

الویت های پژوهشی مرکز تحقیقات بهداشت و محیط زیست

- ۱- بررسی ترکیبات آلی و باقیمانده سموم و آفت کش هادر منابع آبی استان گیلان
- ۲- بررسی ترکیبات آلی و باقیمانده سموم و آفت کش ها در خاک در استان گیلان
- ۳- بررسی آلاینده های فلزات سنگین در منابع زیر زمینی آب و شبکه های آبرسانی در استان گیلان
- ۴- بررسی آلاینده های فلزات سنگین در مواد غذایی در استان گیلان
- ۵- بررسی سیستم جمع آوری و دفع مواد زاید جامد شهری و بیمارستانهای استان و ارایه راهکارهای کاهش اثرات سوء زیست محیطی
- ۶- کاربرد روش های پیشرفته ی آماری در تحلیل داده های سلامت و محیط زیست
- ۷- بررسی اپیدمیولوژیک بیماری های ناشی از کار و بیماری های مرتبط با کار در صنایع ، حرف و صنوف فنی و خدماتی استان
- ۸- تحلیل سناریو و پیامد مواجهه با عوامل زیان اور شغلی در محیط های کار در سطح استان
- ۹- بررسی سطح مواجهه با عوامل زیان اور بیولوژیک در محیط های شغلی استان با تاکید بر بیماری های واگیر و محیط های بیمارستانی و مراکز ارائه خدمات مراقبت بالینی
- ۱۰- پایش بیولوژیک ترکیبات شیمیایی با اثرات مزمن شدید (کارسینوژن، موتاژن و تراتوژن) در محیط های شغلی استان
- ۱۱- اپیدمیولوژی و اتیولوژی مواجهه با ترکیبات تراتوژنیک در بین زنان شاغل در محیط های کار استان
- ۱۲- بررسی و تحلیل کیفیت هوای داخل (Indoor Air Quality) محیط های شغلی در سطح استان
- ۱۳- ایمنی مواد شیمیایی در حمل، انبارش و مصرف در محیط های شغلی و صنایع استان با رویکرد پدافند غیر عامل
- ۱۴- ارزیابی ریسک مخاطرات شغلی در محیط های شغلی در سطح استان با هدف کاهش حوادث شغلی و با رویکرد استفاده از روش های کمی و نرم افزاری
- ۱۵- اتیولوژی حوادث شغلی با رویکرد ارگونومی شناختی و ماکرو ارگونومی
- ۱۶- بررسی و تحلیل وضعیت ایمنی و عوامل زیان اور شیمیایی، فیزیکی و ارگونومیکی محیط های شغلی در استان گیلان
- ۱۷- طراحی الگوی مدیریت بهره وری نیروی انسانی و توانمند سازی کارکنان و هزینه اثر بخشی در استان گیلان
- ۱۸- بررسی روند اپیدمیولوژیک یک بیماریهای غیر واگیر و اختلالات تغذیه ای در استان گیلان
- ۱۹- بررسی روند اپیدمیولوژیک بیماریهای واگیر نوپدید و بازدید در استان گیلان
- ۲۰- بررسی آلاینده های شیمیایی محیط زیست در استان گیلان
- ۲۱- بررسی اپیدمیولوژی محیط زیست در استان گیلان
- ۲۲- بررسی فرآیند های تصفیه آب و فاضلاب در استان گیلان
- ۲۳- بررسی وضعیت آلاینده های هوا و ابروسل ها و ذرات در استان گیلان
- ۲۴- بررسی عوامل موثر بر ارتقای سواد سلامت جامعه

- ۲۵- بررسی سبک زندگی مرتبط با انواع بیماری های مزمن
- ۲۶- بررسی سبک زندگی مرتبط با انواع بیماری های واگیر
- ۲۷- بررسی نقش حمایت اجتماعی در گروه های اجتماعی مختلف
- ۲۸- بررسی راهکارهای توانمند سازی جامعه (گروه های اجتماعی مختلف)
- ۲۹- بررسی تاثیر ارتقای سلامت جامعه با استفاده از مدل های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت
- ۳۰- نقش آموزش بهداشت در ارتقای سلامت در جامعه استان گیلان
- ۳۱- بررسی نقش تعیین کننده های اجتماعی سلامت در سلامت روان گروه های مختلف جامعه
- ۳۲- بررسی نقش تعیین کننده های اجتماعی سلامت در وضعیت سلامت جسمی افراد مبتلا به انواع بیماری های مزمن
- ۳۳- بررسی عوامل موثر بر سلامت روان گروه های مختلف جامعه با استفاده از مدل های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت
- ۳۴- بررسی عوامل موثر بر ارتقای مشارکت اجتماعی افراد در گروه های مختلف جامعه
- ۳۵- بررسی عوامل موثر بر رفتارهای مخرب زیست محیطی با استفاده از مدل های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت
- ۳۶- آزمون الگوها و نظریه های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت و طراحی و ارزشیابی مداخلات مبتنی بر آنها در خصوص بهداشت مدارس (بهداشت دهان و دندان، تغذیه، بهداشت بلوغ)
- ۳۷- آزمون الگوها و نظریه های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت و طراحی و ارزشیابی مداخلات مبتنی بر آنها در خصوص سبک زندگی سالم (تغذیه، فعالیت بدنی، مدیریت استرس)
- ۳۸- آزمون الگوها و نظریه های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت و طراحی و ارزشیابی مداخلات مبتنی بر آنها در خصوص بیماری های غیر واگیر (سرطان ها، دیابت، بیماری های قلبی عروقی، پرفشاری خون، چاقی، حوادث و سوانح و سوء مصرف مواد)
- ۳۹- آزمون الگوها و نظریه های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت و طراحی و ارزشیابی مداخلات مبتنی بر آنها در خصوص بیماری های واگیر (ایدز، هپاتیت، کرونا...)
- ۴۰- آزمون الگوها و نظریه های آموزش بهداشت و ارتقای سلامت و طراحی و ارزشیابی مداخلات مبتنی بر آنها در خصوص سلامت روان و مولفه های اجتماعی سلامت
- ۴۱- طراحی و روانسنجی ابزارهای مبتنی بر مدل ها و تئوری ها در خصوص موضوعات مرتبط با سلامت
- ۴۲- بررسی راههای افزایش رفتارهای ارتقا دهنده سلامت در کارکنان مراکز خدمات جامع سلامت و مراکز آموزشی درمانی (بیمارستان های دانشگاه) و سایر بیمارستان ها

۴۳- بررسی طبقه بندی، انتشار، بوم شناسی و اهمیت بیماریزایی ناقلین بیماریهای منتقل شونده توسط بندپایان به ویژه بیماریهایی که از استان گیلان گزارش شده اند از جمله مالاریا، کرم های انگل دایر و فیلاریا و ستاریا، ویروس وست نایل منتقل شونده توسط پشه ها، سالک منتقل شونده توسط پشه خاکی ها، ویروس CCHF منتقل شونده توسط کنه ها و مطالعه سایر بند پایان مهم در خصوص ارایه برنامه هایی برای کنترل ناقلین به منظور کاهش بار این بیماریها در استان گیلان

۴۴- بررسی طبقه بندی ، انتشار، بوم شناسی و اهمیت بیماریزایی جوندگان در استان گیلان

۴۵- بررسی طبقه بندی ، انتشار، بوم شناسی و اهمیت بیماریزایی انگل های خارجی (اکتوپارازیتها) در استان گیلان

۴۶- بررسی بندپایان به عنوان شاخص های زیستی (Bioindicator) محیط زیست در استان گیلان