



اطلاعات درس

نام درس: کارآموزی	شماره درس: 20141536
دوره و رشته: کارشناسی ارشد بهداشت و ایمنی مواد غذایی	
نوع ارائه درس: نظری □ عملی □ کارآموزی ■ کارورزی □	
تعداد واحد: ۲	مدت زمان ارائه درس: ۱۰۲
سال تحصیلی: ۱۴۰۳۱	پیش نیاز: ندارد

مدیریت درس

گروه ارائه دهنده: بهداشت و ایمنی مواد غذایی	استاد مسئول درس: دکتر رقیه نجاتی، دکتر مهران صیادی
رشته تحصیلی: بهداشت مواد غذایی	ایمیل: mehransayadi@gmail.com

اهداف کلی یادگیری درس

- آشنایی دانشجویان با نحوه بازرسی و نظارت مواد غذایی در کارخانجات و مراکز عرضه
- آشنایی دانشجویان با شیوه انجام آزمایشات میکروبی، شیمیایی، حسی، سم شناسی و غیره در آزمایشگاههای مرجع غذا و دارو
- آشنایی دانشجویان با نحوه ارائه گزارش و اعمال قانون
- آشنایی دانشجویان با فرایند تولیدات مواد غذایی در کارخانجات

۴) محتوای آموزشی

ب) مباحث علمی

ردیف	عنوان مبحث درسی	مدت آموزش (ساعت)	استاد ارائه دهنده	تعداد سوالات	تعداد سوالات (سطوح تاسونومی)		
					سطح ۱ (یادآوری اصول و دانش نظری)	سطح ۲ (تشخیص و تفسیر مطالب)	سطح ۳ (کاربرد و حل مسئله)
۱	حضور در آزمایشگاه میکروبی و شیمیایی مواد غذایی در معاونت غذا و دارو شهرستان فسا	۲۴	دکتر رقیه نجاتی دکتر مهران صیادی				
۲	حضور در اداره بهداشت شهرستان فسا قسمت مرتبط با بهداشت مواد غذایی	۲۴	دکتر رقیه نجاتی دکتر مهران صیادی				



معاونت آموزشی
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
شناسنامه دروس (Course Syllabus)

				دکتر رقیه نجاتی دکتر مهران صیادی	۲۴	حضور در کارخانه قند شهرستان فسا	۳
				دکتر رقیه نجاتی دکتر مهران صیادی	۲۴	حضور در کارخانه لبنی مانی ماست	۴
				دکتر رقیه نجاتی دکتر مهران صیادی	۸	حضور در کارگاه تولیدی پیشگامان در شهرستان فسا	۵

۵) راهبردهای آموزشی

- استاد محوری
- فرگیر محوری

۶) روش های یاددهی

- آموزش عملی
- کسب مهارت با حضور در محیط کار

۷) مسؤلیت های دانشجو (روش های یادگیری)

- حضور فعال در محیط کارآموزی
- مشاهده و مشارکت در فعالیتهای محیط کار
- یادگیری شفاهی و انتقال اطلاعات از طریق شنیدن (یادگیری شنیداری)
- نکته برداری (یادگیری نوشتاری)
- یادگیری از همتا
- ارائه گزارش کار

۸) رسانه ها و وسائل آموزشی مورد نیاز

- تجهیزات و امکانات مکانهای کارآموزی

۹) میزان مشارکت اساتید (%)

- ۵۰٪ دکتر رقیه نجاتی
- ۵۰٪ دکتر مهران صیادی

۱۰) منابع اصلی درس



۱۱) روشهای ارزیابی

امتحان پایان ترم و در صورت درخواست دانشجویان برگزاری امتحان میان ترم

- ارائه گزارش کار
- حضور فعال در دوره کارآموزی
- نظرات فردا راهنما در دوره کارآموزی
- سوالات شفاهی

۱۲) نحوه محاسبه نمره کل

- حضور فعال ۱۰
- ارائه گزارش کار ۵
- نظرات افراد راهنما طی دوره کارآموزی ۳
- جوابدهی به سوالات شفاهی ۲

• مقررات درس

- تعداد دفعات مجاز غیبت موجه در دوره کارآموزی: ۱/۱۰ ساعات دوره
- حداقل نمره قبولی: ۱۴