



برنامه استراتژیک

گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

دانشکده بهداشت - دانشگاه علوم پزشکی شاهرود

ویرایش اول

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

شناسنامه:

عنوان: برنامه استراتژیک گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

دوره زمانی: ۱۴۰۰ لغایت ۱۴۰۴

زمان تدوین: تابستان ۱۴۰۰

کمیته راهبردی تدوین برنامه استراتژیک:

آقایان: دکتر محمدحسین ابراهیمی، دکتر عبدالله برخورداری، دکتر مهدی جمشیدی راستانی، مهندس جمال بیگانه

خانمها: دکتر مهری دلوریان زاده، نرگس محمدی، میترا بخارائیان، مهندس فاطمه داور دوست

تعریف بهداشت حرفه ای

بهداشت حرفه ای عبارتست از علم و فن پیشگیری از بیماری های ناشی از کار و ارتقای سطح سلامتی افراد شاغل از طریق کنترل عوامل زیان آور محیط کار.

بهداشت حرفه ای علمی است که از طریق شناسایی، ارزشیابی و کنترل شرایط و عوامل زیان آور در محیط کار و ارائه مراقبتهای پزشکی، حافظ سلامت شاغلین کشور می باشد.

بهداشت حرفه ای به تعریف سازمان بین المللی کار ILO سازمان جهانی بهداشت

- ارتقاء و حفظ بالاترین درجه از سلامت جسمی، روحی و اجتماعی شاغلین در کلیه مشاغل
- مراقبت از شاغلینی که سلامت آنان در معرض خطرات ناشی از شرایط کار است
- مراقبت از شاغلینی که عوامل زیان آور، سلامت آنان را در محیط کار تهدید می کند.

بهداشت حرفه ای از جمله با ارزشترین دارائی های افراد جوامع و کشورها است که بعنوان یک استراتژی با اهمیت نه تنها سلامتی شاغلین را در نظر می گیرد بلکه تاثیر مثبت و قابل ملاحظه ای در بهره وری و کیفیت محصولات، انگیزش کار، رضایت شغلی و کیفیت کل زندگی افراد جامعه دارد. در بهداشت حرفه ای همه مسائل بهداشتی - پزشکی و ایمنی پیشه های گوناگون مورد مطالعه و بررسی قرار می گیرد و همواره تلاش بر این است که از تاثیر سوء عوامل آسیب زاء، از عوامل فیزیکی گرفته تا عوامل شیمیایی، زیست شناختی و ارگونومیک بر فرد جلوگیری شود. در این رشته کوشش ها بسوی پیشگیری از بیماریها و حوادث ناشی از کار جهت یافته اند زیرا باور بر این است که بیشتر بیماریهای شغلی اگر درمان شدنی نباشند، سخت درمان بوده و تا پایان زندگی گریبان گیر فرد خواهند بود.

هدف از خدمات بهداشت حرفه ای تامین ایمنی، بهداشت، پیشگیری از بیماریهای ناشی از کار، پیشگیری از معلولیتها، استفاده بهینه از توان نیروی کار و تامین رفاه شاغلین است این مهم میسر نمی شود مگر آنکه بتوانیم با استفاده از قوانین، آئین نامه ها و طرحهای در دست اجرا وجود نیروی کار سالم، بارور و با انگیزه را تضمین نمائیم .

اهداف:

کمیته مشترک سازمان بهداشت جهانی (WHO) و سازمان بین المللی کار (ILO) که در سال ۱۹۵۳ در ژنو تشکیل شد هدف های بهداشت حرفه ای را چنین ترسیم نمود:

۱. تامین ، حفظ و ارتقاء عالیترین درجه ممکن سلامت جسمی - روانی و اجتماعی کلیه شاغلین
۲. پیشگیری از حوادث و بیماریهای ناشی از کار و صیانت شاغلین از خطراتی که آنها را در محیط کار تهدید می کند.
۳. بکار گماردن شاغلین در کارهای متناسب با قابلیت های جسمی، روانی آنها و به عبارت دیگر تطبیق کار با کارگر و بالعکس .

