

بنام خدا

پیام مدیر گروه

علوم و صنایع غذایی یکی از رشته های مهم و استراتژیک در دنیا محسوب می شود که بعلت تاثیر مستقیم و ویژه آن بر ارتقا سلامت افراد جامعه نقش به سزایی در رشد و توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشورها دارد.

هدف اصلی تربیت دانشجو در رشته های دانشگاهی در حوزه علوم و صنایع غذایی و بهداشت و ایمنی مواد غذایی، تامین نیروی متخصص و کارآمد مورد نیاز صنایع و ارگان های مختلف کشور است. حاصل فعالیت های این متخصصین موجبات ارتقاء سطح فناوری در فرآوری محصولات غذایی در زنجیره تولید تا مصرف به منظور کاهش ضایعات، حفظ ارزش غذایی، بهبود کیفیت محصول و افزایش عمر ماندگاری محصول را فراهم می کند. از دیگر توانمندی های دانش آموختگان این رشته ها شناسایی، اندازه گیری و کنترل انواع خطرات بیولوژیکی و شیمیایی و فیزیکی که سلامت انسان را به خطر می اندازند، و نیز توسعه فرمولاسیون های جدید و فراسودمند برای گروه های مختلف سنی و نیز افراد با بیماری های خاص می باشد.

در سالهای اخیر افزایش جمعیت کره زمین و نیز پدیده گرم شدن کره زمین ناشی از فعالیت های صنعتی و کشاورزی موجب شده است که رویکردی بنام تولید غذای پایدار توسط سازمان جهانی بهداشت و نیز خواربار جهانی مطرح شود که مطابق این رویکرد تولید غذاهایی باید در اولویت یک منطقه یا کشور قرار گیرد که براساس وضعیت اقلیمی کمترین آسیب را به محیط زیست و منابع آبی وارد کند و در تولید آن کمترین کود، آفت کش و سموم کشاورزی استفاده شود که رعایت این اصول می تواند موجبات تضمین ایمنی محصول و امنیت غذایی در کشور باشد.

امید است این گروه بتواند با تربیت دانشجویان کارآمد و مسئولیت پذیر در این زمینه قدم های مهمی در جهت پیشرفت کشور عزیزمان بردارد.

مهناز طیبی آذر

مدیر گروه علوم و صنایع غذایی