احساس نگرش مثبت در دانش‌آموزان استثنایی شوند

۲- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی وضعیت روشنایی مدارس در شهر همدان در سال تحصیلی ۹۲-۹۱
مجری / مجریان : محمد یاری - حسین خالقی مجد - محمد کریمی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	متولیان امر آموزش و پرورش	اطلاع از میزان متوسط روشنایی کلاس‌های درس شهر همدان
۲	مدیران نظام مهندسی استان	اعمال حساسیت ویژه در طراحی سیستم روشنایی کلاس‌های درس در سطوح مختلف

۳- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی حذف غلظت‌های بالای فنل در فاضلاب شور با استفاده از فرایند $UV/S_2O_8^{2-}$
مجری / مجریان : مهدی کمری

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	وزارت نیرو	معرفی یک روش مناسب جهت تصفیه فاضلاب‌های شور آلوده به فنل
۲	وزارت صنعت معدن و تجارت	معرفی یک روش مناسب جهت تصفیه فاضلاب‌های شور آلوده به فنل

۴- عنوان طرح تحقیقاتی

<p>بررسی تأثیر کمک منعقد کننده کیتوزان در حذف کدورت و کلیفرم مدفوعی در فرایند انعقاد با کلرور فریک و پلی آلومینیوم کلراید به عنوان منعقد کننده در تصفیه آب</p>
<p>مجری / مجریان سیده اعظم مبارکیان، فاطمه طاهر خانی</p>

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	وزارت نیرو	معرفی یک کمک منعقد کننده آلی و موثر در حذف کدورت با کلرور فریک و پلی آلومینیوم کلراید جهت استفاده در تصفیه خانه های آب

۵- عنوان طرح تحقیقاتی

<p>مقایسه عملکرد مسیر و ابران شنوایی در کودکان سالم و دچار اختلال در خواندن با استفاده از مهار دگرسویی گسیل های صوتی گذرای گوش</p>
<p>مجری / مجریان: مرتضی حمیدی نهرانی</p>

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	سازمان آموزش پرورش استثنایی	کودکان دچار اختلال یادگیری نیاز به تجهیزاتی برای بهبود درک گفتار در نویس دارند.

۶- عنوان طرح تحقیقاتی

<p>جداسازی و شناسایی باکتری های گوگرد خوار از لجن تصفیه خانه فاضلاب پالایشگاه نفت تهران</p>
<p>مجری / مجریان: رضا شکوهی، محمد یوسف علیخانی</p>

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	محققین، کارشناسان و دانشجویان رشته های بیوتکنولوژی، میکروبیولوژی، مهندسی بهداشت محیط، محیط زیست، صنعت آب و فاضلاب و نظایر اینها	<p>۱- شناخت و معرفی میکروارگانیسم های تجزیه کننده گوگرد در حضور ترکیبات نفتی نظیر پالایشگاه های نفت و منابع آب و خاک آلوده به مواد نفتی</p> <p>۲- آشنایی بیشتر با روش های جداسازی و شناسایی اینگونه باکتری ها</p>

۷-عنوان طرح تحقیقاتی

<p>بررسی میزان موارد مثبت کاذب نتایج اولین آزمون غربالگری شنوایی OAE در گروه زایمان سزارین در مقایسه با زایمان طبیعی</p>
<p>مجری / مجریان : دکتر فرهاد فراهانی</p>

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	سازمان بهزیستی / معاونت پیشگیری	میزان رد شدن آزمون غربالگری شنوایی در گروه زایمان طبیعی بیشتر از سزارین می باشد در حالی که مثبت کاذب در گروه سزارین بیشتر از طبیعی است

۸-عنوان طرح تحقیقاتی

<p>بررسی استراتژی مداخله‌ای خنک‌کننده برای کاهش استرین حرارتی در آتش نشانان</p>
<p>مجری / مجریان : مهدی محمدیان مستان آباد</p>

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	مدیران سازمان آتش‌نشانی	استفاده از روش‌ها و استراتژی‌های کاربردی کاهش استرین حرارتی در سلامت آتش نشانان بسیار مؤثر خواهد بود.

۹-عنوان طرح تحقیقاتی

<p>بررسی مهارت های خواندن دانش آموزان شنوا و کم شنوای مقطع ابتدایی شهر همدان</p>
<p>مجری / مجریان : محمد رضایی</p>

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	معلمین آموزش و پرورش	توجه معلمین و دست اندرکاران مدارس به مهارت های خواندن دانش آموزان شنوا و کم شنوای مقطع ابتدایی در مدارس و ارجاع دانش آموزان دچار اختلال به متخصصین گفتار درمانی

۱۰- عنوان طرح تحقیقاتی

تأثیر آموزش بهداشت دهان و دندان از طریق ایفای نقش بر رعایت رفتارهای بهداشتی دانش آموزان پسر دوره اول متوسطه (راهنمایی) کم توان ذهنی آموزش پذیر شهر همدان

