

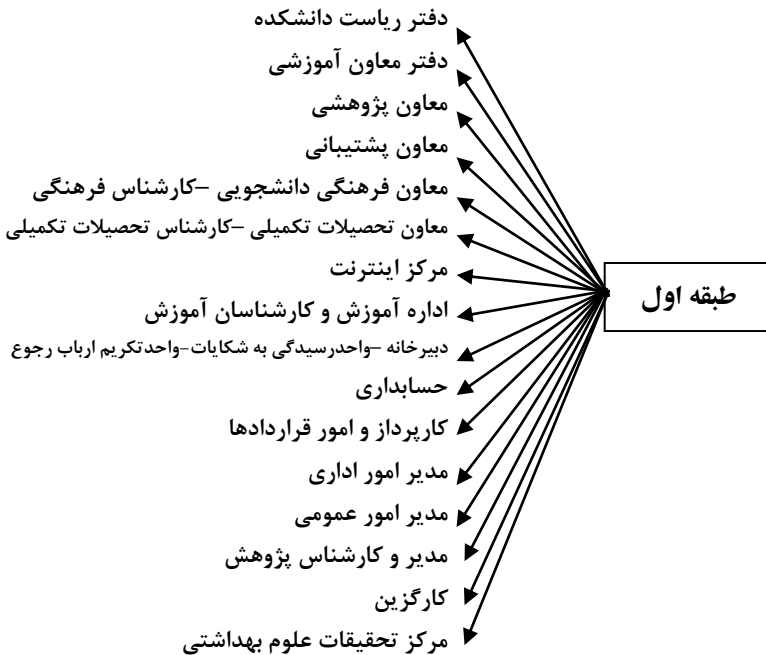
II

راهنمای دانشکده بهداشت

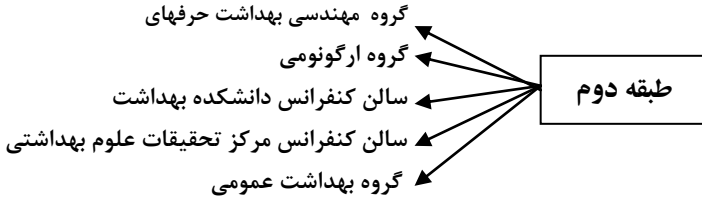
پاییز ۹۴

شماره تلفنهای ضروری دانشکده بهداشت

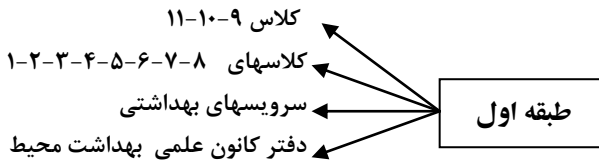
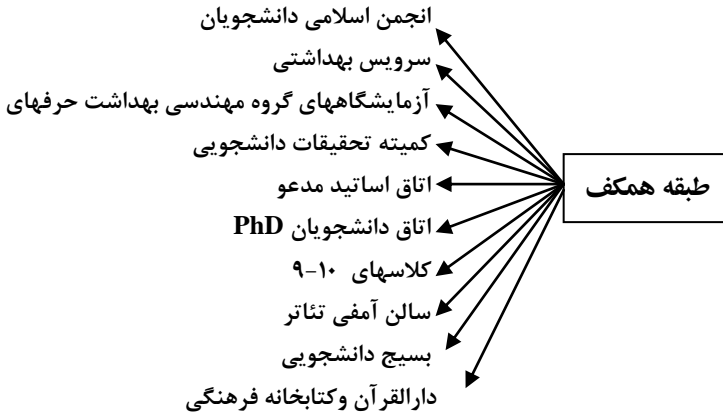
۳۷۲۵۱۰۲۰	دفتر ریاست دانشکده
۳۷۲۵۱۰۲۰	دفتر معاون آموزشی
۳۷۲۵۱۰۰۹	دفتر معاون پشتیبانی
۳۷۲۵۱۰۰۹	دفتر معاون پژوهشی
۳۷۲۵۶۰۰۲	دفتر معاون فرهنگی - دانشجویی
۳۷۲۵۶۰۰۲	دفتر معاون تحصیلات تکمیلی
۳۷۲۵۱۰۰۱-۶	تلفنخانه
۳۷۲۵۶۰۰۵	گروه مهندسی بهداشت محیط
۳۷۲۵۱۰۰۱	گروه حشره شناسی پزشکی
۳۷۲۵۶۰۰۳	گروه بهداشت عمومی
۳۷۲۵۶۰۰۶	گروه مهندسی بهداشت حرفه‌ای و ارگونومی
۳۷۲۵۶۰۰۷	گروه اپیدمیولوژی
۳۷۲۵۶۲۱۶	گروه آموزش بهداشت
۲۷۲	اداره آموزش



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 ۳

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 ۱۲ 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 ۱۰٪ 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	دکتر سعید یوسفی نژاد
کارشناس اداره آموزش	الهام بلورچی فرد
کارشناس اداره آموزش و دفتر استعدادهای درخشان	زهرآفرین فرحمنی
کارشناس اداره آموزش	سپید محمد صادق حسینی
کارشناس اداره آموزش	مریم شمسی
کارشناس دفتر EDO	منا آروین فر

معاونت پژوهشی:

دکتر زهرآفرین

شرح وظایف حوزه معاونت پژوهشی:

- تعیین و تصویب خط مشی های پژوهشی و خدماتی دانشگاه با توجه به نظرات شورای دانشگاه
- نظارت بر امور خط مشی های تعیین شده در چارچوب مقررات و مصوبات 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 بر اساس 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 :

