تهیه ترکیبات شیمیایی ارزشمند

هسته و گروه پژوهشی

معرفی

مواد شیمیایی صنعتی به‌عنوان یکی از مهم‌ترین پایه‌های صنعت هر کشور محسوب می‌شوند. در کشور ما ۹۰٪ مواد شیمیایی مورد نیاز وارداتی هستند. لذا فرمولاسیون و تولید ترکیبات شیمیایی مورد نیاز کشور از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

اهداف و برنامه‌ها

بومی سازی دانش فنی تولید مواد شیمیایی پر مصرف در جهت توسعه و رفع وابستگی به کشورهای بیگانه

ساختار سازمانی

-نام و نام خانوادگی: اکبر حسن پور اقدم

-رشته تحصیلی و گرایش: شیمی آلی

-مرتبه علمی: دانشیار

مزیت‌ها و سوابق

-تولید روغن تراش سازگار با محیط زیست

-مایع خنک کننده توپ جنگی

-خمیر ایزولاسیون

تجهیزات

SEM

TEM

FTIR

جذب اتمی

راهکار و فرآیند حل مساله

- بررسی و شناسایی نیاز صنایع و مراکز تحقیقاتی

-تحقیق و انجام آزمایشهای لازم

نیازمندی شکل گیری

-نیاز شدید صنایع به دانش فنی مربوطه

-کم کردن وابستگی به محصولات استراتژیک

مدل کسب و کار

-بخش مشتریان: صنایع دارویی، بهداشتی، غذایی و ...

-ارتباط با مشتریان: مراجعه حضوری، وبسایت و...

-ارزش کلیدی: در دسترس قرار دادن محصول مورد نیاز و باکیفیت صنایع و کمک به حفظ محیط زیست

-فعالیت های کلیدی: طراحی فرمولاسیون و تولید مواد شیمیایی مورد نیاز

-همکاران کلیدی: دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی

-کانال های توزیع: دیجیتال و توزیع کننده های عمده

-منابع اصلی: تیم مجرب و متخصص

-جریان درآمدی: فروش فرمولاسیون و محصول

-ساختار هزینه: مواد اولیه و تجهیزات

حامیان و متقاضیان

-صنایع شیمیایی

-آزمایشگاهها و مراکز تحقیقاتی

راه های ارتباطی

تلفن همراه: ۰۹۱۴۳۰۹۴۱۰۷ حسن پور

چهلمین سال تاسیس دانشگاه آزاد اسلامی در گام دوم انقلاب

رویداد ملی گام دوم