

II

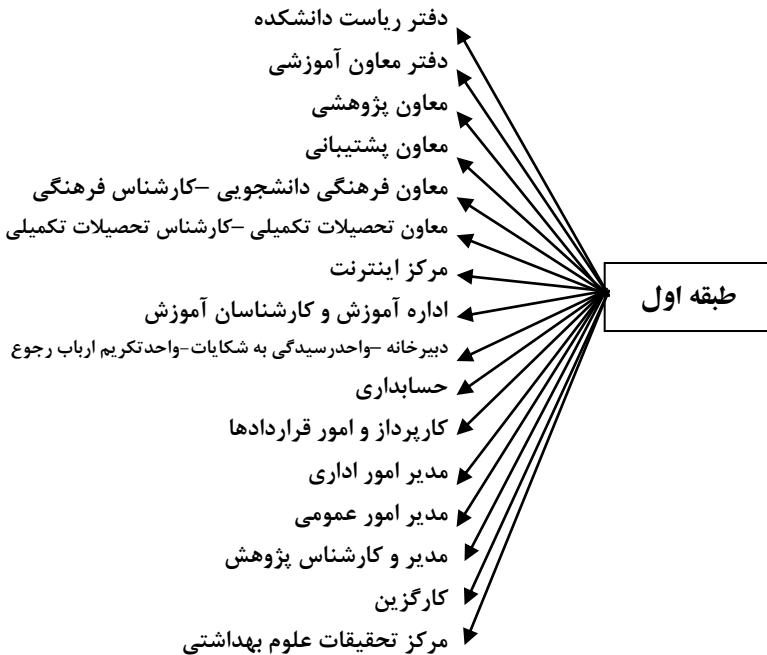
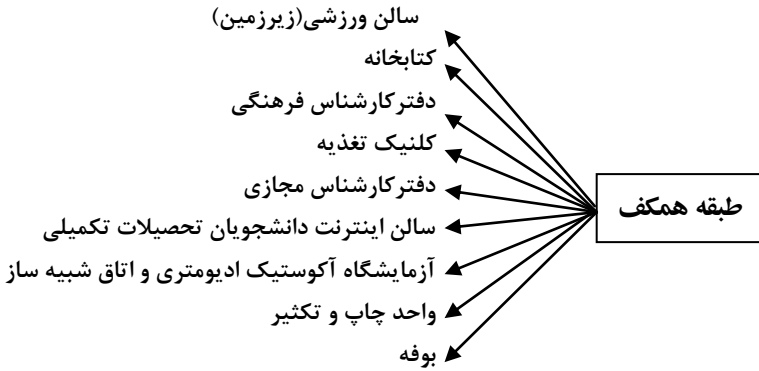
راهنمای دانشکده بهداشت

تهیه کننده : واحد تکريم ارباب رجوع

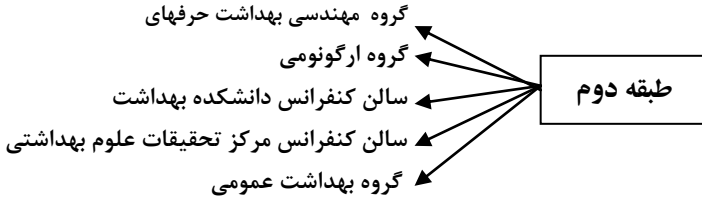
پاييز 95

شماره تلفنهای ضروری دانشکده بهداشت

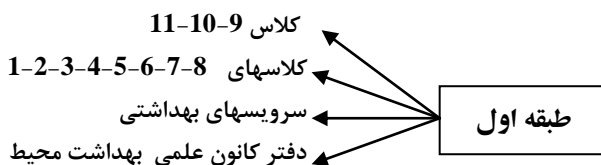
37251020	دفتر ریاست دانشکده
37251020	دفتر معاون آموزشی
37251009	دفتر معاون پشتیبانی
37251009	دفتر معاون پژوهشی
37256002	دفتر معاون فرهنگی - دانشجویی
37256002	دفتر معاون تحصیلات تکمیلی
37251001-6	تلفنخانه
37256005	گروه مهندسی بهداشت محیط
37251001	گروه حشره شناسی پزشکی
37256003	گروه بهداشت عمومی
37256006	گروه مهندسی بهداشت حرفه‌ای و ارگونومی
37256007	گروه اپیدمیولوژی
37256216	گروه آموزش بهداشت
266	اداره آموزش داخلی



ساختمان شماره یک



آزمایشگاه ایمنی صنعتی در قسمت پارکینگ دانشکده وجود دارد .



گروه بهداشت محیط (طبقه همکف دانشکده تغذیه)

ساختمان جدید

گروه حشره شناسی پزشکی (ورودی درب رازی)

ساختمان شماره 3

رسالت دانشکده بهداشت

دانشکده بهداشت مسئولیت پذیرش و تربیت دانشجویان در مقاطع مختلف رشته‌های بهداشتی شامل بهداشت عمومی (کارشناسی، کارشناسی ارشد)، آموزش بهداشت (کارشناسی ارشد، دکتری)، مهندسی بهداشت حرفه‌ای (کارشناسی و کارشناسی ارشد، PhD)، مهندسی بهداشت محیط (کارشناسی و کارشناسی ارشد)، اپیدمیولوژی (کارشناسی ارشد و دکتری)، حشره‌شناسی پزشکی (کارشناسی ارشد)، ارگونومی (کارشناسی ارشد، PhD) و MPH به منظور تأمین نیروی انسانی بهداشتی مورد نیاز کشور در سطوح اجرایی، آموزشی و مدیریتی و نیز انجام تحقیقات علمی_کاربردی به منظور حل مشکلات نظام بهداشتی و نهایتاً تولید علم و ارتقاء سطح دانش در علوم بهداشتی را بر عهده دارد. در راستای تحقق اهداف فوق در مناطق جنوبی کشور دانشکده بهداشت شیراز تاسیس و در حال حاضر این دانشکده با 12 رشته شامل اپیدمیولوژی، مهندسی بهداشت حرفه‌ای، ارگونومی، حشره‌شناسی پزشکی، آموزش بهداشت، بهداشت محیط، بهداشت عمومی، بهداشت خانواده، دستیاری اپیدمیولوژی و MPH و در سه مقطع کارشناسی - کارشناسی ارشد و دکتری به تربیت دانشجویان اشتغال دارد.

معاونت آموزشی :

دکتر محمد فراروئی

- برنامه ریزی و اجرای سیاستهای آموزشی دانشگاه و دانشکده و نظارت بر حسن اجرا
- امور اجرایی مربوط به آموزش دانشجویان

شرح وظایف امور آموزش دانشکده :

- ثبت نام و انتخاب واحد دانشجویان در مقاطع مختلف تحصیلی
- اخذ درس بصورت معرفی به استاد
- حذف و اضافه
- انتقال دانشجو به صورت مهمان
- صور گواهی اشتغال به تحصیل
- بررسی و انجام امور مربوط به دانشجویان دارای عملکرد درخشان و معرفی به دفتر استعدادهای درخشان
- انجام امور مربوط به جشن دانش و پویش
- انجام امور مربوط به معرفی دانشجویان نمونه کشوری
- انجام امور مربوط به معرفی دانشجویان نمونه شاهد و ایثارگر
- انجام امور مربوط به نخبگان و تسهیلات ادامه تحصیل دانشجویان عضو دفتر
- تعیین 10٪ اول دانشجویان هر کلاس در پایان هر نیمسال تحصیلی
- اطلاع رسانی و ثبت نام از دانشجویان داوطلب المپیاد دانشجویی
- همکاری در مراسم university open day روز معرفی توانمندیهای دانشگاه

پرسنل شاغل در واحدهای زیر مجموعه معاونت آموزشی دانشکده بهداشت :

رئیس اداره آموزش	خانم طاهره قاسمی
کارشناس اداره آموزش	الهام بلورچی فرد
کارشناس اداره آموزش و دفتر استعدادهای درخشان	زهرآ فرحمند
کارشناس اداره آموزش	سپید محمد صادق حسینی
کارشناس اداره آموزش	مریم شمسی
کارشناس دفتر EDO	منا آروین فر

معاونت پژوهشی:

دکتر زهرا زمانیان

شرح وظایف حوزه معاونت پژوهشی:

- تعیین و تصویب خط مشی های پژوهشی و خدماتی دانشگاه باتوجه به نظرات شورای دانشگاه
- نظارت بر امور خط مشی های تعیین شده در چارچوب مقررات ومصوبات ابلاغ شده از طرف مقامات ذیصلاح
- ارائه پیشنهادات و طرحهای لازم در زمینه تغییر یا توسعه امور پژوهشی و تحقیقاتی دانشگاه
- مطالعه و بررسی آئین نامه های پژوهشی دانشگاه و پیشنهاد اصلاحات مورد نیاز براساس شرایط موجود و آینده دانشگاه
- دریافت پروژه ها و طرحهای تحقیقاتی بمنظور مطرح نمودن در کمیته های پژوهشی و تحقیقاتی
- نظارت بر حسن اجرای فعالیتهای پژوهشی دانشگاه
- نظارت بر انجام امور برون دانشگاهی در رابطه با طرحهای پژوهشی پژوهشگران مخترعین و مکتشفین دانشگاهی
- نظارت بر برپایی سمینارها و کنفرانسهای پژوهشی و فراهم ساختن وسائل مشارکت اعضاء هیأت علمی دانشگاه در اینگونه فعالیتهای در داخل یا خارج از کشور

- ادامه و ترویج نتایج فعالیتهای پژوهشی دانشگاه در اجتماع از طریق استفاده از وسائل
جمعی و طرق دیگر

پرسنل شاغل در واحدهای زیر مجموعه معاونت پژوهشی دانشکده بهداشت :

کارشناس پژوهش	زهره صداقت
کارشناس مسئول فناوری	مهدی رحیمی
کارشناس فناوری	علی زارع
مسئول کتابخانه	فاطمه اقتخاریان
کتابدار	مهرناز صدیقی
کتابدار	عبدالرحمن طوری

معاونت فرهنگی دانشجویی:

دکترمهین نظری

-برنامه ریزی و اجرای فعالیتهای فرهنگی و نظارت برحسب اجرای امور اجرایی مرتبط

شرح وظایف حوزه معاونت فرهنگی دانشجویی:

-پیگیری موارد مربوط به اداره رفاه دانشجویی از قبیل کمک هزینه تحصیلی،دفترچه بیمه

-هماهنگی استفاده از خدمات مشاوره ای اداره مشاوره و راهنمایی دانشگاه -حضور فرهنگی
مشاور در دانشکده

-هماهنگی استفاده دانشجویان از وسیله رفت و برگشت امور دانشجویی

- برگزاری جشن ها و مراسم های ملی و مذهبی و گرامیداشت مناسبت ها
 - برنامه ریزی در زمینه ارتقاء فرهنگی از طریق برگزاری جلسات شورای فرهنگی و نظرسنجی
 - تجهیز کتابخانه فرهنگی دانشکده بهداشت و ارائه خدمات در زمینه استفاده از آن
 - برگزاری مسابقات فرهنگی و مناسبت های ملی و مذهبی
 - برنامه ریزی در زمینه فعالیت های هنری (کلاس های آموزشی و نمایشگاه آثار هنری)
 - برگزاری دوره های آموزشی تفسیر قرآن کریم ویژه خواهران
 - همکاری با تشکل های دانشجویی در زمینه اجرای فعالیت های فرهنگی
 - ثبت نام دانشجویان در جشنواره فرهنگی هنری
 - ثبت نام دانشجویان در جشنواره قرآن و عترت
 - تجهیز بانک سی دی و ارائه خدمات در زمینه استفاده از آن
 - برگزاری مسابقات ورزشی
 - همکاری و هماهنگی جهت جشن فارغ التحصیلی دانشجویان
 - پرسنل شاغل در واحدهای زیر مجموعه معاونت فرهنگی دانشکده بهداشت:
- | | |
|-------------------------|---------------|
| مدیر امور هیات علمی | محمداسماعیلی |
| کارشناس فرهنگی | محمدقانع |
| کارشناس فرهنگی | زهره شعله |
| کارشناس فرهنگی دانشجویی | محمدحسین مطوس |

