

برنامه استراتژیک (پنج ساله چهارم 1402-1397) گروه بیوتکنولوژی دارویی

(1) نام گروه : بیوتکنولوژی دارویی

(3) تلفن تماس مدیر گروه : 3372256

(5) مشخصات اعضاء گروه :

در حال حاضر گروه شامل شش عضو اصلی به اسامی آقای دکتر محمد سعید حجازی، خانم دکتر ام لیلا مولوی، خانم دکتر پروین اکبرزاده، خانم دکتر آریتا دیلمقانی ، آقای دکتر حمید رضا حیدری و خانم دکتر الناز مهدی زاده است.

(6) موارد مندرج در برنامه استراتژیک دانشگاه و معاونت‌های آن که در ارتباط با عرصه فعالیت های آموزشی ، پژوهشی و خدمات بهداشتی – درمانی گروه می باشد.

عنوان فعالیت	ادرس در برنامه استراتژیک دانشگاه
1- ارتقاء کیفیت تدریس با ارائه درس ها و سرفصل های جدید مربوط به بیوتکنولوژی	تربیت نیروی انسانی کارآمد در راستای تامین نیاز و تقاضای نظام سلامت کشور
2- ارائه پایاننامه و طرح های تحقیقاتی در موضوعات جدید بیوتکنولوژی بر اساس روش ها و متدهای پیشرفته	2- فراهم نمودن بستر و انجام پژوهش با روش های نوین بیوتکنولوژی
1- هدایت پایاننامه ها به سوی تحقیقات در حیطه بیوتکنولوژی	1- فراگیر نمودن پژوهش در تمام سطوح دانشگاه با تاکید بر تولید علم و اولویت های نظام سلامت
2- توسعه آزمایشگاه های تخصصی گروه	3- توسعه دوره های تکمیلی و دستیار به منظور ارتقاء فعالیت های تخصصی
اجرا و پذیرش دانشجویان دوره دکترای تخصصی بیوتکنولوژی دارویی PhD	برای ارائه خدمات آموزشی، پژوهشی و بهداشتی- درمانی مطلوب
برنامه ریزی برای اجرای پایان نامه ها و طرح های تحقیقاتی بصورت مشترک با سایر دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی داخل و خارج کشور	توسعه ارتباطات آموزشی و پژوهشی و خدماتی با مراکز و مجامع علمی ملی و بین المللی

(7) اهداف کلان (goals) گروه برای پنج سال آینده :

- ارتقاء کیفیت واحدهای درسی با تاکید بر پیشرفت های جدید
- توسعه روش های جدید آزمایشگاهی و عملی بیولوژی مولکولی و بیوتکنولوژی دارویی
- ارتقاء کیفی و کمی پایان نامه ها و پروژه های گروه
- تاسیس حداقل يك دوره تحصیلات تکمیلی
- افزایش برون ده علمی گروه
- ارتقاء ایمنی آزمایشگاه ها

(8) اهداف اختصاصی (objectives) گروه در پنج سال آینده:

- اجرای طرح درسی
- برگزاری جلسات ژورنال کلاب گروه
- برگزاری کارگاه های و دوره های آموزشی کوتاه مدت
- تاسیس آزمایشگاه پرتونومیکس
- تجهیز آزمایشگاه بیوتکنولوژی پروکاریوتیک ها به تجهیزات فرمانتاسیون
- تاسیس آزمایشگاه بیوانفورماتیک
- تاسیس آزمایشگاه بیوتکنولوژی دارویی (یوکاریوتیک ها)
- اعزام مرتب همکاران جهت طی دوره کوتاه مدت آموزشی و تحقیقاتی به منظور آشنائی با پیشرفت های جدید این رشته
- افزایش تعداد پست های سازمانی گروه
- اختصاص پست کارشناسی به گروه