

اهداف و رسالت گروه آمارزیستی و اپیدمیولوژی

رسالت برنامه آموزشی

رسالت دوره کارشناسی ارشد در آمارزیستی تربیت متخصصین در زمینه‌های آمارزیستی و مفاهیم اپیدمیولوژی حتی مفاهیم وسیع‌تر در زمینه‌های بهداشتی است. یک دانش‌آموخته در این رشته باید قادر باشد درباره موضوعات آماری علوم پزشکی اظهار نظر نماید. به همین خاطر این رشته جهت مهیاساختن دانشجویان برای مطالعات آماری و اپیدمیولوژیک در مراکز بهداشتی و پزشکی تعبیه شده است. تدریس، تحقیق مستقل و یا همراه با سایر محققین علوم بهداشتی و مشاوره و راهنمایی دیگر محققین از جمله رسالت‌های دیگر است.

اهداف آموزشی

- ۱- تدریس دروس آمارزیستی و نرم‌افزارهای آن، متدولوژی و اپیدمیولوژی، به گروه‌های آموزشی دانشکده‌های بهداشت، پزشکی، دندانپزشکی، پیراپزشکی، پرستاری و مامایی، توانبخشی و طب سنتی
- ۲- ارزشیابی مداوم گروه به منظور بررسی مشکلات آموزشی جهت رفع آنها.
- ۳- ارتقاء سطح علمی دانشجویان گروه از طریق برگزاری کلاس و کارگاه‌های مورد نیاز
- ۴- ارائه مشاوره‌های آماری و متدولوژی به پایان‌نامه‌های دانشجویان دوره‌های کارشناسی ارشد و دکترای عمومی و تخصصی در صورت نیاز گروه‌های آموزشی.
- ۵- ارائه مشاوره‌های آماری و متدولوژی طرح‌های کلی دانشگاه.
- ۶- انجام طرح‌های پژوهشی در دانشگاه و سایر موسسات داخلی و خارج از کشور
- ۷- همکاری با پژوهشگران سایر دانشکده‌ها در انجام طرح‌های پژوهشی مصوب سایر دانشکده‌ها
- ۸- همکاری با پژوهشگران داخل و خارج کشور در انجام طرح‌های پژوهشی

اهداف پژوهشی

- ۱- تدوین پروپوزال‌های تحقیقاتی در جهت انجام تحقیقات کاربردی گروه و دانشکده‌های تابعه علوم پزشکی و بهداشتی
- ۲- تشویق دانشجویان ارشد آمار به همکاری در طرح‌های تحقیقاتی گروه و بکارگیری آنان در طرح‌های تحقیقاتی گروه
- ۳- استفاده از دانشجویان ارشد گروه برای مشاوره آماری به پایان‌نامه‌های دانشجویان دانشکده
- ۴- برگزاری کارگاه‌های مختلف برای توانمندسازی اعضای هیات علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشکده و بکارگیری نرم‌افزارهای آماری
- ۵- تشکیل اتاق مشاوره به منظور ارائه مشاوره آماری به همکاران عضو هیات علمی دانشگاه

- ۶- همیاری با متخصصین بالینی در اجرا و آنالیز آماری طرح‌های تحقیقاتی در واحدهای تحقیقاتی بالینی بیمارستان-
های آموزشی و مراکز تحقیقاتی دانشگاه‌ها
- ۷- توانمندسازی مراکز تحقیقاتی دانشگاه‌ها و واحدهای تحقیقاتی بالینی بیمارستان‌های آموزشی و بکارگیری نرم-
افزارهای آماری به دانشجویان دکتری حرفه‌ای و دانشجویان کارشناسی ارشد رشته‌های تحصیلی دیگر