معاونت پشتیبانی :

دکتر ابوذرسلطانی

شرح وظایف حوزه معاونت پشتیبانی:

- نظارت بر حسن انجام فعالیتهای اداری مالی و مراقبت در حفظ رعایت مقررات مربوطه

- برنامه ریزی و سازماندهی فعالیتهای مربوطه و تعیین وظایف و صدور مسئولیتها و اختیارات

واحدهای تحت سرپرستی

-پیش بینی و نظارت بر تنظیم و اجرای بودجه

-تشخیص نیاز ، تعیین اولویتهای و نظارت بر خرید

-تأمین نیروی انسانی مورد نیاز

-ایجاد راهکار و فضا مناسب در جهت رضایتمندی پرسنل و تکریم ارباب رجوع

-نظارت بر آموزش ضمن خدمت پرسنل و ارزشیابی کارکنان تحت پوشش

-ایجاد ارتباط و هماهنگی با دیگر معاونتها و بخشهای دانشکده با توجه به خط مشی تعیین شده

-شرکت در سمینارها ، کمیسیونها و جلسات مختلف و تهیه گزارش

پرسنل شاغل در واحدهای زیر مجموعه معاونت پشتیبانی دانشکده بهداشت:

محمدحسین مطوس	مدیر امور عمومی دانشکده
بهبروزشکرریز	رئیس حسابداری
مرضیه هاشمی	مدیر حوزه ریاست- مدیر امور اداری دانشکده
زینب شرفی	مسئول کارگزینی دانشکده
مرضیه رحیم خانلی	مسئول کمیته تکریم ارباب رجوع و پاسخگویی به شکایات
مریم یزدان خواه	مسئول دبیرخانه
محمدعلی عظیمی حسابدار	حسابدار وامین اموال
اسماعیل عباسی	کارپرداز و مسئول امور قراردادهای
عبدالکریم رستاخیر	انلودار
روح ا... دامهر	مسئول خدمات دانشکده
محمد مهدی هادی	مسئول تاسیسات
حمیدرضا آرایش	حسابدار
سیده الهام صفی شاهی	مسئول دفتر ریاست
فاطمه عبدالعلی	مسئول دفتر معاونت پشتیبانی
رسول ثریا	مسئول مخابرات
فروزان همایونی	ماشین نویس
ریحانه اکبری	ماشین نویس

معاونت تحصیلات تکمیلی:

دکتر علی محمد بقاپور

شرح وظایف حوزه معاونت تحصیلات تکمیلی:

- نظارت بر اجرای قوانین تحصیلات تکمیلی و مصوبات شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه
- تشکیل منظم شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده و ارائه صورت جلسه آن به مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه
- نظارت بر فرایند آموزش و پژوهش دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشکده

- شرکت در جلسات شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه
- شرکت در تمام جلسات مربوط به تحصیلات تکمیلی دانشکده
- شرکت در جلسات شورای معاونین دانشکده
- ارائه گزارش از وضعیت تحصیلات تکمیلی گروهها به مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه
- انجام مکاتبات اداری مربوط به دانشجویان تحصیلات تکمیلی به اداره کل آموزش و مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه
- نظارت بر اجرای صحیح برنامههای آموزشی و رعایت قوانین در رشتهها و مقاطع مختلف تحصیلات تکمیلی
- پیگیری و نظارت بر ارسال به موقع (در زمان تصریح شده در آیین نامه) پروپوزال پایان نامهها توسط گروهها
- انجام هماهنگیهای لازم با مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه برای برگزاری جلسه دفاع
- پیگیری مطالبات گروههای آموزشی در خصوص دانشجویان تحصیلات تکمیلی
- تشکیل شورای نمایندگان دانشجویان تحصیلات تکمیلی
- پیگیری تأسیس رشتههای جدید بر اساس نیازسنجی
- تبادل نظر با اعضاء هیئت علمی به منظور بهبود کیفیت فعالیت های آموزشی
- برنامه ریزی و تعیین ظرفیت پذیرش آزمون های کارشناسی ارشد و دکتری با هماهنگی گروه های آموزشی
- برنامه ریزی برای گسترش دوره های تحصیلات تکمیلی در دانشکده
- هماهنگی، برگزاری و اداره جلسات دفاع از عنوان پایان نامه
- هماهنگی، برگزاری و اداره جلسات پیش دفاع پایان نامه
- هماهنگی، برگزاری و اداره جلسات دفاع از پایان نامه
- هماهنگی و برگزاری آزمون جامع Ph.D
- نظارت بر حسن اجرای پایان نامه
- حفظ و ارتقاء کیفیت پایان نامه ها
- مشاوره با دانشجویان
- پرسنل شاغل در واحدهای زیر مجموعه معاونت تحصیلات تکمیلی دانشکده بهداشت :

کارشناس تحصیلات تکمیلی

زهره غضنفری

گروه‌های آموزشی :

تاریخچه گروه مهندسی بهداشت محیط

گروه مهندسی بهداشت محیط به همراه بهداشت عمومی از اوایل تاسیس دانشکده بهداشت که به عنوان دانشکده بهداشت شناخته می شد راه اندازی و از سال 1367 به عنوان یک گروه آموزشی مستقل آغاز به کار نموده و هر ساله در مقاطع مختلف اقدام به پذیرش و تربیت دانشجو نموده است.

این گروه در بدو تاسیس با پذیرش دانشجو در مقطع کاردانی فعالیت خود را آغاز کرد و ادامه فعالیت آن به شکل زیر بود:

- کاردانی بهداشت محیط (تاسیس 1367, آخرین دوره 1386)
- کارشناسی ناپیوسته بهداشت محیط (تاسیس 1372)
- کارشناسی پیوسته بهداشت محیط (تاسیس 1387)
- کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط (تاسیس 1388)
- دکتری مهندسی بهداشت محیط (تاسیس 1394)

لازم به ذکر میباشد که از سال 1388 رشته بهداشت و ایمنی مواد غذایی در مقطع فوق لیسانس در دانشگاه علوم پزشکی تهران شروع به پذیرش دانشجو نمود، گروه بهداشت محیط این دانشکده نیز در راستای رسالتی که در تربیت نیروهای متخصص به منظور تأمین نیروی انسانی بهداشتی مورد نیاز کشور بر عهده دارد جهت ایجاد این رشته در دانشکده بهداشت اقدام به پیگیری نمود نمود و در حال حاضر این رشته در دانشکده تغذیه و با همکاری گروه بهداشت محیط در حال تربیت دانشجو می باشد.

اهداف آموزشی

رشته بهداشت محیط شاخه‌ای از علوم بهداشتی است که به منظور حفظ و ارتقاء سلامت انسان به شناسایی، ارزشیابی، راهبری، کنترل و مدیریت عوامل آلاینده و مزاحم محیطی می‌پردازد که بر سلامت و زندگی انسان و محیط مؤثر است. هدف رشته بهداشت محیط تربیت دانش آموختگانی است که بتوانند در جهت حفظ و ارتقاء سلامتی انسان در جوامع شهری و روستایی نسبت به شناسایی و کنترل عوامل آلاینده محیط در زمینه‌های تصفیه و

سالم سازی آب، جمع‌آوری و تصفیه و دفع فاضلاب، جمع‌آوری و دفع مواد زائد جامد خانگی و صنعتی، کنترل آلودگی هوا، نظارت بر مراکز تهیه و توزیع مواد خوردنی، آشامیدنی و بهداشتی و سایر مسائل بهداشت محیط، کنترل و ارائه راه حل های مناسب و اجرایی اقدام نمایند و قادر به همکاری در پروژه‌های تحقیقاتی در زمینه‌های مذکور باشند.

اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
394	دانشیار	دکترای بهداشت محیط	مدیر گروه	دکتر منصوره دهقانی
401	دانشیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر بقاءپور
393	مربی	فوق لیسانس بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	مهندس شیردره
391	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر اژدرپور
401	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر هاشمی
400	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر سمائی
390	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر حسینی
402		کارشناس گروه	MPH بهداشت محیط	مهندس مسعودقنبریان
403		کارشناس گروه	فوق لیسانس مهندسی محیط زیست	مهندس ایمان رستمی
285		کارشناس گروه	فوق لیسانس مهندسی بهداشت محیط	مهندس عباس نوروزیان
285		کارشناس آزمایشگاه شیمی محیط	کارشناس شیمی	مهندس شیما بهرامی
277		کارشناس آزمایشگاه میکروبیولوژی محیط	لیسانس بهداشت محیط	مهندس جمیله اخلاصی

دانشجویان در حال تحصیل گروه

مقطع کارشناسی ناپیوسته: 48 نفر در سه گروه
مقطع کارشناسی پیوسته: 116 نفر در چهار گروه
مقطع کارشناسی ارشد: 21 نفر در 3 گروه

امکانات آموزشی و پژوهشی

آزمایشگاه شیمی محیط و میکروبیولوژی آب و فاضلاب

آزمایشگاه شیمی محیط و میکروبیولوژی آب و فاضلاب مجهز به دستگاههای پیشرفته ای نظیر پلاروگرافی، یون کروماتوگرافی، اسپکتروفوتومتر DR5000، کدورت سنج مدل BOD Manometric، COD Reactor، UV Digester، HQ40D، HACH

و غیره می باشد. همچنین آزمایشهای زیر در آزمایشگاه شیمی محیط و آب و فاضلاب دانشکده بهداشت و تغذیه انجام می پذیرد:

تعیین COD توسط دستگاه COD هاضم حرارتی و قرائت توسط دستگاه اسپکتروفوتومتر HACH مدل DR5000

تعیین BOD توسط روش وینکلر و مانومتریک

اندازه گیری قلیائیت، اسیدیته، سختی کل، سختی کلسیم و سختی منیزیم به روش تیتراسیون

اندازه گیری EC، DO، pH، شوری توسط دستگاه HQ40D
اندازه گیری Turbidity, T.S, T.D.S, T.S.S

آزمایشگاه میکروبیولوژی و شیمی مواد غذایی

بخش میکروبیولوژی مواد غذایی :

شمارش تعداد کلی میکروبها در مواد غذایی

شمارش تعداد استافیلوکوکوس ارئوس در مواد غذایی

شمارش تعداد کلی فرمها و اشرفشیاکلی

شمارش تعداد کپکها مخمرها

علاوه بر موارد فوق گروه مهندسی بهداشت محیط دارای آزمایشگاه آلودگی هوا، آزمایشگاه پسماند، آزمایشگاه هیدرولیک، کارگاه لوله کشی و، کارگاه نقشه کشی می باشد، که همگی با توجه به نیاز تجهیز می باشند.

تاریخچه گروه حشره شناسی پزشکی:

گروه حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین از سال 1371 به عنوان یکی از گروه‌های رسمی دانشکده بهداشت در چارت سازمانی دانشکده ای قرار گرفت و از همان زمان فعالیت های خود را در زمینه های آموزشی و پژوهشی برای تمام مقاطع تحصیلی در دانشگاه علوم پزشکی شیراز آغاز و از سال 1387 اقدام به پذیرش دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد نمود. این گروه تا کنون هشت دوره دانشجوی کارشناسی ارشد (37 نفر) پذیرش نموده که 5 دوره از آنها فارغ التحصیل شده اند.