برنامه ریزی استراتژیک

فرآیند برنامه ریزی استراتژیک شامل درک نقاط ضعف و قوت سازمان و فرصتها و تهدیدهای رویارو با سازمان، شناخت جایگاه استراتژیک سازمان، تعیین اهداف استراتژیک، تدوین استراتژیها و برنامه های عملیاتی و تعهد منابع مورد نیاز برای دستیابی به اهداف استراتژیک سازمان است. برنامه ی استراتژیک، جهت کلی سازمان را در بلند مدت ترسیم میکند و کارکنان سازمان را متمرکز بر انجام فعالیتهایی میکند که برای سازمان، ارزش افزوده دارد. مدیران سعی میکنند با استفاده از مدیریت استراتژیک، موضوعاتی را که در آینده میتواند برای سازمان مهم باشند، با توجه به بررسی و تحلیل اطلاعات مختلف، شناسایی کرده و در فرآیند برنامه ریزی به آنها توجه کنند.

چشم انداز

ارتقاء جایگاه و کسب جایگاههای برتر در سطح کشور در آموزش و پژوهش مبتنی بر اخلاق حرفه ای و مبتنی بر نیاز جامعه و صنعت در حوزه ایمنی و سلامت شغلی تا سال ۱۴۰۴.

رسالت

بر اساس چشم انداز سال ۱۴۰۴ که ایران را " کشوری توسعه یافته با جایگاه اول اقتصادی، علمی و فن آوری در سطح منطقه، با هویت اسلامی و انقلابی، الهام بخش در جهان اسلام و با تعامل سازنده و موثر در روابط بین الملل "متصور شده است: گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شاهرود در نظر دارد ضمن حفظ جایگاه فعلی خود در تربیت نیروی انسانی کارآمد در مقاطع مختلف رشته های مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار و مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE)، در جهت ارتقاء سطح کیفی فعالیتهای آموزشی، پژوهشی و خدماتی، انجام طرح های پژوهشی کاربردی و مبتنی بر نیاز جامعه، ارتقاء فعالیتهای ارتباط با صنعت و جامعه، ارتقاء تعاملات علمی با مجامع علمی خارج از کشور اقدام نماید.

ماموریت

گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شاهرود با برخورداری از کادر هیئت علمی و کارشناسی توانمند و مطرح در سطح کشور و نیز امکانات و تجهیزات آزمایشگاهی مناسب رسالتهای زیر را بر عهده دارد:

- ✓ آموزش و تربیت نیروی متخصص در حوزه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار و مدیریت HSE مورد نیاز کشور
- ✓ انجام پژوهش های کاربردی و فناورانه در زمینه معضلات مرتبط با سلامت و ایمنی محیط کار
- ✓ ارائه خدمات بهداشت و ایمنی کار و HSE به صنایع و موسسات بخش خصوصی
- ✓ توسعه دانش بهداشت حرفه ای از طریق انجام فعالیت های آموزشی؛ پژوهشی و خدماتی

تحلیل محیطی (SWOT)

نقاط قوت

- ✓ وجود خط و مشی ایمنی و بهداشت حرفه ای تدوین شده توسط اعضای هیئت علمی
- ✓ حضور تمام وقت ۴ نفر عضو هیئت علمی و پوشش تمام مباحث درسی موجود در کوریکولوم آموزشی رشته مهندسی بهداشت حرفه ای
- ✓ تعامل قوی با معاونت بهداشتی جهت تدریس دوره های آموزشی مرتبط و بازدید و آشنایی دانشجویان با محیط های بهداشتی درمانی
- ✓ تعامل قوی با صنایع حوزه دانشگاه علوم پزشکی قوی جهت انجام بازدید دانشجویان و همچنین معرفی دانشجویان جهت گذراندن واحدهای کارآموزی
- ✓ وجود آزمایشگاه تخصصی در همه حوزه های ایمنی و بهداشت حرفه ای
- ✓ حضور کارشناس آزمایشگاه جهت مشارکت در واحدهای عملی با مدرک کارشناسی ارشد در رشته مهندسی بهداشت حرفه ای
- ✓ وجود دستگاههای کاربردی در حوزه های بهداشت حرفه ای (عوامل فیزیکی، شیمیایی، بیولوژیکی، ارگونومی و . . .)
- ✓ وجود مرکز تحقیقات سلامت محیط و کار
- ✓ وجود شبیه ساز رانندگی بمنظور انجام پروژه های مرتبط
- ✓ وجود کتابخانه اختصاصی و بروزرسانی سالیانه کتب مرتبط با رشته