مدیر پژوهشی	طاهره قاسمی
کارشناس پژوهش	زهره صداقت
کارشناس مسئول فناوری	مهدی رحیمی
کارشناس فناوری	علیرضا سرور
مسئول کتابخانه	فاطمه اقتخاریان
کتابدار	مهرناز صدیقی
کتابدار	عبدالرحمن طوری

معاونت فرهنگی دانشجویی:

دکتر مهین نظری

-برنامه ریزی و اجرای فعالیتهای فرهنگی و نظارت بر حسن 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 :
- | | |
|---------------|---------------------------------|
| محمداسماعیلی | مدیر امور فرهنگی وامورهیات علمی |
| محمدقانع | کارشناس فرهنگی |
| سمیرا جعفری | کارشناس فرهنگی |
| محمدحسین مطوس | کارشناس فرهنگی دانشجویی |

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
موسی اعتماد نژاد	رئیس حسابداری
مرضیه هاشمی	مدیر حوزه ریاست- مدیر امور اداری دانشکده
زینب شرفی	مسئول کارگزینی دانشکده
مرضیه رحیم خانی	مسئول دبیرخانه -تکریم ارباب رجوع و پاسخگویی به شکایات
محمدعلی عظیمی حسابدار	حسابدار وامین اموال
علیرضا رجبی	کارپرداز و مسئول امور قراردادها
عبدالکریم رستاخیر	انلودار
روح ا... دادمهر	مسئول خدمات دانشکده
محمد مهدی هادی	مسئول تاسیسات
میترا حق پرستی	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
روح انگیز زارعیان	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

زهرآ 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 ۱۳۶۷ 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 (تأسیس ۱۳۶۷، آخرین دوره ۱۳۸۶)

کارشناسی ناپیوسته بهداشت محیط (تأسیس ۱۳۷۲)

کارشناسی پیوسته بهداشت محیط (تأسیس ۱۳۸۷)

کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط (تأسیس ۱۳۸۸)

دکتری مهندسی بهداشت محیط (تأسیس ۱۳۹۴)

لازم به ذکر میباشد که از سال ۱۳۸۸ که رشته بهداشت و ایمنی مواد غذایی در مقطع فوق لیسانس در دانشگاه علوم پزشکی تهران شروع به پذیرش دانشجویان 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
۳۹۴	دانشیار	دکترای بهداشت محیط	مدیر گروه	دکتر منصوره دهقانی
۴۰۱	دانشیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر بقاء پور
۳۹۳	مربی	فوق لیسانس بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	مهندس شیردره
۳۹۱	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر اژدر پور
۴۰۱	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر هاشمی
۴۰۰	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر سمائی
۳۹۰	استادیار	دکترای بهداشت محیط	عضو هیئت علمی	دکتر حسینی
۴۰۲		کارشناس گروه	MPH بهداشت محیط	مهندس مسعودقنبریان
۴۰۳		کارشناس گروه	فوق لیسانس مهندسی محیط زیست	مهندس ایمان رستمی
۲۸۵		کارشناس گروه	فوق لیسانس مهندسی بهداشت محیط	مهندس عباس نوروزیان

۲۸۵	کارشناس آزمایشگاه شیمی محیط	کارشناس شیمی	مهندس شیمابهرامی
۲۷۷	کارشناس آزمایشگاه میکروبیولوژی محیط	لیسانس بهداشت محیط	مهندس جمیله اخلاصی

دانشجویان در حال تحصیل گروه

مقطع کارشناسی ناپیوسته: ۴۸ نفر در سه گروه
مقطع کارشناسی پیوسته: ۱۱۶ نفر در چهار گروه
مقطع کارشناسی ارشد: ۲۱ نفر در ۳ 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، اسیدیت، سختی کل، سختی کلسیم و سختی منیزیم به روش تیتراسیون

اندازه گیری EC, pH, DO و 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 اشرفیاکلی

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 ۱۳۷۱ 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 ۱۳۸۷ اقدام به پذیرش دانشجوی در مقطع کارشناسی ارشد نمود. این گروه تا کنون هشت دوره دانشجوی کارشناسی ارشد (۳۷ نفر) پذیرش نموده که ۵ 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
۳۵۱	استاد تمام	مدیر گروه	دکترای حشره شناسی	دکتر کوروش عزیزی
۳۴۶	استاد تمام	عضو هیئت علمی	دکترای حشره شناسی	دکتر محمدرضا فکورزیبا
۳۴۸	دانشیار	عضو هیئت علمی	دکترایحشره شناسی	دکتر محمدجعفر مؤمن بالله فرد
۳۵۷	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای حشره شناسی	دکتر ابودر سلطانی
	مربی	عضو هیئت علمی	دانشجوی دکترای حشره شناسی	مهندس حمزه علی پور
۳۳۶		کارشناس گروه	دانشجوی دکتری	معصومه امین
۳۵۰		کارشناس گروه	کارشناسی ارشد	طاهره دباغ منش
۳۵۳		کارشناس گروه	کارشناسی ارشد	هادی کرمی ورمنجه

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:

۱) آزمایشگاه حشره شناسی پزشکی

این آزمایشگاه در فضایی به وسعت تقریبی ۱۰۰ 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.

۲) 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.

۳) انسکتاریوم های ۱ و ۲:

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.