اهداف آموزشی:

هدف از دوره کارشناسی ارشد حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین تربیت افرادی است که بیماری‌های منتقله و ناراحتی های ناشی از حشرات و دیگر بندپایان را شناسائی کرده و راه حل‌های مناسب برای رفع این مشکلات ارائه و در حسن اجرای آن نظارت نمایند.

فعالیت های آموزشی:

-راه اندازی مقطع دکتری تخصصی پژوهشی در گروه
-تهیه و تکمیل برنامه درسی اعم از طرح درس و طرح دوره دروس مقطع
Ph.D. by research

-بازنگری و تکمیل دوره کارآموزی مقطع کارشناسی ارشد (رایزنی با دانشکده پیراپزشکی
ممسنی و راه اندازی ایستگاه تحقیقاتی حشره شناسی پزشکی جهت برگزاری کارآموزی و
اجرای فیلد طرح های تحقیقاتی
-تکمیل و ارتقاء تجهیزات فضای آموزشی گروه اعم از کلاس و آزمایشگاه ها
-برگزاری دوره های فیلد آموزشی با عنوان صید حشرات برای دانشجویان مقاطع کارشناسی
ارشد و دکتری حشره شناسی پزشکی

اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
351	استاد تمام	مدیر گروه	دکترای حشره شناسی	دکتر کوروش عزیزی
346	استاد تمام	عضو هیئت علمی	دکترای حشره شناسی	دکتر محمدرضا فکورزیبا
348	دانشیار	عضو هیئت علمی	دکترای حشره شناسی	دکتر محمدجعفر مؤمن بالله فرد
357	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای حشره شناسی	دکتر ابودر سلطانی
	مربی	عضو هیئت علمی	دکترای حشره شناسی	دکتر حمزه علی پور
336		کارشناس گروه	دانشجوی دکتری	معصومه امین
350		کارشناس گروه	کارشناسی ارشد	طاهره دباغ منش
350		کارشناس گروه	کارشناسی	پگاه فیضی

امکانات آموزشی گروه حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین:

گروه حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین دارای امکانات آموزشی از قبیل دو کلاس درس، آزمایشگاه ها، موزه حشره شناسی، انسکتاریوم ، کتابخانه، سالن کنفرانس، امکانات تکثیر و اتاق دانشجویان تحصیلات تکمیلی می باشد. گروه حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین علاوه بر کتابخانه عمومی دانشکده بهداشت، در محل دپارتمان دارای کتابخانه ی تخصصی حاوی چندین جلد کتب لاتین و فارسی حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین نیز می باشد.

امکانات و تجهیزات آزمایشگاهی:

در این گروه آموزشی فضاهای آموزشی و پژوهشی زیر وجود دارد:

1) آزمایشگاه حشره شناسی پزشکی

این آزمایشگاه در فضایی به وسعت تقریبی 100 مترمربع ایجاد شده و مجهز به میزهای آزمایشگاهی دارای پریز برق و شیرهای آب و گاز،هود آزمایشگاهی و سینکهای شستشو

می باشد. در این آزمایشگاه فضایی نیز جهت آموزش تئوری مباحث و موضوعات آزمایشگاهی در نظر گرفته شده است.

(2) آزمایشگاه حشره شناسی مولکولی:

این آزمایشگاه در قسمتی از آزمایشگاه حشره شناسی پزشکی و بصورت ایزوله ایجاد شده است. این آزمایشگاه امکانات لازم برای استخراج DNA و RNA از حشرات و انگلهای مختلف و انواع مطالعات مولکولی جهت بررسی ژنتیک حشرات و اثبات آلودگی ناقلین به انواع انگل ها را دارد.

(3) انسکتاریوم های 1 و 2:

گروه حشره شناسی پزشکی دارای دو انسکتاریوم می باشد که در حال حاضر دو سوش پشه *Anopheles stephensi* و مگس های *Musca domestica* و *Lucilia sericata* در آنها پرورش داده میشوند.

(4) آزمایشگاه سم شناسی:

در این آزمایشگاه امکانات لازم برای بررسی وضعیت مقاومت و حساسیت ناقلین مختلف نسبت به سموم حشره کش وجود دارد.

(5) موزه حشره شناسی:

در این موزه نمونه های مونته شده از راسته های مختلف حشرات و بخصوص خانواده ها و جنس های مهم حشرات و سایر بندپایان با اهمیت بهداشتی و پزشکی نگهداری و برای آموزش دانشجویان مورد استفاده قرار میگیرد.

تاریخچه گروه مهندسی بهداشت حرفه ای

گروه مهندسی بهداشت حرفه ای یکی از گروههای 7گانه دانشکده بهداشت می باشد که فعالیت های خود را از سال 1371 با پذیرش دانشجو در مقطع کاردانی بهداشت حرفه ای آغاز نمود. طی سالهای اخیر در راستای سیاست های کلان وزارت متبوع مسیر توسعه و حرکت به سوی راه اندازی دوره های تحصیلات تکمیلی را طی نموده، به گونه ای که دوره کارشناسی ناپیوسته بهداشت حرفه ای در سال 1377، کارشناسی پیوسته در سال 1388 ، کارشناسی ارشد در بهمن 1386 و PhD در بهمن سال 1392 تاسیس گردید.

اهداف:

- آموزش و تربیت نیروی متخصص بهداشت حرفه ای مورد نیاز صنایع و سازمانها و نیز اعضاء هیئت علمی مورد نیاز دانشگاههای کشور
- انجام پژوهش های کاربردی در زمینه معضلات مرتبط با بهداشت و ایمنی محیط کار
- ارائه خدمات بهداشت و ایمنی کار در صنایع و موسسات بخش خصوصی به ویژه در منطقه جنوب کشور
- توسعه دانش بهداشت حرفه ای از طریق انجام فعالیت های آموزشی، پژوهشی و خدماتی

اولویتهای پژوهشی گروه مهندسی بهداشت حرفه ای:

ایمنی صنعتی و ارزیابی ریسک:

- ارزیابی ریسک کمی و کیفی در صنایع
- بررسی اثر بخشی سیستمهای مدیریت HSE-MS، OHSAS 1800 و ... بر ایمنی محیط های کاری
- ایمنی مواد شیمیایی
- علت شناسی حوادث صنعتی
- ایمنی در محیط های بیمارستانی
- بررسی شاخصهای عملکرد ایمنی در محیطهای کاری
- بررسی فرهنگ و جو ایمنی در محیط های کاری
- بررسی اثر بخشی روشهای ایمنی مبتنی بر رفتار بر ارتقاء سطح ایمنی
- اپیدمیولوژی علل و عوامل ایجاد حوادث شغلی
- طراحی و ساخت تجهیزات حفاظت فردی (PPE)

مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

- ارزیابی عملکرد HSE در سازمانها
- بررسی اثر بخشی سیستم مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE-MS)
- ارزش گذاری اقتصادی HSE
- HSE در محیط های شهری
- بررسی اثرات توسعه بر HSE
- مطالعات تطبیقی در خصوص HSE در آموزه های دینی
- HSE در بیمارستانها و مراکز بهداشتی درمانی

عوامل شیمیایی:

- شیوه های نوین و کنترل آلودگی های محیط کار
- اندازه گیری و ارزیابی مواجهه کارکنان با آلاینده های شیمیایی
- اندازه گیری و ارزیابی مواجهه کارکنان با آلاینده های بیولوژیکی
- شیوه های ارزیابی کارایی سیستم های تهویه صنعتی

فن آوریهای نوین:

- ایمنی و بهداشت شغلی در کار با نانو مواد
- سم شناسی نانو مواد
- کاربرد بیوتکنولوژیکی در کنترل آلاینده های محیط کار
- ساخت و طراحی تجهیزات حفاظت فردی برای کار با نانو مواد

عوامل فیزیکی:

- بررسی اثرات پرتوهای یونیزان و غیر یونیزان و کنترل آنها
- شیوه های نوین کنترل صدا و ارتعاش در محیط کار
- اثرات فیزیولوژیک و تغییرات شدت روشنایی بر سلامت نیروی کار و پارامترهای بیولوژیکی
- اثرات غیر شنوایی مواجهه شغلی با صدا در محیط کار

سم شناسی شغلی:

- بیماریهای تنفسی مرتبط با کار شامل بیماریهای ناشی از گرد و غبارهای فیبروزن، آلرژن و گازها و بخارات محرک
- سم شناسی فلزات سمی نظیر سرب، جیوه، کروم و ...
- تعیین بیومارکرهای حساس برای تشخیص زودرس ضایعات کبدی ناشی از کار

ارگونومی:

- استرس شغلی و ارتباط آن با بیماریها و عوارض شغلی
- ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی-عضلانی مرتبط با کار و شیوه های آنالیز پوسچر
- ارزیابی ارگونومیک محیط کار، طراحی ارگونومیک ایستگاه کار و ابزارهای دستی
- اثرات نوبت کاری بر سلامت نیروی کار
- ظرفیت انجام کار فیزیکی (PWC) و متغیرهای وابسته
- ریسک فاکتورهای ارگونومیک در صنایع کوچک

موضوعات بین بخشی:

- ایمنی و بهداشت کارکنان در مراکز بهداشتی-درمانی
- تأثیرات متقابل عوامل فیزیکی و شیمیایی
- مسایل ایمنی و بهداشت شغلی در صنایع کوچک
- خدمات قابل ارائه گروه مهندسی بهداشت حرفه ای:

خدمات آزمایشگاهی:

- اندازه گیری و ارزیابی مواجهه کارکنان با آلاینده های فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی

خدمات آموزشی:

- برگزاری کارگاههای آموزشی کاربردی در زمینه ایمنی و بهداشت کار و HSE در صنایع و سازمانها

خدمات مشاوره ای:

- ارائه خدمات مشاوره ای در خصوص سالم سازی و ایمن سازی محیط کار بر طبق اصول ایمنی و بهداشت کار

خدمات پژوهشی:

- ارائه خدمات پژوهشی در راستای اولویتهای پژوهشی سازمانها و صنایع متقاضی و موارد مندرج در قسمت اولویت های پژوهشی

اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
288	استادیار	مدیر گروه	دکترای تخصصی (PhD) ، بهداشت حرفه ای	دکتر مهدی جهانگیری
311	استاد	هیئت علمی	دکترای تخصصی سم شناسی شغلی	دکتر مسعود نقاب
291	استاد	هیئت علمی	دکترای تخصصی (PhD) ، بهداشت حرفه ای	دکتر علیرضا چوبینه
204	دانشیار	هیئت علمی	دکترای تخصصی (PhD) ، بهداشت حرفه ای	دکتر زهرا زمانیان
293		مری بورسیه	دانشجوی دکتری تخصصی (PhD) بهداشت حرفه ای	مجتبی کمالی نیا
		مری بورسیه	دانشجوی دکتری تخصصی (PhD) ، بهداشت حرفه ای	پروین احمدی نژاد
		بورسیه	دانشجوی تخصصی (PhD) (، بهداشت حرفه ای	سعید جعفری
292		کارشناس آموزش	دانشجوی دکتری تخصصی بهداشت حرفه ای	محمد علیایی
222		کارشناس آزمایشگاه آنالیز دستگاهی	کارشناسی ارشد شیمی تجزیه	لیلا کشاورز توچید
219		سرپرست آزمایشگاه	کارشناسی ارشد محیط زیست	سعید سروستانی
373		کارشناس آزمایشگاه عوامل شیمیایی و ایمنی	کارشناسی ارشد شیمی تجزیه	مژده رنجبر
292		کارشناس گروه	کاردان کامپیوتر	طاهره درویشی
290		کارشناس دفتر گروه	کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای	سمیرا بانسی
290		کارشناس کارآموزی	کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای	سجاد هوشیار