نقاط ضعف

- ✓ عدم وجود منابع مالی جهت خرید تجهیزات آزمایشگاهی

فرصت ها

- ✓ آماده سازی زمینه جهت بکارگیری دانشجویان بهداشت حرفه ای در مقطع فوق لیسانس
- ✓ وجود عرصه ها و فرصتهای مختلف پژوهش در منطقه (صنایع عمده، بیمارستانها، مراکز بهداشتی درمانی)
- ✓ امکان همکاری و ارتباط پویا با سایر دانشگاهها، مراکز تحقیقاتی و سازمانها
- ✓ تقاضای تدریس از سوی سایر دانشکده ها
- ✓ نیاز مبرم صنایع، کارخانجات، معادن و بیمارستانهای آموزشی به مشاوران

تهدیدها

- ✓ ناکافی بودن اعتبارات
- ✓ کمبود مجوزهای استخدامی برای فارغ التحصیلان رشته ی مهندسی بهداشت حرفه ای
- ✓ تمایل کم به پژوهش و مدرک گرایی در بین دانشجویان
- ✓ اولویت ندادن وزارت بهداشت به مسائل بهداشتی در مقایسه با مسائل درمانی...

ارزش ها

- ✓ حفظ ارزش ها و مبانی دینی ، اخلاقی، اعتقادی و فرهنگی
- ✓ مسئولیت پذیری در قبال جامعه، اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان
- ✓ رعایت اخلاق و تعهد حرفه ای آموزشی، پژوهشی و فناوری
- ✓ مشتری مداری و احترام به ذینفعان و حفظ کرامت انسانی
- ✓ انجام کار گروهی و تصمیم گیری مشارکتی
- ✓ تقویت تعاملات و ارتباطات آموزشی و پژوهشی در سطح ملی و بین المللی
- ✓ توسعه خلاقیت و نوآوری

اهداف اختصاصی گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

<p>هدف ۲: ارتقاء فعالیت های پژوهشی توسعه ی فرهنگ پژوهش در دانشکده توسعه ی امکانات پژوهشی دانشکده توسعه ی کمی و کیفی مجلات علمی وابسته به گروه توسعه ی فعالیت های کمیته ی تحقیقات دانشجویی انطباق موضوعات پژوهشی با مشکلات و اولویتهای مرتبط با بهداشت حرفه ای و ایمنی کار</p>	<p>هدف ۱: ارتقاء فعالیت های آموزشی تکمیل و درج طرح درس ارائه شده توسط اساتید گروه همراه با محتوای آموزشی متنوع از قبیل پاورپوینت، جزوات، کتب مرجع با قابلیت دسترسی و دانلود توسط دانشجویان در سایت دانشگاه در دسترس بودن امکانات آموزشی در راستای ارتقاء سخت افزاری امکانات گروه در جهت بهبود فرآیند آموزش مجازی توانمندسازی کادر هیأت علمی دانشکده</p>
<p>هدف ۴: افزایش ارتباط با صنعت و جامعه و ارتقاء ارتباطات معرفی سوابق همکاری آموزشی و پژوهشی گروه با معاونتهای دانشگاه و سازمانها در وبینارها، همایشها و سایر رویدادهای مرتبط ارائه ی گزارش رسانه ای پژوهش های تحقیقاتی ارتباط با صنعت در رسانه های استانی مانند صدا و سیما برگزاری جلسات حضوری یا وبیناری اتاق فکر با همانندیشی در خصوص رفع مشکلات بهداشت حرفه ای و ایمنی شاخص در شهرستان</p>	<p>هدف ۳: توسعه ی مقاطع جدید، منابع انسانی و تجهیزات تلاش بمنظور راه اندازی مقطعه تحصیلات تکمیلی توسعه ی کمی و کیفی اعضاء هیأت علمی و کارشناسی گروه توسعه ی کمی و کیفی تجهیزات و امکانات آزمایشگاهی گروه</p>
<p>هدف ۶: افزایش سطح رضایت شغلی و انگیزش در اعضای هیأت علمی و کارکنان</p>	<p>هدف ۵: مستندسازی و اصلاح فرآیندهای اداری</p>
<p>هدف ۸: ارتقاء جایگاه مرجعیت علمی گروههای آموزشی و معاونت های دانشگاه</p>	<p>هدف ۷: بهبود انگیزه تحصیلی دانشجویان و ارتباط با دانش-آموختگان پیگیری جهت ایجاد مشاغل جدید مرتبط با رشته از طریق وزارت متبوع ارتباط با دانش آموختگان از طریق رسانه های جمعی و شبکه های اجتماعی مستندسازی وضعیت و سوابق دانش آموختگان موفق و ارائه به دانشجویان جدید و ارائه در رسانه جهت راهنمایی داوطلبان کنکور</p>