۴) آزمایشگاه سم شناسی:

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

۵) 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 ۷گانه دانشکده بهداشت می باشد که فعالیت های خود را از سال ۱۳۷۱ 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 ۱۳۷۷، کارشناسی پیوسته در سال ۱۳۸۸، کارشناسی ارشد در بهمن ۱۳۸۶ و PhD در بهمن سال ۱۳۹۲ 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
۲۸۸	استادیار	مدیر گروه	دکترای تخصصی (PhD) ، بهداشت حرفه ای	دکتر مهدی جهانگیری
۳۱۱	استاد	هیئت علمی	دکترای تخصصی سم شناسی شغلی	دکتر مسعود نقاب
۲۹۱	استاد	هیئت علمی	دکترای تخصصی (PhD) ، بهداشت حرفه ای	دکتر علیرضا چوبینه
۲۰۴	دانشیار	هیئت علمی	دکترای تخصصی (PhD) ، بهداشت حرفه ای	دکتر زهرا زمانیان
۲۹۳		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
۲۹۲		کارشناس آموزش	دانشجوی دکتری تخصصی بهداشت حرفه ای	محمد علیایی
۲۲۲		کارشناس آزمایشگاه آنالیز دستگاهی	کارشناسی ارشد شیمی تجزیه	لیلا کشاورز توحد
۲۱۹		سرپرست آزمایشگاه	کارشناسی ارشد محیط زیست	سعید سروستانی
۳۷۳		کارشناس آزمایشگاه عوامل شیمیایی و ایمنی	کارشناسی ارشد شیمی تجزیه	مژده رنجبر
۲۹۲		کارشناس آموزش گروه	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	سمیه دانشور
۲۹۰		کارشناس دفتر گروه	کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای	سمیرا بانسی
۲۹۰		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 ۱۳۶۳ 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 پربافتنه 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 ۱۳۸۹ آغاز شد و به دنبال آن کارشناسی ناپیوسته این رشته به مراکز اقماری انتقال یافت و در حال حاضر نیز از بهمن ماه ۱۳۹۳ 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
	استادیار	مدیر گروه	پزشک عمومی، MPH	دکتر سید منصور کشفی
	مربی	عضو هیئت علمی	متخصص اطفال	دکترها افشاریانی
	استادیار	عضو هیئت علمی	PHD آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت	دکتر طیبه رخشانی
		کارشناس گروه	کارشناس بهداشت عمومی	زاله راستی عمادآبادی
		کارشناس گروه	کارشناس بهداشت عمومی	مهناز زادانی فرد
		کارشناس گروه	کارشناس بهداشت عمومی	طاهره دریابار
		کارشناس گروه	کارشناس بهداشت عمومی	مریم یزدان خواه
		کارشناس گروه	کارشناسی ارشد آموزش بهداشت	لیلا مرادی
		کارشناس گروه	کارشناس ارشد مهندسی محیط زیست، آب و فاضلاب	سیامک فرهادی
		کارشناس گروه مجازی	کارشناس حسابداری	حمید صداقت

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 ۱۳۵۴ 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 ۱۳۷۶ رسماً به دانشکده بهداشت پیوست و لازم به ذکر است که دانشکده بهداشت شیراز تا سال ۱۳۸۰ تنها دانشکده در کشور بود که مجوز تأسیس دوره کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی را اخذ نمود. این گروه در پاییز ۱۳۸۵ از آمارزیستی جدا شده و فعالیت خود را از این تاریخ بطور مستقل ادامه میدهد. در بهمن ماه سال ۱۳۸۶ اولین دانشجویان دوره دستیاری را پذیرفت و از بهمن ماه سال ۱۳۸۷ با پذیرش ۴ دانشجوی PhD این دوره را راه اندازی نمود.

فعالیت های آموزشی گروه اپیدمیولوژی در سال ۱۳۹۳

تدریس حدود ۲۹۱ 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 ۲۰ پایان نامه دانشجویان گروه اپیدمیولوژی و سایر گروه ها و دانشکده ها در یک سال
دانشجویان شاغل به تحصیل PhD رشته اپیدمیولوژی ۱۶ نفر
دانشجویان شاغل به تحصیل کارشناسی ارشد رشته اپیدمیولوژی ۲۳ نفر

فعالیت های پژوهشی گروه اپیدمیولوژی

۱۵۷ مقاله چاپ شده به زبان فارسی
۲۴۰ مقاله چاپ شده به زبان انگلیسی
۲۶۲ طرح مصوب
۱۴۳ ارائه مقاله در کنگره های داخلی

۸۳ 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 ۱۲۰ جلسه و کمیته های مختلف در سطح دانشگاه در یک
سال و همکاری با این کمیته ها در زمینه های مختلف تحقیقاتی

اهداف آموزشی

- ۱ - آموزش و توانمندسازی در زمینه شناسایی مشکلات سلامتی جامعه
- ۲ - آموزش و توانمندسازی در زمینه شناسایی الگوی رفتاری و ویژگیهای جامعه در ابعاد
گوناگون
- ۳ - آموزش و توانمندسازی در زمینه روشهای علمی جمع آوری دادهها
- ۴ - آموزش و توانمندسازی در زمینه پایش و ارزیابی برنامهها و تحلیلهای هزینه اثربخشی
- ۵ - آموزش و توانمندسازی در زمینه چگونگی استفاده از روشهای آماری و کامپیوتر در
تحلیل دادهها
- ۶ - آموزش و توانمندسازی در زمینه شناسایی منشأ خطا و چگونگی کنترل آنها در مراحل
مختلف تحقیق

اهداف پژوهشی

- ۱- مسائل جمعیتی، فرار مغزها، اعتیاد، جوانان ، مدل سازی آماری و اپیدمیولوژیک
- ۲- مطالعات با رویکرد آنالیز رگرسیون پواسون
- ۳ - بررسی شیوع و بروز بیماریها در جامعه
- ۴ - آنالیز داده های بقا و جدول عمر
- ۵- مشکلات جمعیت شناختی
- ۶ - آنالیز داده های گسسته و رده بندی
- ۷ - روشهای آماری پیشرفته
- ۸- بررسی توزیع بیماریها و معضلات اجتماعی از طریق GIS
- ۹- مدل‌های تحلیل بقا بیماریها و عمل های مختلف
- ۱۰ - مدل‌های تحلیل بقا پیوند

اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

شماره تماس	رتبه علمی	سمت	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
۲۳۴	دانشیار	مدیر گروه	دکترای اپیدمیولوژی	دکتر عباس رضائیان زاده
۲۴۷	استاد	عضوهیئت علمی	دکترای آمارزیستی	دکتر عبدالرضارجایی فرد
۲۵۰	دانشیار	عضوهیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکتر محمدفرارویی
۲۴۰	استاد	عضو هیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکترجعفرحسن زاده
۲۳۵	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکترعلیرضامیراحمدی زاده
۲۵۷	استادیار	عضو هیئت علمی	ارشد اپیدمیولوژی	سیدحمیدرضا طباطبایی
۲۴۴	استادیار	عضو هیئت علمی	دکترای اپیدمیولوژی	دکترهاله قائم
۲۳۹		کارشناس گروه	ارشد اپیدمیولوژی	فریباقهرمانی

امکانات آموزشی و پژوهشی گروه

- ۱- اتاق GIS
- ۲- اتاق کنفرانس (کلاس)
- ۳- اتاق کامپیوتر (کلاس)
- ۴- سی دستگاه کامپیوتر
- ۵- یازده دستگاه چاپگر لیزری
- ۶- دو دستگاه ویدیو پروژکتور
- ۷- دو دستگاه اورهد
- ۸- کتابخانه با تعداد ۷۲ کتاب انگلیسی و ۵ کتاب فارسی
- ۹- مرکز مشاوره تحقیقاتی

فهرست خدمات قابل ارائه

- ۱- مشاوره آماری طرح های پژوهشی
- ۲- مشاوره طراحی طرح های پژوهشی
- ۳- تدریس در کارگاه های آموزشی روش تحقیق و نرم افزارهای آماری
- ۴- ویرایش مقالات انگلیسی در مرکز توانمندسازی پژوهشگران
- ۵- 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 آرمان‌گرایانه، به غایتی پویا و کارکردگرا، تحول و تعالی یافته و چارچوب‌های فکری و عملی، خط مشی‌ها، برنامه‌ها و مداخلات سلامت جامعه نیز جامعیت بیشتری پیدا کرده است.

لذا برنامه‌های 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 بوم‌شناختی تحول و تکامل یافتند. اهداف و آرمان‌های ارتقای سلامت فقط با فکر و عمل تنها یک گروه از متخصصان در علوم پزشکی، جامعه عمل نمی‌پوشند؛ گروه‌های تخصصی از علوم پزشکی، بهداشت عمومی، رفتاری، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی، بلکه علوم بین‌رشته‌ای مثل «آموزش و ارتقای سلامت» بایستی از طریق خردورزی، تولید علم و فناوری‌های 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 برنامه‌ریزی 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 راه‌اندازی 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 ۸۷/۱۰/۲۴ از وزارت متبوع دریافت

گردید و پذیرش اولین دوره دانشجویان از ابتدای سال تحصیلی ۸۹-۸۸ در این دانشکده آغاز شد. از اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ با توجه به چشم‌انداز رشته در پذیرش مستمر دانشجویان، 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 ۲ دانشجویان، پذیرش اولین دوره دانشجویان در بهمن ماه سال ۱۳۹۳ صورت پذیرفت.

همچنین با توجه به رشد جمعیت سالخوردگان در طی سالهای اخیر و نیاز به تربیت نیروی انسانی دانش‌آموخته 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 ۵ دانشجوی با رعایت حفظ سقف کشوری برای یک دوره موافقت به عمل آمد. و پذیرش اولین دوره دانشجویان از ابتدای سال تحصیلی ۹۴-۹۵ 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
همه‌آنگ 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 با کارگروه 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:

۱. سرپرستی، راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دانشجویان در مقاطع مختلف گروه
۲. تدوین و اجرای طرح های پژوهشی
۳. تالیف و ترجمه کتب
۴. نگارش مقالات فارسی و لاتین در نمایه های معتبر
۵. شرکت و ارائه مقالات در کنگره های داخلی و بین المللی

۶. شرکت در کارگاه های آموزشی

۷. عضویت در کمیته ها و شوراها

اعضا هیئت علمی و کارشناسان گروه مربوطه:

نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	سمت	رتبه علمی	شماره تماس
دکتر محمد حسین کاوه	دکترای تخصصی آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	مدیر گروه	دانشیار	۲۷۸
دکتر مهین نظری	دکترای تخصصی آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	عضو هیئت علمی	استادیار	۲۳۱
دکتر لیلا قهرمانی	دکترای تخصصی آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	عضو هیئت علمی	استادیار	۲۳۲
فاطمه موثقی	کارشناس ارشد آموزش بهداشت	کارشناس گروه سلامت سالمندی		۲۳۰
نسرين رستمی	کارشناس ارشد مهندسی بهداشت محیط	کارشناس گروه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت		۲۳۰

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 مشاورهای 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 ۱۳۸۹ 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 ۱۳۸۷، 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 ۱۳۸۷ تاکنون بدون وقفه دانشجویی 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 ۱۳۹۴ مجوز تأسیس 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 ارائه نماید و زمینه دستیابی به بهره‌وری مطلوب را مهیا سازد.

محورهای پژوهشی

ارائه طرح های پژوهشی بنیادی و کاربردی در زمینه‌های گوناگون ارگونومی ساختار، 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 عرصه‌های یاد شده.