آزمایشگاههای گروه:

- آزمایشگاه عوامل فیزیکی (آزمایشگاه تنش های حرارتی و آکوستیک)
- آزمایشگاه عوامل شیمیایی
- آزمایشگاه آنالیز دستگاهی
- آزمایشگاه ارگونومی
- آزمایشگاه و کارگاه ایمنی صنعتی
- آزمایشگاه تهویه صنعتی
- آزمایشگاه سم شناسی
- آزمایشگاه طب کار (ادیومتری و اسپرومتری)

تاریخچه گروه بهداشت عمومی:

گروه بهداشت عمومی در سال 1363 در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شیراز با پذیرش دانشجو در مقطع کاردانی بهداشت خانواده و مبارزه با بیماری ها آغاز به کار نمود . شاید بتوان این گروه را به همراه گروه های اپیدمیولوژی و آمار زیستی از قدیمی ترین و پرسابقه ترین گروه های آموزشی در دانشکده بهداشت دانست. پس از حذف دوره های کاردانی رشته های بهداشت خانواده و مبارزه با بیماری ها از دانشکده بهداشت و انتقال آن ها به مراکز اقماری دانشگاه علوم پزشکی شیراز، مقاطع کارشناسی ناپیوسته بهداشت عمومی و MPH مهمترین رشته های تحصیلی این گروه محسوب می شدند که به پذیرش و تعلیم و تربیت دانشجو می پرداختند. پس از تصویب دوره کارشناسی پیوسته بهداشت عمومی، پذیرش در این مقطع از بهمن ماه 1389 آغاز شد و به دنبال آن کارشناسی ناپیوسته این رشته به مراکز اقماری انتقال یافت و در حال حاضر نیز از بهمن ماه 1393 در دوره مجازی کارشناسی ارشد ناپیوسته آموزش جامعه نگر در نظام سلامت پذیرش دانشجو انجام پذیرفته است. گروه بهداشت عمومی در دو دوره تربیت دانشجو در رشته کاردانی بهداشت دهان را نیز بر عهده داشته است.

اهداف

اهداف آموزشی:

تربیت کارشناسان که مهمترین وظایف آن ها برنامه ریزی بهداشتی، هدایت اجرایی، کنترل و نظارت، پشتیبانی علمی و فنی خدمات بهداشتی و پژوهش های کاربردی در سطح استان و شهرستان می باشد.

تربیت مدیرانی توانمند و خلاق برای نظام شبکه ای بهداشت و درمان کشور که بتوانند در حیطه ی مسئولیت خود مشکلات و معضلات بهداشتی را از دیدگاه اپیدمیولوژیک مورد تجزیه و تحلیل قرار داده و راهکارهای مناسب برای رفع این مشکلات را ارائه نمایند. تربیت نیروی انسانی متخصص و ماهری که بتواند از طریق آموزش اصول بهداشت و تغییر نگرش های نادرست بهداشتی در سطح جامعه به حل و رفع مشکلات و معضلات بهداشتی بپردازد.

توانمندسازی مربیان آموزش بهورزی در زمینه آموزش جامعه نگر

اهداف پژوهشی:

اجرای طرح های پژوهشی در زمینه مدیریت سیستم خدمات بهداشتی (HSR) تعیین نیازهای بهداشتی جامعه (بخصوص گروه های آسیب) و اولویت بندی آن ها آموزش گروه های آسیب پذیر برای تغییر رفتارهای پرخطر و غیربهداشتی ارزیابی برنامه های بهداشتی در حال اجرا در نظام سلامت مطالعات پایه و کاربردی در زمینه ی آموزش جامعه نگر در نظام سلامت

فعالیت ها

فعالیت های آموزشی:

آموزش نظری و عملی دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد مشارکت در آموزش دروس نظری و عملی دانشجویان سایر رشته ها برگزاری دوره کارآموزی در عرصه برای دانشجویان کارشناسی بهداشت عمومی مشاوره آموزشی به دانشجویان (انتخاب واحد، نقل و انتقالات، حذف و اضافه و ...) طراحی و اجرای برنامه های راهبردی یادگیری از جمله یادگیری خودمحور، یادگیری جامعه نگر، یادگیری در جایگاه جامعه، یادگیری تسهیل شده توسط رایانه

فعالیت های پژوهشی:

مشاوره پژوهشی به دانشجویان طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی سیستم خدمات بهداشتی درمانی (HSR) استان طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی مراقبت های دوران بارداری طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی تصادفات رانندگی، تلفات و خسارت های ناشی از آن ها طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی سلامت دانش آموزان (مسائل بلوغ، سلامت دهان و دندان، حوادث و سوانح و ...) و ارتقای رفتارهای سالم در آن ها

طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی ارتقای کیفیت زندگی در گروه های مختلف سنی

طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی سرطان های شایع
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی بیماری های منتقله جنسی (هپاتیت، ایدز، STD و ...)

طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی اعتیاد و سوء مصرف مواد
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی بیمارهای روانی
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی ارتقاء رفتارهای ایمن
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی آموزش الکترونیکی
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی سلامت زنان
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی ناباروری
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی بیماری ها مزمن
طراحی و اجرای پروژه های تحقیقاتی در زمینه ی سلامت کودکان
سرپرستی و هدایت طرح های تحقیقاتی و پایان نامه های دانشجویان
داوری طرح های تحقیقاتی، مقالات و کتاب

اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
210	استادیار	مدیر گروه	MPH	دکتر سید منصور کشفی
279	مری	عضو هیئت علمی		دکترها افشاریانی
309	استادیار	عضو هیئت علمی	PHD آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت	دکتر طریبه رخشانی
259		کارشناس گروه	کارشناس بهداشت عمومی	ژاله راستی عمادآبادی
259		کارشناس گروه	کارشناس بهداشت عمومی	مهناز زادانی فرد
308		کارشناس گروه	کارشناس بهداشت عمومی	طاہره دریاپر
259		کارشناس گروه	کارشناسی ارشد آموزش بهداشت	لیلا مرادی
226		کارشناس گروه	کارشناس ارشد مهندسی محیط زیست، آب و فاضلاب	سیامک فرهادی
308		کارشناس گروه مجازی	کارشناس حسابداری	حمید صداقت
299		کارشناس گروه مجازی	کارشناس پژوهشگری اجتماعی	مرضیه رحیم خانی

امکانات و تجهیزات آزمایشگاهی گروه:

اتاق پراتیک مجهز به انواع مولاژ، مانکن، ماکت، وسایل کمکهای اولیه مورد استفاده برای آموزش در دروس عملی

تاریخچه گروه اپیدمیولوژی :

گروه اپیدمیولوژی در دیماه 1354 بعنوان بخشی از گروه بهداشت در کنار بخشهای آمارزیستی و تغذیه در دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز تأسیس گردید. گروه بهداشت در رشته های اپیدمیولوژی، آمارزیستی، MPH در مقطع کارشناسی ارشد و دستیاری پزشکی اجتماعی دانشجو می پذیرفت. گروه اپیدمیولوژی در سال 1376 رسماً به دانشکده بهداشت پیوست و لازم به ذکر است که دانشکده بهداشت شیراز تا سال 1380 تنها دانشکده در کشور بود که مجوز تأسیس دوره کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی را اخذ نمود. این گروه در پاییز 1385 از آمارزیستی جدا شده و فعالیت خود را

از این تاریخ بطور مستقل ادامه میدهد. در بهمن ماه سال 1386 اولین دانشجویان دوره دستیاری را پذیرفت و از بهمن ماه سال 1387 با پذیرش 4 دانشجوی PhD این دوره را راه اندازی نمود.

فعالیت های آموزشی گروه اپیدمیولوژی در سال 1393

تدریس حدود 291 واحد معادل در یکسال در دانشکده بهداشت و سایر دانشکده ها تشکیل کارگاه های آموزشی در گروه جهت دانشجویان کارشناسی ارشد و PhD تدریس در کارگاه های آموزشی دانشگاه خارج از گروه راهنمایی و مشاوره بیش از 20 پایان نامه دانشجویان گروه اپیدمیولوژی و سایر گروه ها و دانشکده ها در یک سال

دانشجویان شاغل به تحصیل PhD رشته اپیدمیولوژی 16 نفر
دانشجویان شاغل به تحصیل کارشناسی ارشد رشته اپیدمیولوژی 23 نفر

فعالیت های پژوهشی گروه اپیدمیولوژی

157 مقاله چاپ شده به زبان فارسی
240 مقاله چاپ شده به زبان انگلیسی
262 طرح مصوب
143 ارائه مقاله در کنگره های داخلی
83 ارائه مقاله در کنگره های خارجی
مشارکت در طرح ملی کوهورت خرامه در زمینه بیماری های غیر واگیر
مشارکت در طرح ملی کوهورت بالاده در زمینه بیماری های غیر واگیر
همکاری در انجام مشاوره های آماری و مشاوره طراحی اپیدمیولوژیک مطالعات به دانشجویان و اساتید سایر گروه ها و دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی دانشگاه (مرکز تحقیقاتی گوارش و کبد، مرکز تحقیقات بیمارستان خلیلی، مرکز تحقیقات کولورکتال ، سرطان و ایدز).
اجرای طرح ثبت سرطان جمعیتی استان
شرکت اساتید گروه در بیش از 120 جلسه و کمیته های مختلف در سطح دانشگاه در یک سال و همکاری با این کمیته ها در زمینه های مختلف تحقیقاتی

اهداف آموزشی

- 1 - آموزش و توانمندسازی در زمینه شناسایی مشکلات سلامتی جامعه
- 2 - آموزش و توانمندسازی در زمینه شناسایی الگوی رفتاری و ویژگیهای جامعه در ابعاد گوناگون
- 3 - آموزش و توانمندسازی در زمینه روشهای علمی جمع آوری دادهها
- 4 - آموزش و توانمندسازی در زمینه پیش و ارزیابی برنامهها و تحلیلهای هزینه اثربخشی

- 5 - آموزش و توانمندسازی در زمینه چگونگی استفاده از روشهای آماری و کامپیوتر در تحلیل دادهها
- 6 - آموزش و توانمندسازی در زمینه شناسایی منشأ خطا و چگونگی کنترل آنها در مراحل مختلف تحقیق

اهداف پژوهشی

- 1- مسائل جمعیتی، فرار مغزها، اعتیاد، جوانان ، مدل سازی آماری و اپیدمیولوژیک
- 2- مطالعات با رویکرد آنالیز رگرسیون پوآسون
- 3 - بررسی شیوع و بروز بیماریها در جامعه
- 4 - آنالیز داده های بقا و جدول عمر
- 5 -مشکلات جمعیت شناختی
- 6 - آنالیز داده های گسسته و رده بندی
- 7 - روشهای آماری پیشرفته
- 8 -بررسی توزیع بیماریها و معضلات اجتماعی از طریق GIS
- 9 -مدلهای تحلیل بقا بیماریها و عمل های مختلف
- 10 - مدلهای تحلیل بقا پیوند

اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
234	دانشیار	مدیر گروه	دکترای اپیدمیولوژی	دکتر عباس رضائیان زاده
247	استاد	عضو هیئت علمی	دکترای آمار زیستی	دکتر عبدالرضارجایی فرد
250	دانشیار	عضو هیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکتر محمد فراروئی
240	استاد	عضو هیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکتر جعفر حسن زاده
235	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکتر علیرضا میراحمدی زاده
257	استادیار	عضو هیئت علمی	ارشد اپیدمیولوژی	سیدحمیدرضا طباطبایی
244	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکتر هاله قائم
239		کارشناس گروه	ارشد اپیدمیولوژی	فریبا قهرمانی
376		کارشناس گروه	کارشناسی اپیدمیولوژی	فرزانه علوی

امکانات آموزشی و پژوهشی گروه

1- اتاق GIS

- 2- اتاق کنفرانس (کلاس)
- 3- اتاق کامپیوتر (کلاس)
- 4- سی دستگاه کامپیوتر
- 5- یازده دستگاه چاپگر لیزری
- 6- دو دستگاه ویدیو پروژکتور
- 7- دو دستگاه اورهد
- 8- کتابخانه با تعداد 72 کتاب انگلیسی و 5 کتاب فارسی
- 9- مرکز مشاوره تحقیقاتی

فهرست خدمات قابل ارائه

- 1- مشاوره آماری طرح های پژوهشی
- 2- مشاوره طراحی طرح های پژوهشی
- 3- تدریس در کارگاه های آموزشی روش تحقیق و نرم افزارهای آماری
- 4- ویرایش مقالات انگلیسی در مرکز توانمندسازی پژوهشگران
- 5- مشارکت در طرح های تحقیقاتی واحد های مختلف دانشگاه

تاریخچه گروه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت:

ارتقای سلامت جامعه در اندیشه و عمل، سیری تکاملی را طی کرده است. در این جریان، تعاریف سلامت و بهزیستی از توصیفی به عنوان یک وضعیت ایستا (state) و آرمان گرایانه، به غایتی پویا و کارکردگرا، تحول و تعالی یافته و چارچوب های فکری و عملی، خط مشی ها، برنامه ها و مداخلات سلامت جامعه نیز جامعیت بیشتری پیدا کرده است.

