



مرکز مشاوره تخصصی آموزش



داروسازی



هدف و ماهیت

رشته داروسازی در برنامه ریزی برای حل مسائل مرتبط با دارو و سلامت در سطح ملی، پیشگیری از سمیت و عوارض جانبی داروها و اطلاع رسانی داروها، شناخت کامل خصوصیات داروهای موجود در فارماکوپه دارویی و راهنمایی بیماران و مشاوره پزشکان در استفاده درست از داروها و دیگر موارد مرتبط با دارو درمانی هم نقش دارد.

هدف از ارائه و تدریس رشته داروسازی، تربیت افراد مستعدی است که توانایی کشف خاصیت مواد مختلف در تامین سلامت جامعه را داشته و بتوانند به بهینه ترین شکل ممکن، بهترین محصول را عرضه کنند. بدین ترتیب این متخصصان به اقتصاد کشور نیز کمک کرده و نیاز کشور را به وارد کردن دارو از کشورهای دیگر که هزینه های بسیار گزافی دارد را به حداقل می رساند.

وضعیت ادامه تحصیل در مقاطع بالاتر

✓ علاقه مندان به ادامه تحصیل در رشته داروسازی می توانند در آزمون دوره تخصصی شرکت نموده و پس از کسب امتیاز قبولی در گرایش مورد نظر خود به تحصیل پردازند.



برخی دروس اصلی و پایه

بیولوژی
نظری

فیزیک نظری

ریاضیات پایه و
مقدمات آمار

شیمی عمومی

بیوشیمی

فیزیولوژی

شیمی آلی

انگل شناسی و
قارچ شناسی

آینده ی شغلی



- ✓ افرادی که در رشته داروسازی فارغ التحصیل می شوند می توانند در کارخانه های داروسازی مانند صنعت ساخت کنترل دارو، همچنین در واحدهای تهیه لوازم آرایشی و بهداشتی و یا در وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کشور فعالیت داشته باشند. از جمله کارهای دیگری که می توانند انجام دهند ارائه دادن خدمات دارویی به بیمارستان ها و داروخانه ها و مراکزهای آرایشی بهداشتی و خدمات درمانی است. به علاوه می توانند در بخش معاونت دارو و غذا و مدیریت بازرسی و سیاست گذاری های دارویی در مراکز دانشگاهی و پژوهشگاهها فعالیت داشته باشند.
- ✓ بعد از کسب تجربه لازم و سرمایه کافی می توانند برای خود داروخانه تأسیس کنند.