فعالیتها:

فعالیتهای آموزشی

آموزش نظری و عملی دانشجویان در مقطع کارشناسی ارشد و PhD رشته ارگونومی. آموزش نظری و عملی دانشجویان بهداشت حرفه‌ای در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و PhD. برگزاری دوره‌های آموزشی در صنایع در زمینه ارگونومی.

فعالیت‌های پژوهشی

اجرای طرح‌های 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

شیوه‌های 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	مدرک تحصیلی	نام و نام خانوادگی
	استاد	مدیر گروه	PhD بهداشت حرفه‌ای باگرایش ارگونوم	دکتر علیرضا چوبینه
	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
	کارشناس ارشد		PhD دکترای تخصصی پژوهشی ارگونومی دانشجوی	هادی دانشمندی
	کارشناس ارشد		کارشناس ارشد گروه	حمید سلمانی ندوشن

تعداد دانشجویان فارغ التحصیل از زمان شروع فعالیت در مهر ۱۳۸۷:
۱۳ نفر

تعداد دانشجویان شاغل به تحصیل:

ورودی ۹۱ : ۵ نفر

ورودی ۹۲ : ۳ نفر

ورودی ۹۳ : ۴ نفر

ورودی ۹۴ : ۵ نفر

جمع : ۱۷ 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 ۱۴ کلاس درس و یک سالن آمفی تئاتر به گنجایش ۱۵۰ نفر می باشد. کتابخانه این دانشکده با ۱۱۲۱۳ جلد کتاب و ۱۹۱ نشریه مختلف (۹۲ نشریه فارسی و ۹۹ نشریه لاتین) در مکانی به وسعت ۶۰۰ متر مربع و با دو سالن قرائت خانه خواهران و برادران به ارایه خدمات کتابخانه ای می پردازد. همچنین، این کتابخانه مجهز به ۴ دستگاه کامپیوتر و ۳ دستگاه پرینتر بوده و به شبکه اینترنت متصل می باشد. مرکز کامپیوتر دانشکده در حال حاضر دارای ۱۳ 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 ۳۰ نفر مجهز به وسایل سمعی و بصری شامل *Laptop Data Projector*، *Visualizer*،
اورهد و میکروفون می باشد. برخی کلاس های دانشجویان گروه ارگونومی در این سالن برگزار می شود.

دانشکده توانبخشی با مساحت ۱۰۰۸/۵ متر مربع، دارای ۷ سالن آموزشی و یک سالن آمفی تئاتر با گنجایش ۸۰ نفر و همچنین آزمایشگاههای الکتروترابی، 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 ۱۵۰ متر مربع می باشد. مرکز کامپیوتر دانشکده توانبخشی جهت سرویس دهی به کاربران دارای ۱۰ 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

۱- آزمایشگاه ارگونومی:

این آزمایشگاه در فضایی به وسعت ۴۰ متر مربع در مجموع ۳۰ متر مربع استقرار یافته است و مجهز به وسایل و تجهیزات زیر می باشد:

-دوچرخه ی ارگومتر (MONARK (Ergomic 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 -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 هوایی، Indirect Cardiac Out put

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

-پارامترهای اسپیرومتری: FVC، SVC، MVV، Bronchial Dilator Test، Bronchial Challenge Test

-ست کامل آنتروپومتر شامل استودیومتر، کولیس دیجیتال ۴۰ سانتیمتری، کولیس های معمولی ۴۰ و ۱۰۰ 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 الکتروگونیومتری (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 الکتروگونیومترهشت کاناله (8Channel Goniometer & EMG Systems)، مدل PS900، کمپانی Biometrics بریتانیا.دستگاه دارای سنسورهای EMG Torsiometer و Twin Axis می باشد. از این سیستم برای سنجش زوایای مفاصل مختلف بدن و ثبت فعالیت الکتریکی عضلات در مطالعات آزمایشگاهی استفاده می شود.

۲- آزمایشگاه ارگونومی محیطی

این آزمایشگاه در فضایی به وسعت ۱۰۰ 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 دوزیمتر	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	Holaday	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
دماسنج های کاتا نقره اندود	Casella	انگلستان
دماسنج های گوی سان	Casella	انگلستان
WBGT متر پیشرفته	Casella	انگلستان
دماسنج بوتزبال	Casella	انگلستان
رطوبت سنج های چرخان	Casella	انگلستان
رطوبت سنج های آسمن	Casella	انگلستان
ترموآنومتر	Kimo	فرانسه
انواع دماسنج های معمولی جیوه ای و الکلی	---	چین
دستگاه اندازه گیری میدان های الکترو مغناطیس	Holaday	آمریکا

(ب) دانشکده علوم توانبخشی:
 دانشکده علوم توانبخشی در حال حاضر دارای ۵ آزمایشگاه الکتروترابی، 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