لذا برنامه های توسعه سلامت اجتماع، از رویکردهای بالا-به-پایین پزشکی-محور، به رویکردهای تغییر رفتار متمرکز بر فرد، رویکردهای بین فردی، جامعه-نگر و در نهایت به رویکردهای جامع بوم شناختی تحول و تکامل یافتند.

اهداف و آرمان های ارتقای سلامت فقط با فکر و عمل تنها یک گروه از متخصصان در علوم پزشکی، جامعه عمل نمی پوشند؛ گروه های تخصصی از علوم پزشکی، بهداشت عمومی، رفتاری، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی، بلکه علوم بین رشته ای مثل «آموزش و ارتقای سلامت» بایستی از طریق خردورزی، تولید علم و فناوری های نافع، برای نیل به سلامت کل نگر به عنوان وسیله و منبعی برای حرکت به سوی جایگاه انسان الهی به طور مؤثر تشریح مساعی و خدمتگزاری نمایند.

در همین راستا و به منظور برنامه ریزی و مدیریت علمی و تأمین نیروی انسانی متخصص برای تحقق صحیح مقاصد و روشهای آموزش و ارتقای سلامت، مجامع علمی معتبر جهان از چندین دهه قبل دوره‌های آکادمیک را در مقاطع تحصیلات تکمیلی (کارشناسی ارشد و دکتری) در رشته آموزش بهداشت و ارتقای سلامت راه اندازی و اجرا نمودند. تاریخچه:

با لطف و عنایت دایمی حضرت حق و با اهتمام و پیگیری مدیریت محترم گروه، و با تأیید هیئت محترم ممتحنه آموزش و ارتقای سلامت وزارت متبوع، مجوز تاسیس رشته آموزش و ارتقای سلامت در مقطع کارشناسی ارشد در تاریخ 87/10/24 از وزارت متبوع دریافت

گردید و پذیرش اولین دوره دانشجویان از ابتدای سال تحصیلی 88-89 در این دانشکده آغاز شد. از اردیبهشت ماه 1389 با توجه به چشم انداز رشته در پذیرش مستمر دانشجو، گروه آموزش و ارتقای سلامت به صورت مستقل شکل گرفت. به دنبال آن با اخذ مجوز تاسیس رشته آموزش و ارتقا سلامت در مقطع دکتری با ظرفیت پذیرش 2 دانشجو، پذیرش اولین دوره دانشجویان در بهمن ماه سال 1393 صورت پذیرفت. همچنین با توجه به رشد جمعیت سالخوردگان در طی سالهای اخیر و نیاز به تربیت نیروی انسانی دانش آموخته و کارآمد در زمینه مراقبت جامع سالمندان در ابعاد جسمی، روانی، اجتماعی، اقتصادی، مدیریتی، آموزشی و پژوهشی مورد نیاز جامعه در راستای ارتقای کیفیت خدمات و سلامت سالمندان، به اهتمام و پیگیری گروه، با راه اندازی رشته سلامت سالمندی در مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته با ظرفیت پذیرش 5 دانشجو با رعایت حفظ سقف کشوری برای یک دوره موافقت به عمل آمد. و پذیرش اولین دوره دانشجویان از ابتدای سال تحصیلی 94-95 در این دانشکده آغاز شد.

اهداف آموزشی:

اهداف دوره های آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت:

هدف اصلی:

تربیت افراد توانمندی که بتوانند با کسب صلاحیتها و مهارتهای لازم به طراحی، اجرا و ارزشیابی برنامه‌های آموزش و ارتقاء سلامت همسو با نیازهای جامعه و همچنین تولید علم از طریق پژوهش بپردازند.

اهداف اختصاصی دوره:

ارزیابی نیازهای فرد و جامعه برای آموزش و ارتقاء سلامت
طراحی برنامه‌های اثربخش آموزش و ارتقاء سلامت
اجرای برنامه‌های آموزش و ارتقاء سلامت

ارزشیابی اثربخشی برنامه‌های آموزش و ارتقاء سلامت
هماهنگ سازی خدمات آموزش و ارتقاء سلامت در سطح جامعه
ایفای نقش به عنوان مرجع تخصصی در آموزش و ارتقاء سلامت
برقراری ارتباط جامعه با سازمانهای اجتماعی در زمینه نیازها و منابع آموزش و ارتقاء سلامت
تولید دانش تخصصی در آموزش و ارتقاء سلامت از طریق پژوهش مبتنی بر اصول و روشهای
علمی
مدیریت و رهبری برنامه‌های آموزش و ارتقاء سلامت
کمک به توسعه و تعالی حرفهای آموزش و ارتقاء سلامت

اهداف دوره ی کارشناسی ارشد سلامت سالمندی:

هدف اصلی:

تربیت نیروی انسانی دانش آموخته و کارآمد در زمینه مراقبت جامع سالمندان در ابعاد جسمی، روانی، اجتماعی، اقتصادی، مدیریتی، آموزشی و پژوهشی مورد نیاز جامعه در راستای ارتقای کیفیت خدمات و سلامت سالمندان می باشد.

اهداف اختصاصی دوره :

افزایش دانش و مهارت پایه و کاربردی در زمینه سلامت و مراقبت های جامع سالمندان
افزایش مهارت های تفکر خلاق و حل مسئله برای کمک به تحلیل مشکلات سالمندان اعم از حقوقی و اخلاقی و غیره و یافتن راه حل های مناسب و مدیریت حل مسائل مرتبط با سالمندان

توسعه توانمندی دانشجویان برای کسب دانش تحقیق، بررسی منتقدانه از تحقیقات منتشر شده و در نهایت ایجاد توانمندی های لازم برای انجام تحقیقات در زمینه سالمند شناسی و سلامت سالمندان

ایجاد یک پایه تحقیق در سلامت سالمندی جهت کمک به سیاست گزارها

ایجاد مهارت های ارتباط و کار عملی با سالمندان

افزایش آگاهی در مورد سیاست های اجتماعی و دولتی تأثیرگذار در زندگی سالمندان
افزایش توانایی درک، ارزیابی مراقبت ها و خدمات مرتبط با سالمندان و سرویس هایی که در اختیار سالمندان قرار دارد.

فعالیت های آموزشی:

برنامه ریزی، اجرا و ارزشیابی برنامه های درسی دوره های تحصیلی آموزش بهداشت و سلامت سالمندی

بازنگری و ارتقاء کیفی مستمر برنامه های درسی دانشجویان در رشته های تخصصی گروه

طراحی و ارائه دروس تخصصی مرتبط با گروه که توسط گروه های آموزشی دیگر دانشکده ها، درخواست می گردد.

طراحی، اجرا و ارزشیابی دوره های توانمندسازی و آموزش مداوم و یاکار گروه های آموزشی- تخصصی مرتبط برای دانش آموختگان آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت و سایر رشته های علوم پزشکی (حسب درخواست) شامل کارشناسان شاغل در گروه های آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت معاونت های بهداشتی دانشگاه های علوم پزشکی در قسمت پژوهشی ارائه مشاوره های فنی- تخصصی به مجریان برنامه ها و دوره های آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت به صورت درون بخشی و برون بخشی و برنامه های توانمندسازی پژوهشی ارائه مشاوره های فنی- تخصصی در حوزه پژوهش های آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت فعالیت های پژوهشی:

1. سرپرستی، راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دانشجویان در مقاطع مختلف گروه
 2. تدوین و اجرای طرح های پژوهشی
 3. تالیف و ترجمه کتب
 4. نگارش مقالات فارسی و لاتین در نمایه های معتبر
 5. شرکت و ارائه مقالات در کنگره های داخلی و بین المللی
 6. شرکت در کارگاه های آموزشی
 7. عضویت در کمیته ها و شوراهای
- اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
278	دانشیار	مدیر گروه	دکترای تخصصی آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	دکتر محمدحسین کاوه
231	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای تخصصی آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	دکتر مهین نظری
232	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای تخصصی آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	دکتر لیلا قهرمانی
230		کارشناس گروه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	کارشناس ارشد مهندسی بهداشت محیط	نسرین رستمی
207		کارشناس گروه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	کارشناس ارشد مهندسی بهداشت محیط	لیلا کشتگر

امکانات آموزشی و پژوهشی اختصاصی گروه:

آزمایشگاه رسانه ها:

آزمایشگاه رسانه، محیطی آموزشی و تخصصی برای یادگیری، ارزیابی نقادانه، تمرین، طراحی و تولید رسانهها در مسائل مرتبط با آموزش و ارتقاء سلامت افراد جامعه میباشد؛ که هدف آن تربیت دانشجویان کارشناسی ارشد متعهد و متخصص و هدایت صحیح آنها در

زمینه تهیه و طراحی رسانه‌های آموزشی، فراهم کردن تسهیلات از جمله خدمات آموزشی و مشاوره‌های جهت استفاده گروه‌های آموزشی و دانشجویان از امکانات آزمایشگاه در برنامه‌های درسی و طرح‌های تحقیقاتی خود و فراهم کردن محیطی پویا برای رشد، یادگیری و پژوهش در زمینه‌ی رسانه‌های آموزشی و کمک به رشد و بالندگی در کشور می باشد. آزمایشگاه رسانه ها در سال 1389 در دانشکده بهداشت راه اندازی شد.

فهرست رسانه‌های موجود:

- پروژکتور اسلاید - دوربین - ویدئو - دستگاه اورهد - اسمارت برد (تخته هوشمند) - تلوزیون - دستگاه ضبط صدا و بلندگو - پرینتر و دستگاه کپی

تاریخچه گروه ارگونومی :

در خردادماه 1387، مجوز تأسیس رشته ارگونومی در مقطع کارشناسی ارشد از سوی وزارت متبوع به دانشگاه علوم پزشکی شیراز اعطا شد. این رشته که با همکاری مشترک دانشکده بهداشت و علوم توانبخشی راه اندازی گردید، از مهرماه 1387 تاکنون بدون وقفه دانشجویی می پذیرد. پیشنهاد تشکیل گروه ارگونومی در شورای آموزشی دانشگاه مورد موافقت قرار گرفت و مجوز تأسیس یک گروه مستقل نیز از وزارت متبوع اخذ گردید و اعضا گروه تعیین شدند. چارت تشکیلاتی گروه نیز پس از طی تشریفات قانونی به تصویب رسید. لازم به ذکر است که در مهرماه 1394 مجوز تاسیس رشته ارگونومی در مقطع PhD نیز از سوی وزارت متبوع به دانشگاه علوم پزشکی شیراز اعطا شده است.

