

استراتژی آموزشی، پژوهشی و خدماتی گروه فارماکوگنوزی

رسالت گروه:

الف-رسالت آموزشی:

- 1) آموزش دانشجویان دوره عمومی داروسازی و دوره PhD فارماکوگنوزی در حد استانداردهای بین المللی
- 2) ارتقای دانش فارماکوگنوزی همگام با پیشرفت های علمی در سایر کشورها پیشرفته
- 3) ارتقای توانمندی و آموزش مداوم داروسازان ، پزشکان عمومی و متخصصین رشته های علوم پزشکی

ب - رسالت پژوهشی:

- 1) تولید دانش در رشته فارماکوگنوزی
- 2) ارتقای کیفی و کمی پژوهش در زمینه فارماکوگنوزی

ج - رسالت خدمات رسانی:

- 1) ارتقاء جایگاه گیاهان دارویی در نظام دارو درمانی کشور
- 2) معرفی داروها و ترکیبات طبیعی مورد نیاز کشور

دورنمای گروه:

گروه فارماکوگنوزی باتوجه به ذخایر غنی طب سنتی و گیاهان دارویی و با بهره گیری از آخرین دستاوردهای علمی و بکارگیری فن آوری های جدید، ضمن توسعه نقش و جایگاه خود در توسعه سلامت در جامعه ؛ به بسط و گسترش مرزهای دانش در سطح جهانی مبادرت خواهد ورزید به نحوی که برترین جایگاه را در بین زیر مجموعه های رشته داروسازی و علوم دارویی در سطح کشور و عالی ترین مرتبه را در سطح کشورهای منطقه کسب نماید.

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

G1¬ ; : توسعه و ارتقاء دوره های تکمیلی – تخصصی و پذیرش دانشجوی خارجی.

G2 : ایجاد باغ بوتانیک و هرباریوم

G3 : توسعه پژوهشهای کاربردی و افزایش تعداد مقالات

G4 : تکمیل اعضای هیئت گروه علمی با گرایش های مختلف

G5 : تکمیل و توسعه فضاهای گروه متناسب با وظایف آموزشی و پژوهشی

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

G101 : به تصویب رساندن يك دوره کارشناسی ارشد فیتوشیمی

G102 : پذیرش حداقل يك دانشجوی خارجی

G103 : افزایش پذیرش دانشجوی دوره PhD فارماکوگنوزی 3 نفر در سال

G104 : تجهیز آزمایشگاه های گروه و ارتقاء آن به حد استاندارد

G201 : پیدا کردن زمین مناسب جهت باغ بوتانیک

G202 : تعیین و تخصیص بودجه برای احداث باغ بوتانیک هرباریوم

G203 : تعیین فضاهای مناسب جهت هرباریوم

G204 : تعیین و تخصیص بودجه برای احداث هرباریوم

G301 : تدوین اولویت های پژوهشی گروه

G302 : انتشار مقاله به میزان 50% پایاننامه های گروه

G303 : ارائه مقالات در کنفرانس های علمی حداقل 5 مقاله در سال تا پایان برنامه

G304 : اخذ حداقل يك Grant از منابع خارج دانشگاهی تا پایان برنامه

G305 : به تصویب رساندن آزمایشگاه رفرانس گیاهان دارویی و مواد غذایی در وزارتخانه متبوع

G401 : تعیین تخصصهای مورد نیاز گروه

G402 : جذب دو نفر عضو هیئت علمی برای گروه

G403 : بورسیه نمودن دو نفر دستیار فارماکوگنوزی و یک نفر دستیار مواد خوراکی

G501 : تعیین نیازهای گروه از نظر فضا های فیزیکی

- برنامه عملیاتی مربوط به هر هدف اختصاصی :

G101 :

1- جمع آوری پایان نامه های دوره های تکمیلی از مراجع ذی صلاح

2- تدوین و آیین نامه دوره آموزشی و پژوهشی و پیشنهاد آن به شورای آموزشی و پژوهشی دانشکده و پیگیری تصویب آیین نامه پیشنهادی توسط شورای دانشکده

3- پیگیری تصویب آیین نامه پیشنهادی دانشکده از معاونت آموزشی دانشگاه

4- پیگیری تصویب آیین نامه پیشنهادی دانشگاه از وزارت متبوعه

G102 :

1- کسب اطلاعات لازم از مدیریت روابط بین الملل دانشگاه در مورد ضوابط پذیرش و نحوه امکان دانشجوی خارجی

2- مشخص نمودن پروژه تحقیقاتی مورد نظر برای دانشجوی مذکور

3- اعلام پذیرش دانشجو در web site دانشکده و گروه

G103 :

1- شناسایی دانشجویان مستعد و علاقمند و واجد شرایط برای ورود به دوره تخصصی فارماکوگنوزی از ورودی هر سال و برگزاری جلسات توجیهی و آموزشی به منظور آشنا کردن دانشجویان با سر فصلهای تعیین شده برای امتحان ورودی و چشم اندازهای آتی شغلی و آماده ساختن آنها برای شرکت در آزمون ورودی تا آخر آذر ماه هر سال

2- اعلام ظرفیت گروه فارماکوگنوزی جهت پذیرش 3 نفر رزیدنت به دبیر خانه شورای تخصصی داروسازی وزارت بهداشت و در ماه

