

گروه فیزیولوژی وظیفه دارد با اهتمام به توسعه و بکارگیری پتانسیل های موجود در گروه طی یک برنامه ۳-۵ ساله به بخش عظیمی از اهداف آموزشی و پژوهشی خود دست یابد. بدیهی است دست یابی به این اهداف متضمن ارتقاء کیفیت آموزش و پژوهش و هماهنگ شدن آنها با استانداردهای علمی کشور های توسعه یافته خواهد بود.

بطور کلی اهداف گروه فیزیولوژی را می توان به صورت زیر خلاصه کرد:

- ایجاد فضای آموزشی-پژوهشی آرام و پر انرژی
- سعی در تربیت دانشجویان پزشکی به گونه ای که در آینده پزشکی حاذق و با اخلاق شوند.
- سعی در تربیت نیرو های متخصص در علم فیزیولوژی به گونه ای که در آینده مدرس و محقق کارآمد و با اخلاق شوند.
- افزایش سطح کیفی آموزش نظری برای دانشجویان پزشکی و تحصیلات تکمیلی با بکارگیری روش های نوین آموزش
- افزایش سطح کیفی آموزش عملی برای دانشجویان پزشکی و تحصیلات تکمیلی
- استفاده از همکاران بالینی جهت فراهم کردن فرصت آموزش های بالینی مرتبط با رشته فیزیولوژی برای دانشجویان Ph.D
- برقراری ارتباط پژوهشی و تعامل صحیح با همکاران بالینی برای کاربردی کردن بیشتر تحقیقات
- ایجاد فرصت جذب نیرو های جوان و با استعداد
- تشویق اعضای هیات علمی گروه به بازنگری و به روز رسانی مطالب آموزشی ارائه شده به دانشجویان پزشکی و تکمیلی
- استفاده بهینه از توانمندیهای دانشجویان Ph.D در حیطه آموزش
- تشویق دانشجویان Ph.D به ارائه ایده های نو در امر پژوهش
- تشویق دانشجویان Ph.D به برگزاری کارگاه های دانشجویی
- تشویق اعضای هیات علمی گروه جهت تالیف کتب مرتبط با رشته فیزیولوژی
- تشویق اعضای هیات علمی گروه به همکاری درون گروهی
- افزایش سطح کیفی موضوع پایان نامه ها و کاربردی کردن بیشتر آنها
- افزایش کمی و کیفی مقالات بین المللی منتج از پایان نامه ها و طرح های تحقیقاتی

- تشویق اعضای هیات علمی گروه به چاپ مقالات در مجلات بین المللی با IF بالا
- راه اندازی بساط های تحقیقاتی جدید در حیطه های مختلف علم فیزیولوژی از جمله تنفس ، غدد درون ریز ، گردش خون ، سیستم ادراری .....
- برقراری ارتباط با سایر گروه ها ( داخل و خارج دانشگاه)
- برقراری ارتباط با مجامع علمی بین المللی و دعوت از کارآمدان علوم مرتبط با رشته فیزیولوژی جهت سخنرانی و همکاری در انجام پروژه های تحقیقاتی
- تشویق اعضای هیات علمی گروه جهت تاسیس هسته پژوهشی
- تلاش جهت افزایش فضای فیزیکی گروه که مسلما نقش مهمی در ارتقاء کمی و کیفی گروه خواهد داشت.
- تلاش جهت افزایش امکانات و تجهیزات مورد نیاز جهت آزمایش های روتین پزشکی و تحقیقات پیشرفته دانشجویان تکمیلی
- بکار گیری بیشتر دانشجویان پزشکی علاقه مند به پژوهش در پروژه های تحقیقاتی