اهداف:

اهداف آموزشی

تربیت نیروی انسانی متخصص و ماهر که بتواند ریسک فاکتورهای ارگونومیک و استرسورها را در محیط فعالیت انسان شناسایی کرده و راهحل های مناسب برای تطابق بهینه محیط، ابزار و شرح وظایف با ویژگیهای انسانی ارایه نماید و زمینه دستیابی به بهره‌وری مطلوب را مهیا سازد.

محورهای پژوهشی

ارائه طرح های پژوهشی بنیادی و کاربردی در زمینه های گوناگون ارگونومی سختافزار، ارگونومی محیطی، ارگونومی شناختی، ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی-عضلانی و همچنین طراحی ابزار، دستگاهها و ایستگاه کار به منظور بهینه سازی و متناسب سازی شرایط کار، محیط فیزیکی، ابزارها و تجهیزات با ویژگی های انسان در سطح استان و کشور و همچنین گسترش و توسعه دانش بشری در عرصه های یاد شده.

فعالیتها:

فعالیتهای آموزشی

آموزش نظری و عملی دانشجویان در مقطع کارشناسی ارشد و PhD رشته ارگونومی. آموزش نظری و عملی دانشجویان بهداشت حرفه ای در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و PhD.

برگزاری دوره های آموزشی در صنایع در زمینه ارگونومی.

فعالیتهای پژوهشی

اجرای طرح های تحقیقاتی در موضوعات زیر:

استرس شغلی و ارتباط آن با بیماریها و حوادث ناشی از کار
ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی-عضلانی مرتبط با کار

ارزیابی ارگونومیک محیط کار

شیوه های آنالیز پوسچر

طراحی ارگونومیک ایستگاه کار، ابزار دستی و تجهیزات

ارگونومی محصول

اثرات نوبت کاری بر سلامت نیروی کار

فشارهای فیزیکی و روانشناختی در محیط کار

متناسب سازی فضاهای کار و فعالیت با ویژگی های انسانی

برنامه مداخله ارگونومی در محیط کار

ظرفیت انجام کار فیزیکی (PWC) و متغیرهای وابسته

ریسک فاکتورهای ارگونومیک در صنایع کوچک

اعضا هیئت علمی گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرك تحصیلی	نام و نام خانوادگی
291	استاد	مدیر گروه	PhD بهداشت حرفه‌ای باگرایش ارگونوم	دکتر علیرضا چوبینه
204	دانشیار	عضو هیئت علمی	PhD بهداشت حرفه‌ای	دکتر زهرا زمانیان
	دانشیار	عضو هیئت علمی	PhD فیزیوتراپی	دکتر محسن رازقی
	دانشیار	عضو هیئت علمی	PhD فیزیوتراپی	دکتر علی قنبری
	بورسیه گروه		PhD بهداشت حرفه ای با گرایش ارگونومی دانشجوی	حمید رضامکرمی
296	کارشناس ارشد		PhD دکترای تخصصی پژوهشی ارگونومی دانشجوی	هادی دانشمندی
297	کارشناس ارشد		کارشناس گروه	محمد اسماعیلی

تعداد دانشجویان فارغ التحصیل از زمان شروع فعالیت در مهر 1387:

13 نفر

تعداد دانشجویان شاغل به تحصیل:

ورودی 91: 5 نفر

ورودی 92: 3 نفر

ورودی 93: 4 نفر

ورودی 94: 5 نفر

جمع: 17 نفر

گروه ارگونومی با توجه به ویژگی منحصر به فرد خود از امکانات دو دانشکده "بهداشت" و "علوم توانبخشی" بهره می برد. در دانشکده بهداشت امکانات آموزشی نظیر کلاس ها،

کتابخانه، سالن کنفرانس، مرکز کامپیوتر و امکانات تکثیر وجود دارد. این دانشکده دارای 14 کلاس درس و یک سالن آمفی تئاتر به گنجایش 150 نفر می باشد. کتابخانه این دانشکده با 11213 جلد کتاب و 191 نشریه مختلف (92 نشریه فارسی و 99 نشریه لاتین) در مکانی به وسعت 600 متر مربع و با دو سالن قرائت خانه خواهران و برادران به ارایه خدمات کتابخانه ای می پردازد. همچنین، این کتابخانه مجهز به 4 دستگاه کامپیوتر و 3 دستگاه پرینتر بوده و به شبکه اینترنت متصل می باشد. مرکز کامپیوتر دانشکده در حال حاضر دارای 13 کامپیوتر و یک سرور می باشد که همگی به شبکه اینترنت متصل بوده و به صورت تمام وقت به ارایه ی خدمات به دانشجویان می پردازد. سالن کنفرانس این دانشکده با ظرفیت 30 نفر مجهز به وسایل سمعی و بصری شامل Visualizer، Laptop Data، Projector، اورهد و میکروفون می باشد. برخی کلاس های دانشجویان گروه ارگونومی در این سالن برگزار می شود.

دانشکده توانبخشی با مساحت 1008/5 متر مربع، دارای 7 سالن آموزشی و یک سالن آمفی تئاتر با گنجایش 80 نفر و همچنین آزمایشگاههای الکتروترایی، ورزش درمانی، بیومکانیک و الکترو فیزیولوژی می باشد که با راه اندازی آزمایشگاه gait analysis تبدیل به مرکز تحقیقات بیومکانیک شده است. این دانشکده دارای کتابخانه ای به وسعت 150 متر مربع می باشد. مرکز کامپیوتر دانشکده توانبخشی جهت سرویس دهی به کاربران دارای 10 عدد کامپیوتر می باشد که همگی به شبکه اینترنت متصل می باشند. این مرکز امکان جستجو در اینترنت و تهیه مطالب و مقالات علمی را در اختیار دانشجویان قرار می دهد.

امکانات و تجهیزات آزمایشگاهی

الف-دانشکده بهداشت

1- آزمایشگاه ارگونومی:

این آزمایشگاه در فضایی به وسعت 40 متر مربع در مجموع 30 متر مربع استقرار یافته است و مجهز به وسایل و تجهیزات زیر می باشد:

-دوچرخه ی ارگومتر (MONARK (Ergomedic 839 E): این دستگاه ساخت کشور سوئد می باشد. این مدل از دوچرخه برای انجام پروتکل هایی مثل آستراند، YMCA، WHO و پروتکل های شخصی (Manual Protocol) طراحی شده است که با آن می توان $VO_2\text{-max}$ افراد مورد آزمایش را برآورد نمود.

-دستگاه ارگواسپیرومتر (Cardio Pulmonary Exercise Testing System): این دستگاه ساخت کمپانی COSMED ایتالیا می باشد.

پارامترهای قابل اندازه گیری توسط دستگاه شامل:

- پارامترهای قلبی- تنفسی: VO_2 , VCO_2 , VO_2 -max, آستانه ی بی هوازی، Indirect Cardiac Out put

- پارامترهای ارزیابی تغذیه ای: RMR, REE, کالریمتری غیر مستقیم

- پارامترهای اسپرومتری: FVC, SVC, MVV, Bronchial Dilator Test, Bronchial Challenge Test

- ست کامل آنتروپومتر شامل استودیومتر، کولیس دیجیتال 40 سانتیمتری، کولیس های معمولی 40 و 100 سانتی متری، وسیله اندازه گیری Overhead arm reach, دو دستگاه صندلی مخصوص آنتروپومتری با ارتفاع قابل تنظیم.

- دستگاه Pulsimeter (قادر به اندازه گیری و مانیتور بی سیم ضربان قلب از راه دور) ساخت شرکت Lafayette Instrument ژاپن

- دستگاه نبض سنج مدل Beurer BC16

- Advance Force Guage (1N-2500N) + Force Gauge
Gripping Cradle ساخت Mecmesin انگلیس

- Pull-Push dynamometer (5Kg-175Kg), Model: 32527 PP/
Lafayette

- دستگاه الکتروگونومیتری (8 Channel Goniometer & EMG Systems)
PS900 در دست خرید

- دستگاه نوروفیدبک و بیوفیدبک و ایرلس چهار کاناله، مدل Nexus-4، کمپانی MIND MEDIA کشور هلند. این دستگاه فعالیتهای مغزی و ماهیچه ای را در انسان در هر لحظه ثبت و سنجش و تحلیل می کند و آنها را بطور دقیق، روشن و واضح بر روی صفحه ی نمایشگر نشان می دهد. در نوروفیدبک بر اساس پروتکل های مشخص، بازخوردهای مناسب نیز جهت رفع ناهنجاری امواج مغزی به فرد ارائه می شود. پارامترهای قابل ثبت توسط این دستگاه شامل EEG, ECG, EMG, EKG, GSR, EOG می باشند.

- دستگاه الکتروگونومترهشت کاناله (8Channel Goniometer & EMG Systems), مدل PS900، کمپانی Biometrics بریتانیا. دستگاه دارای سنسورهای EMG Twin Axis و Torsiometer می باشد. از این سیستم برای سنجش زوایای مفاصل مختلف بدن و ثبت فعالیت الکتریکی عضلات در مطالعات آزمایشگاهی استفاده می شود.

2- آزمایشگاه ارگونومی محیطی

این آزمایشگاه در فضایی به وسعت 100 متر مربع مستقر شده و مکانی جهت آموزش تئوری و عملی مباحث ارگونومی محیطی (صدا، گرما، روشنایی، ارتعاش، آلاینده های محیطی و ...) را ایجاد نموده است.

وسایل سنجش و اندازه گیری:

نام دستگاه	مدل	ساخت
صداسنج پیشرفته با آنالیزور	Cel	انگلستان
نویز دوزیتر	Cel	انگلستان
صداسنج با آنالیزور	Simpson	آمریکا
صداسنج های ساده	Yu - Fong	تایوان
بلندگوی پخش صدا	B & K	دانمارک
صداسنجهای ساده	Realistic	کره
دستگاه سنجش روشنایی به همراه سنسورهای: IR – UV(A) – UV(B) – UV(C)	LEYBOLD	مشترک
نورسنج	هاگنر	سوئد
نورسنج	لوترون	تایوان
IR متر	هاگنر	سوئد
UV متر	هاگنر	سوئد
دستگاه اندازه گیری درخشندگی	هاگنر	سوئد
جعبه دیپازون	Medicon	آلمان
آنومتر پره ای	Air Flow	انگلستان
آنومتر پره ای	لوترون	تایلند
دستگاه اندازه گیری میدانهای مغناطیسی ایستا	Holiday	آمریکا
دستگاه اندازه گیری اشعه های بتا، ایکس و گاما	Smartion	انگلستان
دما سنج های کاتا ساده	Casella	انگلستان
دماسنج های کاتا برای حرارت های بالا	Casella	انگلستان

انگلستان	Casella	دماسنج های کاتا نقره اندود
انگلستان	Casella	دماسنج های گوی سان
انگلستان	Casella	WBGT متر پیشرفته
انگلستان	Casella	دماسنج بوتزبال
انگلستان	Casella	رطوبت سنج های چرخان
انگلستان	Casella	رطوبت سنج های آسمن
فرانسه	Kimo	ترمومتر
چین	---	انواع دماسنج های معمولی جیوه ای و الکلی
آمریکا	Holaday	دستگاه اندازه گیری میدان های الکترو مغناطیس

ب) دانشکده علوم توانبخشی:

دانشکده علوم توانبخشی در حال حاضر دارای 5 آزمایشگاه الکتروتراپی، الکتروفیزیولوژی، ورزش درمانی، بیومکانیک و gait analysis می باشد. وسایل و تجهیزات پژوهشی که در جدول ذیل آورده شده عمدتاً در آزمایشگاه بیومکانیک مستقر می باشد.