مجری / مجریان : فاطمه اشترانی، الهام اشترانی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	دانش آموزان	توجه به بهداشت دهان و دندان و آگاهی از مسائل مربوط به آن
۲	اولیای مدرسه	آشنایی با موارد اهمیت بهداشت دهان و دندان در دانش آموزان کم توان ذهنی

۱۱- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی کارایی بامیس با پوشش آهن در حذف فلوراید از محیط های آبی

مجری / مجریان : منیره طرلانی آذر

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	سازمان آب و فاضلاب	معرفی روشهای ارزان قیمت و موثر در تصفیه آب و فاضلاب شهری
۲	مراکز صنعتی	معرفی روشهای ارزان قیمت و موثر در تصفیه فاضلاب های صنعتی

۱۲- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی تأثیر برنامه آموزشی الگوی صحیح مصرف صبحانه در بین دانش آموزان پایه اول متوسطه شهر همدان با بهره گیری از تئوری رفتار برنامه ریزی شده در سال ۱۳۹۴-۱۳۹۳

مجری / مجریان : فاطمه رخشانی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	مدارس	با توجه به وضعیت نامناسب مصرف صبحانه، لزوم افزایش برنامه غذایی سالم در بوفه مدارس دیده می شود.
۲	دانش آموزان	با توجه به وضعیت نامناسب مصرف صبحانه، لزوم افزایش کلاس های آموزشی

توسط کارشناسان مجرب تغذیه در این گروه دیده می شود

۱۳- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی عوامل مرتبط با پیشگیری از آسیب های ناشی از حوادث مدرسه ای در دانش آموزان دوره اول دبیرستان
شهرستان فامنین بر اساس مدل اعتقاد بهداشتی در سال ۱۳۹۲

مجری / مجریان : دکتر فروزان رضاپور شاه کلانی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	دانش آموزان	پیشگیری از آسیب های ناشی از حوادث مدرسه ای در بین دانش آموزان و یادگیری راههای آن بسیار مهم است.
۲	مسئولین بهداشت مدارس	بالا بودن میزان آسیب های رخ داده جهت دانش آموزان به ویژه خراشیدگی و پیچ خوردگی بالا می باشد و در نتیجه پیشگیری از آسیب در ارتقاء سلامت دانش آموزان مهم است.
۳	سیاستگذاران در حوزه آموزش و پرورش	ایجاد فرهنگ رفتاری و آموزش مهارت های ایمنی به دانش آموزان جهت کاهش آسیب ها و ارتقاء سلامت دانش آموزان بسیار ارزشمند است.

۱۴- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی تاثیر وجود مواد آلی طبیعی (NOM) بر روی ظرفیت آلومینای فعال در جذب سطحی فلوراید؛ با کاربرد روش روبه پاسخ

مجری / مجریان : محمدرضا سمرقندی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	شرکت آب و فاضلاب	تصمیم گیری در جهت مدیریت مناسب در تصفیه آب (بصورت موردی)

۱۵- عنوان طرح تحقیقاتی

سنجش نیازهای آموزشی دختران نوجوان دبیرستانی پیرامون بهداشت باروری شهر همدان در سال
۱۳۹۲

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	دختران دبیرستانی	واقعۀ بلوغ و نوجوانی یکی از حساس‌ترین مراحل زندگی انسان است. در بیشتر کشورهای در حال توسعه غالباً برنامه‌ها و سیاست‌های منسجم و مدونی برای حفظ و حمایت بهداشت جنسی نوجوانان وجود ندارد که خود از موانع اصلی ترویج بهداشت باروری در نوجوانان به‌شمار می‌رود. با توجه به اهمیت موضوع محققین بر آن شدند تا به بررسی نیازهای بهداشت باروری دختران نوجوان شهر همدان بپردازند.

۱۶- عنوان طرح تحقیقاتی

بررسی عوامل موثر بر مصرف غذاهای فوری در میان زنان مراجعه کننده به مراکز بهداشتی و درمانی شهر همدان بر اساس نظریه شناختی اجتماعی در سال ۱۳۹۲
مجری / مجریان : دکتر اکرم کریمی نوشین بیرانوندپور، مهناز شریفی، دکتر فروزان رضاپور شاه کلائی، دکتر عباس مقیم بیگی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	ادارات و ارگانهای دولتی و خصوصی	طراحی برنامه های آموزشی تغذیه سالم و استفاده از روشهای پخت سالم و سریع برای کارمندان زن می تواند در کاهش مصرف غذاهای فوری کمک کننده باشد.

۱۷- عنوان طرح تحقیقاتی

تعیین شیوع اختلال لگنت در کودکان پیش دبستانی شهر همدان در سال ۹۱
مجری / مجریان: فرزاد ویسی، شکوفه هاشمی، هیمن رضوانپور، سعید موسوی، محمد رضایی

ردیف	گروه مخاطب	پیام پژوهش
۱	معلمین آموزش و پرورش	توجه معلمین و دست اندرکاران مدارس به اختلالات گفتاری به خصوص لگنت در مدارس و ارجاع دانش آموزان دچار اختلال به متخصصین گفتار درمانی