3- پیگیری چاپ آگهی مربوط به پذیرش دستیار تخصصی گروه فارماکوگنوزی تبریز از دبیرخانه مربوط

G104 :

1- تعیین نیازهای تجهیزاتی اساسی آزمایشگاه های گروه و اولویت بندی آنها

2- تعیین کارشناس مسئول هر دستگاه

3- جهت دهی بودجه های طرحهای تحقیقاتی در راستای دوره تحقیقاتی تا پایان دوره

4- پیگیری خرید یک دستگاه آزمایشگاهی در سال

G201 :

1- تعیین محدوده فضای مناسب با توجه به نیازهای آموزشی، پژوهشی گروه

2- استعلام در مورد محل های موجود در محوطه دانشگاه تبریز و دانشگاه علوم پزشکی

3- انتخاب مناسب ترین محل و اعلام به دانشکده جهت پیگیری و تحویل مکان مورد نظر

G202 :

1- برآورد نیروی انسانی، وسایل و امکانات و بخش های مورد نیاز برای یک باغ بوتانیک استاندارد و تهیه نقشه های مربوط به احداث مطابق الگوهای موجود

2- برآورد اولیه هزینه های لازم برای خرید لوازم، احداث و نگهداری محوطه کشت، گلخانه و اطاق کار طبق استعلام های نقشه های به عمل آمده

3- درخواست برای تخصیص بودجه لازم برای احداث فضای فوق از طریق دانشکده

G203 :

1- استعلام از مراجع ذی صلاح در مورد فضا و امکانات مورد نیاز برای یک هرباریوم استاندارد

2- بررسی فضاهای موجود از نظر انطباق با استانداردهای مربوط به هرباریوم

3- انتخاب محل هرباریوم و اعلام آن به دانشکده جهت پیگیری و تحویل فضای مربوطه

G204 :

1- بررسی امکانات و تجهیزات مورد نیاز برای احداث هرباریوم

2- برآورد بودجه مورد نیاز جهت تهیه امکانات و تجهیزات هرباریوم

3- درخواست هزینه مورد نیاز از ریاست و تخصیص اعتبار مربوطه

: G301

1- نظرسنجی از اعضای گروه

2- جمع بندی و تدوین اولویتهای پژوهشی گروه

: G302

1- بررسی قابلیت انتشار موضوع پایان نامه در مجلات علمی خارجی و داخلی قبل از ارائه به دانشجو

2- طراحی روند انجام کارهای عملی پایان نامه به نحوی که در پایان دانشجو در تهیه مقاله همکاری لازم را انجام دهد

3- تلاش در جهت انتشار کامل نتایج حاصل از پایان نامه ها در اسرع وقت و توضیح دلایل منطقی عدم انتشار نتایج برای گروه

: G303

1- ارائه گزارش پیشرفت کار در ژورنال کلاب گروه برای دانشجویانی که در گروه پایان نامه انتخاب نموده اند

2- اطلاع رسانی در رابطه با کنگره های مرتبط با گروه که در سطح کشور برگزار می شود توسط مدیر گروه

: G304

1- اطلاع رسانی در رابطه با مراکز اعطاء کننده Grant در داخل و خارج کشور

2- تدوین حداقل يك پروپوزال تحقیقاتی در گروه جهت ارسال به موسسات اعطاء کننده Grant در هر شش ماه

: G305

1- درخواست اولیه و کسب اطلاعات جهت ایجاد آزمایشگاه رفرانس گیاهان دارویی و مواد غذایی

2- فراهم نمودن مدارك و مستندات لازم جهت ارائه به معاونت دارو و غذا و دانشگاه علوم پزشکی و بهداشت و درمان

3- پیگیری تصویب نهایی آزمایشگاه رفرانس

:G401

1- بررسی مجدد سرفصلهای دروس و مرحله به گروه مطابق با آیین نامه های جدید و تشخیص اولویتهای آموزشی دانشکده و تعیین مدرس

هر درس

2- تعیین اولویتهای پژوهشی گروه درسی 5 سال آینده و مشخص کردن کمبودهای تخصصی گروه

: G402

مشخص نمودن شاخصهای مد نظر برای جذب عضو هیئت علمی

2- اعلان آگهی استخدام هیئت علمی در سایت دانشگاه و دانشکده و دبیرخانه شورای تخصصی داروسازی وزارت

3- بررسی درخواستهای واصله و انتخاب افراد مورد نظر بر حسب معیارهای گروه

: G403

1- اعلام نیاز به دستیاران رشته فارماکوگنوزی و مواد خوراکی به دبیرخانه تخصصی آموزش

2- بررسی صلاحیت علمی و عمومی متقاضیان پذیرفته شده در آزمون کتبی توسط گروه

: G501

1- جستجوی اینترنتی برای دستیابی به استاندارد فضاهای مورد نیاز گروه فارماکوگنوزی

2- انطباق استانداردهای مورد نیاز با فعالیت های گروه و نیروهای موجود و تصمیم گیری در مورد فضاهای مورد نیاز گروه

3- اعلام نیازهای گروه به مدیریت دانشکده جهت پیش بینی فضاهای طراحی شده در ساختمان جدید