امکانات آزمایشگاهی دانشکده علوم توانبخشی

1- دستگاه الکترومیوگرافی کاربرد: بررسی و تشخیص اختلالات سیستم اسکلتی- عضلانی- عصبی
2- دستگاه اسپرومتر کاربرد: بررسی و تشخیص اختلالات سیستم تنفسی
3- دستگاه اندازه گیری فشار کف پا کاربرد: بررسی پارامترهای مختلف راه رفتن، تشخیص اختلالات و ناهنجاریهای مختلف مربوط به راه رفتن انسان
4- دستگاه تردمیل کاربرد: بررسی پارامترهای مختلف راه رفتن و دویدن انسان، بهبود عملکرد سیستم قلبی- عروقی- ریوی
5- دستگاه دینامومتر Grip

<p>کاربرد: بررسی قدرت عضلات دست در حین مشت کردن و ارزیابی قدرت عضلانی سایر قسمت اندامها</p>
<p>6- دستگاه آنالیز حرکت بوسیله الکتروگونیا متری دو بعدی کاربرد: بررسی الگوهای مختلف حرکتی و زوایای مفصلی در شرایط استاتیک و دینامیک</p>
<p>7- دستگاه آنالیز حرکت بوسیله فیلمبرداری سه بعدی (کوالیسیس) کاربرد: بررسی الگوهای مختلف حرکتی و زوایای مفصلی در شرایط استاتیک و دینامیک</p>
<p>8- دستگاه دوچرخه ثابت ارگومتری کاربرد: افزایش قدرت و تحمل عضلانی، افزایش دامنه حرکتی، بهبود عملکرد سیستم قلبی، عروقی و ریوی</p>
<p>9- دستگاه بیوفیدبک کاربرد: اندازه گیری دمای بدن، آموزش عملکرد عضلانی، بازآموزی حرکتی، اندازه گیری میزان فعالیت عضلانی</p>
<p>10- دستگاه گونیا متر کاربرد: اندازه گیری دامنه حرکتی مفاصل مختلف</p>
<p>11- دستگاه ارزیابی اسکولیوز کاربرد: اندازه گیری انحراف جانبی ستون فقرات</p>
<p>12- دستگاه فشار سنج معمولی کاربرد: اندازه گیری فشار خون بدن</p>
<p>13- دستگاه ایزواستیشن کاربرد: اندازه گیری قدرت و تحمل عضلات ستون فقرات</p>
<p>14- دستگاه حرکت دهنده غیر فعال پیوسته (CPM) کاربرد: افزایش دامنه حرکتی مفاصل مختلف</p>
<p>15- Pelvic Inclinator کاربرد: اندازه گیری انحنای ناحیه کمری- لگنی</p>
<p>16- نیروسنج معمولی کاربرد: اندازه گیری قدرت و نیروی عضلانی</p>
<p>17- دستگاه ثبت فشار خون بصورت دیجیتالی</p>
<p>18- کولیس کاربرد: اندازه گیری های آنتروپومتریک بدن</p>
<p>19- Pain Measurement کاربرد: اندازه گیری آستانه حس و درد</p>

Two Point Discrimination - 20

کاربرد: اندازه گیری حس تمایز بین دو نقطه روی سطح بدن

21- دستگاه ثبت فعالیت الکتریکی عضلات که امکان ثبت فعالیت الکتریکی را به صورت همزمان از 16 گروه عضلانی فراهم می کند. این دستگاه از قابلیت همزمان شدن با سیستم آنالیز حرکات برخوردار است.

Finland) (Mega electronics Ltd. Telemetry EMG - ME6000

Kistler Force Plate - 22

این force plate از نوع غیر متحرک (کاشتنی) و دارای سنسورهای پیزوالکتریک می باشد . این دستگاه از قابلیت همزمان شدن با سیستم آنالیز حرکات برخوردار است .

Biodex Multi-Joint System - 23

این دستگاه امکان ثبت انقباضات ایزوکینتیک عضلات و محاسبه گشتاور آنها را فراهم می نماید. از این دستگاه می توان به منظور ارزیابی و درمان توانبخشی سیستم اسکلتی-عضلانی استفاده کرد.

Gait Analysis System (MIE Medical Research Ltd,UK) - 24

دستگاه الکتروگونیا متر که شامل سری کامل گونیا مترهای اندام تحتانی و foot switch می باشد و بصورت بیسیم اطلاعات را به گیرنده انتقال می دهد. گیرنده از طریق کارت AD سگینالهای دریافتی را به کامپیوتر وارد می کند.

Digital Multi-Myometer (MIE Medical Research Ltd,UK) - 25

دستگاهی است که قدرت عضلات را بصورت عددی ثبت می کند. این دستگاه قابلیت اتصال و ثبت اطلاعات را در کامپیوتر دارد و با استفاده از ضمام آن می توان از عضلات اندام های مختلف ثبت اطلاعات نمود.

Sapphire^{II} Clinical EMG Instrument (Medlec, UK) - 26

دستگاه ثبت فعالیت عضلانی و سرعت هدایت عصبی. این دستگاه قابلیت اتصال به اوسیلوسکوپ و کامپیوتر را دارا می باشد.

EEG Neurowerk - 27

این دستگاه جهت انجام تحقیقات در زمینه فعالیت الکتریکی مغز و سیستم اعصاب مرکزی مورد استفاده قرار می گیرد.

Neurowerk EMG - 28

این دستگاه جهت تشخیص نارسایی های عملکردی نورولوژیک در زمینه عصبی عضلانی و سیستم اعصاب مرکزی و محیطی کاربرد دارد.

Neuro MS - 29

این دستگاه تحریک کننده مغناطیسی برای تحریک تشخیصی و درمانی مناطق حرکتی کورتکس مغز و سیستم اعصاب محیطی می باشد.

30 - TekScan Foot Pressure Measurement System (mat scan) USA.
دستگاه اسکنر کف پا. اسکنر این دستگاه بصورت یک mat می باشد و فرد باید با پای برهنه بر روی آن راه برود.

31 - Wagner Digital Algometer(FPIX)
دستگاهی است که جهت بررسی آستانه احساس و تحمل درد در بافت های مختلف سیستم اسکلتی-عضلانی به کار می رود.

32 - Body Composition Analyzer (Maltron, UK)
این دستگاه با استفاده از چهار الکترود که به کف دست، مچ دست، پا و پاشنه متصل می شوند، مقاومت کلی بدن را اندازه گیری می نماید. به این ترتیب با استفاده از این روش غیر تهاجمی، می توان پارامترهایی نظیر میزان چربی بدن، میزان آب بدن و غیره را بدست آورد.

33 - EMG Device Bluemyo
دستگاه ثبت سیگنال های عضلانی کینزپولوژیک می باشد. این دستگاه دارای 8 کانال جهت ثبت سیگنال های عضلانی است.

34 - Hydraulic Pinch Gauge
این وسیله برای اندازه گیری قدرت دست با ارزیابی انواع حالت های (گرفتن با نوک انگشتان، کف دست و کلید) استفاده می گردد.

35 - Cervical Range of Motion
این وسیله جهت اندازه گیری حرکت گردن در سه جهت lateral flx, flex/ext, rotation می باشد.

36 - Whole Body Vibration
با ایجاد تحریک مکانیکی لرزشی، جهت درمان اختلالات مختلف کاربرد دارد.

37 - Ultra-Sonography
جهت ارزیابی بافت های مختلف سیستم اسکلتی - عضلانی کاربرد دارد.

عناوین فعالیتهای گروههای آموزشی دانشکده :

- برنامه ریزی درسی و آموزشی
- 1 1 - برنامه ریزی درسی طبق تقویم آموزشی
 - 1 2 - برنامه ریزی دروس مورد تقاضا از سایر دانشکده ها
 - 1 3 - برنامه ریزی دروس مورد تقاضا از سایر گروههای دانشکده
 - 1 4 - تهیه برنامه هفتگی و کلاسی در مقاطع مختلف
 - 1 5 - تنظیم برنامه کلاسی اساتید
 - 1 6 - تنظیم برنامه امتحانی پایان ترم
 - 1 7 - تعیین و اختصاص کلاس درس با هماهنگی آموزش دانشکده جهت هر گروه
 - 1 8 - تعیین مراقب امتحانات میان ترم و پایان ترم
 - 2 - کارآموزی در عرصه بهداشت محیط
 - 2 1 - برنامه ریزی آموزشی کارآموزی
 - 2 2 - تهیه و تصحیح Log book برای هر گروه آموزشی
 - 2 3 - تهیه برنامه اجرایی فیلدهای مختلف کارآموزی در عرصه برای هر ورودی
 - 2 4 - اعلام برنامه کارآموزی در سایت دانشکده
 - 2 5 - تشکیل جلسه توجیهی و Pre Test
 - 2 6 - تشکیل جلسه با Focal point و توجیه و نظر خواهی
 - 2 7 - بازدید از کارآموزان در عرصه
 - 2 8 - مکاتبات اداری در خصوص همکاری در کارآموزی با ادارات
 - 2 9 - پیگیری و مراجعه به سازمانها و ادارات جهت جلب توافق همکاری
 - 2 10 - هماهنگی و تامین وسیله نقلیه جهت کارآموزان
 - 2 11 - ارتباط با EDO و تنظیم فرمهای درخواستی آن
 - 2 12 - تنظیم جوابیه گزارشات EDO در هر ترم کارآموزی
 - 2 13 - بررسی موارد اورژانسی در کارآموزی و پیگیری جهت رفع آن
 - 2 14 - برگزاری کلاسهای تقویت توان علمی کارآموزان
 - 2 15 - دریافت نمرات بخشهای مختلف کارآموزی
 - 2 16 - تهیه فرم الکترونیکی جمع بندی نمرات فیلدهای مختلف
 - 2 17 - اجرای جلسه Post Test
 - 2 18 - دریافت Log Book از دانشجویان و استخراج اطلاعات
 - 2 19 - ورود اطلاعات Log Book به نرم افزار و دریافت نمره نهایی در هر فیلد کارآموزی
 - 2 20 - اعلام نمره نهایی به سیستم سما