۱- دستگاه الکترومیوگرافی کاربرد: بررسی و تشخیص اختلالات سیستم اسکلتی-عضلانی-عصبی
۲- دستگاه اسپرومتر کاربرد: بررسی و تشخیص اختلالات سیستم تنفسی
۳- دستگاه اندازه گیری فشار کف پا کاربرد: بررسی پارامترهای مختلف راه رفتن، تشخیص اختلالات و ناهنجاریهای مختلف مربوط به راه رفتن انسان
۴- دستگاه تردمیل کاربرد: بررسی پارامترهای مختلف راه رفتن و دویدن انسان، بهبود عملکرد سیستم قلبی-عروقی-ریوی
۵- دستگاه دینامومتر Grip کاربرد: بررسی قدرت عضلات دست در حین مشت کردن و ارزیابی قدرت عضلانی سایر قسمت اندامها
۶- دستگاه آنالیز حرکت بوسیله الکتروگونیا متری دو بعدی کاربرد: بررسی الگوهای مختلف حرکتی و زوایای مفصلی در شرایط استاتیک و دینامیک
۷- دستگاه آنالیز حرکت بوسیله فیلمبرداری سه بعدی (کوالیسیس) کاربرد: بررسی الگوهای مختلف حرکتی و زوایای مفصلی در شرایط استاتیک و دینامیک
۸- دستگاه دوچرخه ثابت ارگومتری کاربرد: افزایش قدرت و تحمل عضلانی، افزایش دامنه حرکتی، بهبود عملکرد سیستم قلبی، عروقی و ریوی
۹- دستگاه بیوفیدبک کاربرد: اندازه گیری دمای بدن، آموزش عملکرد عضلانی، بازآموزی حرکتی، اندازه گیری میزان فعالیت عضلانی
۱۰- دستگاه گونیا متری

کاربرد: اندازه گیری دامنه حرکتی مفاصل مختلف
۱۱- دستگاه ارزیابی اسکولیوز
کاربرد: اندازه گیری انحراف جانبی ستون فقرات
۱۲- دستگاه فشار سنج معمولی
کاربرد: اندازه گیری فشار خون بدن
۱۳- دستگاه ایزواستیشن
کاربرد: اندازه گیری قدرت و تحمل عضلات ستون فقرات
۱۴- دستگاه حرکت دهنده غیر فعال پیوسته (CPM)
کاربرد: افزایش دامنه حرکتی مفاصل مختلف
۱۵- Pelvic Inclinometer
کاربرد: اندازه گیری انحنای ناحیه کمری- لگنی
۱۶- نیروسنج معمولی
کاربرد: اندازه گیری قدرت و نیروی عضلانی
۱۷- دستگاه ثبت فشار خون بصورت دیجیتالی
۱۸- کولیس
کاربرد: اندازه گیری های آنتروپومتریک بدن
۱۹- Pain Measurement
کاربرد: اندازه گیری آستانه حس و درد
۲۰- Two Point Discrimination
کاربرد: اندازه گیری حس تمایز بین دو نقطه روی سطح بدن
۲۱- دستگاه ثبت فعالیت الکتریکی عضلات که امکان ثبت فعالیت الکتریکی را به صورت همزمان از ۱۶ گروه عضلانی فراهم می کند. این دستگاه از قابلیت همزمان شدن با سیستم آنالیز حرکات برخوردار است.
Finland) (Mega electronics Ltd. Telemetry EMG - ME6000
۲۲- Kistler Force Plate
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 .
۲۳- Biodex Multi-Joint System
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.

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

دستگاه الکتروگونیاومتر که شامل سری کامل گونیاومترهای 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.

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

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 ضمائم آن می توان از عضلات اندام های مختلف ثبت اطلاعات نمود.

۲۶- Sapphire II Clinical EMG Instrument (Medlec, UK)

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

۲۷- EEG Neurowerk

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

۲۸- Neurowerk EMG

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

۲۹- Neuro MS

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

۳۰- 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.

۳۱- 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.

۳۲- Body Composition Analyzer (Maltron, UK)

این دستگاه با استفاده از چهار الکتروود 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.

۳۳- EMG Device Bluemyo

دستگاه ثبت سیگنال های عضلانی کینزبولوژیک می باشد. این دستگاه دارای ۸ کانال جهت ثبت سیگنال های عضلانی است.

۳۴- 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.

۳۵- Cervical Range of Motion

این وسیله جهت اندازه گیری حرکت گردن در سه جهت lateral flx, flex/ext, rotation می باشد.

۳۶- Whole Body Vibration

با ایجاد تحریک مکانیکی لرزشی، جهت درمان اختلالات مختلف کاربرد دارد.

۳۷- Ultra-Sonography

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

عناوین فعالیت‌های گروه‌های آموزشی دانشکده :

برنامه ریزی درسی و آموزشی

- ۱ ۱ - برنامه ریزی درسی طبق تقویم آموزشی
- ۱ ۲ - برنامه ریزی دروس مورد تقاضا از سایر دانشکده ها
- ۱ ۳ - برنامه ریزی دروس مورد تقاضا از سایر گروه‌های دانشکده
- ۱ ۴ - تهیه برنامه هفتگی و کلاسی در مقاطع مختلف
- ۱ ۵ - تنظیم برنامه کلاسی اساتید
- ۱ ۶ - تنظیم برنامه امتحانی پایان ترم
- ۱ ۷ - تعیین و اختصاص کلاس درس با هماهنگی آموزش دانشکده جهت هر گروه
- ۱ ۸ - تعیین مراقب امتحانات میان ترم و پایان ترم
- ۲ - کارآموزی در عرصه بهداشت محیط
- ۲ ۱ - برنامه ریزی آموزشی کارآموزی
- ۲ ۲ - تهیه و تصحیح Log book برای هر گروه آموزشی
- ۲ ۳ - تهیه برنامه اجرایی فیلدهای مختلف کارآموزی در عرصه برای هر ورودی
- ۲ ۴ - اعلام برنامه کارآموزی در سایت دانشکده
- ۲ ۵ - تشکیل جلسه توجیهی و Pre Test
- ۲ ۶ - تشکیل جلسه با Focal point و توجیه و نظر خواهی
- ۲ ۷ - بازدید از کارآموزان در عرصه
- ۲ ۸ - مکاتبات اداری در خصوص همکاری در کارآموزی با ادارات
- ۲ ۹ - پیگیری و مراجعه به سازمانها و ادارات جهت جلب توافق همکاری
- ۲ ۱۰ - هماهنگی و تامین وسیله نقلیه جهت کارآموزان
- ۲ ۱۱ - ارتباط با EDO و تنظیم فرمهای درخواستی آن
- ۲ ۱۲ - تنظیم جوابیه گزارشات EDO در هر ترم کارآموزی
- ۲ ۱۳ - بررسی موارد اورژانسی در کارآموزی و پیگیری جهت رفع آن
- ۲ ۱۴ - برگزاری کلاسهای تقویت توان علمی کارآموزان
- ۲ ۱۵ - دریافت نمرات بخشهای مختلف کارآموزی
- ۲ ۱۶ - تهیه فرم الکترونیکی جمع بندی نمرات فیلدهای مختلف
- ۲ ۱۷ - اجرای جلسه Post Test
- ۲ ۱۸ - دریافت Log Book از دانشجویان و استخراج اطلاعات