- 3 - اجرای همايشها و كارگاههاي آموزشي و فرهنگي دانشجويي
- 4 - تهيه پروپوزالهاي تحقيقاتي
- 4 1 - دريافت عناوين طرحهاي تحقيقاتي ارائه شده توسط معاونتهاي دانشگاه يا ساير ارگانها به گروه
- 4 2 - امکان سنجي انجام طرح تحقيقاتي در گروه
- 4 3 - تعيين مجريان انجام طرح تحقيقاتي
- 4 4 - تکميل پروپوزال طرح تحقيقاتي
- 4 5 - ارسال پروپوزال تکميل شده جهت تصويب و پيگيري جهت تصويب يا دريافت نظرات داوري جهت رفع نواقص
- 4 6 - ارائه طرح به مجري جهت اجرا
- 5 - مكاتبات اداري داخل گروه و خارج از دانشكده
- 5 1 - مكاتبات اداري درون دانشكده اي
- 5 2 - مكاتبات اداري برون دانشكده اي
- 6 - كارگاههاي هيدروليک و موتور تلمبه ها
- 6 1 - هماهنگي و برنامه ريزي تشكيل کلاسهاي مربوطه
- 6 2 - بررسي خرابي دستگاهها و هماهنگي جهت تعميرات و تنظيم آنها
- 6 3 - تعيين كمبودها و نيازهاي مواد و دستگاهي و برنامه ريزي خريد
- 6 4 - هماهنگي جهت نظافت و مرتب نمودن كارگاهها
- 7 - مشاوره دانشجويي
- 7 1 - مشاوره به دانشجويان جديدالورود در زمينه برنامه هاي آموزشي، پژوهشي و فرهنگي
- 7 2 - مشاوره آموزشي دانشجويان عقب مانده از هم وروديهاي خودجهت تنظيم و انتخاب واحدهاي درسي
- 7 3 - مشاوره به دانشجويان در زمينه تحصيلي در مقاطع بالاتر و شغلي در بهداشت محيط
- 7 4 - مشاوره حذف و اضافه دروس
- 7 5 - مشاوره در خصوص هم نيازي و پيش نيازي دروس به دانشجويان با مشكل خاص
- 8 - هماهنگي برنامه هاي اجرايي گروه
- 8 1 - هماهنگي اجراي مصوبات شوراي آموزشي دانشگاه و دانشكده و گروه
- 8 2 - هماهنگي تشكيل جلسات شوراي آموزشي گروه
- 8 3 - هماهنگي تشكيل جلسات دفاع از عنوان و دفاع نهايي پايان نامه دانشجويان
- 9 - برگزاري امتحانات ميان ترم و پايان ترم در دانشكده بهداشت و تغذيه، پيراپزشكي و پزشكي:
- 9 1 - تعيين تاريخ برگزاري امتحانات گروه

- 2 9 - تعیین مکان برگزاری امتحانات گروه
- 3 9 - تعیین مراقبین هر جلسه امتحان گروه
- 4 9 - تهیه لیست حضور و غیاب هر جلسه امتحان و تحویل به مراقب مربوطه
- 5 9 - انجام مراقبت و تحویل اوراق و مدارک آزمون به استاد مربوطه مسئول ذی ربط
- 10 - تنظیم فرمهای آماری هر نیم سال تحصیلی و ارائه به آموزش
- 1 10 - آمار دانشجویان شاغل به تحصیل
- 2 10 - آمار دانشجویانی که در هر نیمسال فارغ التحصیل می شوند
- 3 10 - آمار فعالیتهای آموزشی اساتید
- 4 10 - آمار فعالیتهای پژوهشی گروه
- 5 10 - آمار دانشجویان آسیب پذیر
- 6 10 - آمار دانشجویان استعداد درخشان
- 11 - تنظیم کارنامه های آموزشی اساتید
- 1 11 - تعیین واحد موظفی هر استاد
- 2 11 - تعیین واحد حق التدریس هر استاد
- 3 11 - تعیین عنوان درس هر استاد در هر نیم سال
- 4 11 - تعیین واحد پایان نامه مربوط به هر یک از اساتید
- 5 11 - تعیین پژوهش های انجام شده توسط هر استاد
- 6 11 - ورود اطلاعات جمع آوری شده در فرم کارنامه ای اساتید
- 7 11 - ارسال کارنامه آموزشی هر یک از اساتید به آموزش دانشکده جهت پرداخت حق التدریس
- 12 - تهیه برنامه درسی اساتید مدعو:
- 1 12 - صدور دعوتنامه جهت ارائه درس به هر یک از اساتید مدعو
- 2 12 - تهیه بلیت هواپیما و پیگیریهای لازم در این خصوص
- 3 12 - هماهنگی تامین محل اسکان در مدت حضور
- 4 12 - هماهنگی تامین وسیله ایاب و ذهاب
- 5 12 - هماهنگی جهت پذیرایی
- 6 12 - صدور گواهی تشکیل کلاس و تایید هزینه و پرداخت
- 13 - بروز رسانی لینک گروه بهداشت محیط در وب سایت دانشکده
- 1 13 - بروز رسانی برنامه های آموزشی در هر نیم سال
- 2 13 - بروز رسانی طرح درس و راهنمای مطالعات دانشجویی
- 14 - هماهنگی بازدیدهای علمی دانشجویی
- 1 14 - تعیین زمان و محل بازدید با هماهنگی اساتید در هر نیم سال

- 14 2 - انجام مکاتبه و ارسال به سازمانهای ذی ربط جهت دریافت موافقت با انجام بازدید
- 14 3 - پیگیریهای تلفنی با سازمانها جهت انجام و پیشرفت کار
- 14 4 - مراجعه حضوری به سازمانها جهت انجام مراحل قانونی و سپردن تعهدات لازم
- 14 5 - هماهنگی جهت تامین وسیله رفت و آمد
- 15 - بایگانی
- 15 1 - تشکیل فایل بایگانی به تفکیک مکاتبات
- 15 2 - تفکیک و دسته بندی نامه های موجود جهت بایگانی و اقدام
- 15 3 - بایگانی نامه ها در پوشه مربوطه
- 16 - برنامه حسن استقبال از دانشجویان جدید الورود
- 16 1 - اطلاع رسانی به اساتید
- 16 2 - تنظیم برنامه آشنایی با گروه
- 16 3 - تعیین مسئولین هر بخش در تور آشنایی با دانشکده
- 16 4 - انجام تور آشنایی دانشجویان با کارگاهها و آزمایشگاههاو مرکز اینترنت و کتابخانه
- 17 - بررسی کارتابل الکترونیکی
- 17 1 - بازدید کارتابل اکترونیک و مطالعه نامه های رسیده
- 17 2 - تنظیم جوابیه جهت نامه های نیاز مند اقدامی
- 18 - انجام امور در راستای اهداف EDO
- 19 - انجام طرح ارزشیابی درون گروهی
- 19 1 - بررسی فرمها و چک لیستهای پیشنهادی طرح
- 19 2 - ارائه پیشنهادات و نظرات اصلاحی در مورد فرمها و چک لیستها
- 20 - اجرای طرح علوم پزشکی جامعه نگر
- 21 - پیگیری تاسیس رشته های جدید تحصیلات تکمیلی در گروه
- 21 1 - بررسی امکانات گروه و دانشکده و امکان سنجی تاسیس رشته های مورد نظر
- 21 2 - تنظیم فرم تقاضا نامه تاسیس رشته
- 21 3 - تهیه خلاصه فعالیتها و اهداف گروه در تاسیس رشته جدید
- 21 4 - تهیه لیست وسایل و تجهیزات آزمایشگاههای گروه بهداشت محیط و سایر گروههای دانشکده
- 21 5 - تهیه لیست کتب فارسی و لاتین مرتبط با گروه موجود در کتابخانه دانشکده
- 21 6 - تهیه و تدوین کتابچه تقاضای رشته جدید
- 21 7 - تهیه CV اساتید گروه و دانشکده در ارتباط با رشته جدید
- 21 8 - تشکیل جلسات هماهنگی تاسیس رشته در دانشکده

- 21 - 9 انجام مکاتبات لازم
- 22 - امور دفتر استعدادهای درخشان مرتبط با گروه
- 23 - انجام امور فارغ التحصیلان
- 24 - انجام امور مربوط به جلسات دفاع از عنوان و دفاع پایان نامه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد
- 25 - انجام امور جذب دانشجویان متقاضی انتقالی و میهمان
- 26 - انجام امور آموزشی دانشجویان انتقالی و میهمان
- 27 - انجام کارهای مشترک در قالب تفاهم نامه با معاونت بهداشتی دانشگاه

واحدبازرسی وپاسخگویی به شکایات وتکریم ارباب رجوع:

مدیریت بازرسی، ارزیابی عملکرد و پاسخگویی به شکایات، بعنوان یکی از مدیریت های ستادی دانشگاه و زیر نظر مستقیم رئیس دانشگاه در محورهای ارزیابی عملکرد، بازرسی از واحدهای تابعه دانشگاه و نیز پیگیری شکایات مرتبط با ارائه خدمات مختلف در واحدهای مذکور ایفای نقش می کند .

واحد رسیدگی و پاسخگویی به شکایات مستقر در دانشکده بهداشت در راستای وظیفه نظارتی خود، عملکرد کلیه واحدهای دانشکده بهداشت را بطور محسوس و نامحسوس مورد ارزیابی قرار داده و گزارشات خود را پس از بررسی کارشناسی و ارائه راهکارهای مناسب جهت رفع مشکلات موجود، بصورت مستقیم به رؤیت ریاست محترم دانش کده و یا معاونین ومسئولین ذیربط می رساند. تا با دریافت نظرات ارشادی ایشان تا حد امکان نسبت به رفع مشکلات اقدامات لازم صورت گیرد .

این واحد زیرمجموعه مدیریت بازرسی، ارزیابی عملکرد و پاسخگویی به شکایات دانشگاه علوم پزشکی (مستقر در ساختمان مرکزی) بوده و حسب مورد گزارشاتی را به منظور پیگیری، اصلاح و برطرف نمودن مشکلات وموانع برای مراجع ذیربط ارسال می کند

✓ وظایف واحد پاسخگویی به شکایات

✓ دریافت شکایات حضوری و مکتوب مردم (مراجعه‌ین) از واحدها و کارکنان دانشکده

✓ بررسی و تحقیق پیرامون صحت و سقم موضوع شکایات و پیگیری تا اخذ نتیجه نهایی به منظور پاسخگویی به شاکی

✓ پیگیری و اخذ نظریات و پیشنهادهای واحدها در ارتباط با شکایات واصله به منظور رسیدگی و اعلام پاسخ به شاکیان

✓ جمع بندی شکایات در مقاطع سه ماهه و تجزیه و تحلیل علل بروز شکایات و ارائه گزارش برای ریاست دانشکده و مدیریت بازرسی و پاسخگویی به شکایات دانشگاه به گونه ای که موجب کاهش شکایات مردمی گردد.

✓ پیگیری از نتایج گزارش های تهیه شده

✓ پیگیری برای ارسال پاسخ به شاکیان

اعضاء کمیته بازرسی و پاسخگویی به شکایات در دانشکده بهداشت:

-جناب آقای دکترسیدمنصور کشفی ریاست محترم دانشکده

-جناب آقای دکتر محمد فراروئی معاون محترم آموزشی دانشکده

جناب آقای دکترابوذرسلمانی معاون محترم پشتیبانی دانشکده

-سرکارخانم رحیم خانلی رابط و دبیر کمیته پاسخگویی به شکایات دانشکده

-سرکارخانم هاشمی دبیر تحول اداری دانشکده

نحوه رسیدگی به شکایات و نظرسنجی های تکریم ارباب رجوع در دانشکده

بهداشت :

خواهشمندیم جهت ارتقاء کیفیت خدمات آموزشی، پژوهشی، فرهنگی، کیفیت سرویس های دانشجویی، سلف سرویس و... با ارسال پیشنهادات و انتقادات سازنده، شکایات بجا و مقبول، قدردانی از پرسنل و واحدهای مختلف با انتخاب یکی از روش های زیر ما را یاری نمایید.

غیر حضوری :

از طریق تکمیل فرمهای الکترونیکی واحد شکایات مندرج در سایت دانشکده

از طریق ارسال پیامک به شماره **09308362272**

تکمیل فرمهای نظر سنجی نصب شده بر صندوق تکریم ارباب رجوع مستقر در ساختمان شماره دو،
جنب سالن آمفی تاتر

مراجعه حضوری به واحد طرح تکریم ارباب رجوع و رابط پاسخگویی به شکایات واقع در ساختمان
شماره یک طبقه دوم – اتاق کارشناس ارشد مجازی : سرکارخانم رحیم خانلی : 09308362272-

تماس با شماره تلفن: 37251001 الی 5 داخلی 299

پست الکترونیکی: healtamuz4@sums.ac.ir