- ۱۹۲ - ورود اطلاعات Log Book به نرم افزار و دریافت نمره نهایی در هر فیلد کارآموزی
- ۲۰۲ - اعلام نمره نهایی به سیستم سما
- ۳ - اجرای همایشها و کارگاههای آموزشی و فرهنگی دانشجویی
- ۴ - تهیه پروپوزالهای تحقیقاتی
- ۴ - دریافت عناوین طرحهای تحقیقاتی ارائه شده توسط معاونتهای دانشگاه یا سایر ارگانها به گروه
- ۴ - امکان سنجی انجام طرح تحقیقاتی در گروه
- ۴ - تعیین مجریان انجام طرح تحقیقاتی
- ۴ - تکمیل پروپوزال طرح تحقیقاتی
- ۴ - ارسال پروپوزال تکمیل شده جهت تصویب و پیگیری جهت تصویب یا دریافت نظرات داوری جهت رفع نواقص
- ۴ - ارائه طرح به مجری جهت اجرا
- ۵ - مکاتبات اداری داخل گروه و خارج از دانشکده
- ۵ - مکاتبات اداری درون دانشکده ای
- ۵ - مکاتبات اداری برون دانشکده ای
- ۶ - کارگاههای هیدرولیک و موتور تلمبه ها
- ۶ - هماهنگی و برنامه ریزی تشکیل کلاسهای مربوطه
- ۶ - بررسی خرابی دستگاهها و هماهنگی جهت تعمیرات و تنظیم آنها
- ۶ - تعیین کمبودها و نیازهای مواد و دستگاہی و برنامه ریزی خرید
- ۶ - هماهنگی جهت نظافت و مرتب نمودن کارگاهها
- ۷ - مشاوره دانشجویی
- ۷ - مشاوره به دانشجویان جدیدالورود در زمینه برنامه های آموزشی، پژوهشی و فرهنگی
- ۷ - مشاوره آموزشی دانشجویان عقب مانده از هم ورودیهای خود جهت تنظیم و انتخاب واحدهای درسی
- ۷ - مشاوره به دانشجویان در زمینه تحصیلی در مقاطع بالاتر و شغلی در بهداشت محیط
- ۷ - مشاوره حذف و اضافه دروس
- ۷ - مشاوره در خصوص هم نیازی و پیش نیازی دروس به دانشجویان با مشکل خاص
- ۸ - هماهنگی برنامه های اجرایی گروه
- ۸ - هماهنگی اجرای مصوبات شورای آموزشی دانشگاه و دانشکده و گروه
- ۸ - هماهنگی تشکیل جلسات شورای آموزشی گروه
- ۸ - هماهنگی تشکیل جلسات دفاع از عنوان و دفاع نهایی پایان نامه دانشجویان

- ۹ - برگزاری امتحانات میان ترم و پایان ترم در دانشکده بهداشت و تغذیه،
پیراپزشکی و پزشکی:
- ۹ ۱ - تعیین تاریخ برگزاری امتحانات گروه
- ۹ ۲ - تعیین مکان برگزاری امتحانات گروه
- ۹ ۳ - تعیین مراقبین هر جلسه امتحان گروه
- ۹ ۴ - تهیه لیست حضور و غیاب هر جلسه امتحان و تحویل به مراقب مربوطه
- ۹ ۵ - انجام مراقبت و تحویل اوراق و مدارک آزمون به استاد مربوطه یا مسئول ذی ربط
- ۱۰ - تنظیم فرمهای آماری هر نیم سال تحصیلی و ارائه به آموزش
- ۱۰ ۱ - آمار دانشجویان شاغل به تحصیل
- ۱۰ ۲ - آمار دانشجویانی که در هر نیمسال فارغ التحصیل می شوند
- ۱۰ ۳ - آمار فعالیتهای آموزشی اساتید
- ۱۰ ۴ - آمار فعالیتهای پژوهشی گروه
- ۱۰ ۵ - آمار دانشجویان آسیب پذیر
- ۱۰ ۶ - آمار دانشجویان استعداد درخشان
- ۱۱ - تنظیم کارنامه های آموزشی اساتید
- ۱۱ ۱ - تعیین واحد موظفی هر استاد
- ۱۱ ۲ - تعیین واحد حق التدریس هر استاد
- ۱۱ ۳ - تعیین عنوان درس هر استاد در هر نیم سال
- ۱۱ ۴ - تعیین واحد پایان نامه مربوط به هر یک از اساتید
- ۱۱ ۵ - تعیین پژوهش های انجام شده توسط هر استاد
- ۱۱ ۶ - ورود اطلاعات جمع آوری شده در فرم کارنامه ای اساتید
- ۱۱ ۷ - ارسال کارنامه آموزشی هر یک از اساتید به آموزش دانشکده جهت پرداخت حق التدریس
- ۱۲ - تهیه برنامه درسی اساتید مدعو:
- ۱۲ ۱ - صدور دعوتنامه جهت ارائه درس به هر یک از اساتید مدعو
- ۱۲ ۲ - تهیه بلیت هواپیما و پیگیریهای لازم در این خصوص
- ۱۲ ۳ - هماهنگی تامین محل اسکان در مدت حضور
- ۱۲ ۴ - هماهنگی تامین وسیله ایاب و ذهاب
- ۱۲ ۵ - هماهنگی جهت پذیرایی
- ۱۲ ۶ - صدور گواهی تشکیل کلاس و تایید هزینه و پرداخت
- ۱۳ - بروز رسانی لینک گروه بهداشت محیط در وب سایت دانشکده
- ۱۳ ۱ - بروز رسانی برنامه های آموزشی در هر نیم سال

- ۱۳ - ۴ - بروز رسانی طرح درس و راهنمای مطالعات دانشجویی
- ۱۴ - هماهنگی بازدیدهای علمی دانشجویی
- ۱۴ - ۱ - تعیین زمان و محل بازدید با هماهنگی اساتید در هر نیم سال
- ۱۴ - ۲ - انجام مکاتبه و ارسال به سازمانهای ذی ربط جهت دریافت موافقت با انجام بازدید
- ۱۴ - ۳ - پیگیریهای تلفنی با سازمانها جهت انجام و پیشرفت کار
- ۱۴ - ۴ - مراجعه حضوری به سازمانها جهت انجام مراحل قانونی و سپردن تعهدات لازم
- ۱۴ - ۵ - هماهنگی جهت تامین وسیله رفت و آمد
- ۱۵ - بایگانی
- ۱۵ - ۱ - تشکیل فایل بایگانی به تفکیک مکاتبات
- ۱۵ - ۲ - تفکیک و دسته بندی نامه های موجود جهت بایگانی و اقدام
- ۱۵ - ۳ - بایگانی نامه ها در پوشه مربوطه
- ۱۶ - برنامه حسن استقبال از دانشجویان جدید الورود
- ۱۶ - ۱ - اطلاع رسانی به اساتید
- ۱۶ - ۲ - تنظیم برنامه آشنایی با گروه
- ۱۶ - ۳ - تعیین مسئولین هر بخش در تور آشنایی با دانشکده
- ۱۶ - ۴ - انجام تور آشنایی دانشجویان با کارگاهها و آزمایشگاههاو مرکز اینترنت و کتابخانه
- ۱۷ - بررسی کارتابل الکترونیکی
- ۱۷ - ۱ - بازدید کارتابل اکترونیک و مطالعه نامه های رسیده
- ۱۷ - ۲ - تنظیم جوابیه جهت نامه های نیاز مند اقدامی
- ۱۸ - انجام امور در راستای اهداف EDO
- ۱۹ - انجام طرح ارزشیابی درون گروهی
- ۱۹ - ۱ - بررسی فرمها و چک لیستهای پیشنهادی طرح
- ۱۹ - ۲ - ارائه پیشنهادات و نظرات اصلاحی در مورد فرمها و چک لیستها
- ۲۰ - اجرای طرح علوم پزشکی جامعه نگر
- ۲۱ - پیگیری تاسیس رشته های جدید تحصیلات تکمیلی در گروه
- ۲۱ - ۱ - بررسی امکانات گروه و دانشکده و امکان سنجی تاسیس رشته های مورد نظر
- ۲۱ - ۲ - تنظیم فرم تقاضا نامه تاسیس رشته
- ۲۱ - ۳ - تهیه خلاصه فعالیتها و اهداف گروه در تاسیس رشته جدید
- ۲۱ - ۴ - تهیه لیست وسایل و تجهیزات آزمایشگاههای گروه بهداشت محیط و سایر گروههای دانشکده
- ۲۱ - ۵ - تهیه لیست کتب فارسی و لاتین مرتبط با گروه موجود در کتابخانه دانشکده

- ۶ ۲۱ - تهیه و تدوین کتابچه تقاضای رشته جدید
- ۷ ۲۱ - تهیه CV اساتید گروه و دانشکده در ارتباط با رشته جدید
- ۸ ۲۱ - تشکیل جلسات هماهنگی تاسیس رشته در دانشکده
- ۹ ۲۱ - انجام مکاتبات لازم
- ۲۲ - امور دفتر استعدادهای درخشان مرتبط با گروه
- ۲۳ - انجام امور فارغ التحصیلان
- ۲۴ - انجام امور مربوط به جلسات دفاع از عنوان و دفاع پایان نامه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد
- ۲۵ - انجام امور جذب دانشجویان متقاضی انتقالی و میهمان
- ۲۶ - انجام امور آموزشی دانشجویان انتقالی و میهمان
- ۲۷ - انجام کارهای مشترک در قالب تفاهم نامه با معاونت بهداشتی دانشگاه

واحدبازرسی وپاسخگویی به شکایات و تکریم 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 و مسئولین 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 و موانع برای مراجع ذیربط ارسال می کند

✓ وظایف واحد پاسخگویی به شکایات

✓ دریافت شکایات حضوری و مکتوب مردم (مراجعین) 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 دکترابوذرسلطانی 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 نظر سنجی 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 ۰۹۳۰۸۳۶۲۲۷۲

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 اول - دبیرخانه : سرکارخانم رحیم خانلی : 09308362272-

تماس با شماره تلفن: ۳۷۲۵۱۰۰۱ الی ۵ داخلی ۲۱۸

پست الکترونیکی: healtamuz4@sums.ac.ir