



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و
دما، الرز

بنام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده بهداشت نیمسال تحصیلی اول ۱۴۰۳-۱۴۰۲

طرح درس روزانه آزمایشگاهی-کارگاهی

عنوان: ارزیابی و مدیریت ریسک تعداد واحد: ۰/۵ تعداد ساعات آموزشی: ۸ جلسه	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	محل اجرا: دانشکده بهداشت	نام مدرس/مدرسین: یحیی خسروی
---	---	-----------------------------	--------------------------------

• شرح درس: ارزیابی و مدیریت ریسک

• هدف کلی درس: فراگیری مفاهیم مدیریت ریسک و ارزیابی ریسک محیط های کار

• وظایف و مقررات:

دانشجو باید تکالیف خود را مرحله به مرحله مطابق دستورالعمل بخش عملی درس بارگذاری شده در سابت گروه بخش آرایش ترمی انجام دهد و در سامانه نوید بارگذاری کند و نسبت به اصلاح بازخوردهای اساتید درس اقدام نماید

• ارزشیابی فعالیت دانشجوی در طی دوره: انجام تکالیف در سامانه نوید و بازخورد به دانشجو و ثبت نمره هر تکلیف

• منابع مطالعاتی:

۱) روشهای واکاوی خطر در ایمنی سیستم، یحیی خسروی و همکاران، ۱۳۹۳

۲) ایمنی کاربردی و شاخص های عملکرد در صنعت - دکتر احسان الله حبیبی

۳) مهندسی ایمنی، ایرج محمدفام

۴) Guideline for Chemical Process Quantities Risk Analysis, Latest Ed.

۵) Integrated Life-Cycle and Risk Assessment fo Industrial Processes, Latest Ed.

۶) Foundations of Risk, Terje Aven, Latest Ed.

• توانمندی های مورد انتظار

دانشجو قادر باشد طرح ارزیابی و مدیریت ریسک را در یک صنعت خاص اجرا کند.



فعالیت‌های آموزشی روزانه در واحد آزمایشگاهی-کارگاهی

فعالیت دانشجوی /روزهای کار عملی	استاد مربوطه
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی
ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	دکتر خسروی



فعالیت‌های آموزشی روزانه در واحد آزمایشگاهی-کارگاهی

شماره جلسه	محتوای آموزشی	تعداد سوال اختصاص یافته	مدرس (مدرسان)
۱	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی
۲	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی
۳	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی
۴	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی
۵	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی
۶	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی
۷	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی
۸	ارایه یک روش ارزیابی ریسک توسط یک گروه از دانشجویان و ارزیابی و مدیریت ریسک در صنعت	۱	یحیی خسروی

* جزییات اجرای بخش عملی در دستور العمل پیوست آمده است

چک لیست کیفی طرح درس

نام درس: ارزیابی و مدیریت ریسک

مقطع تحصیلی: کارشناسی

گروه آموزشی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی مدرس: یحیی خسروی

ردیف	اجزا و عناوین طرح درس	خیر	بلی		نظر مدیر گروه
			کامل	ناقص	
۱	نام درس قید شده است				طرح درس قابل قبول می باشد. 
۲	رشته و مقطع تحصیلی لحاظ شده است				
۳	تعداد و نوع واحد بیان گردیده است				
۴	دروس پیش نیاز منظور شده است				
۵	اهداف کلی درس نوشته شده است				
۶	اهداف اختصاصی نوشته شده است				
۷	محتوی آموزشی هر جلسه نوشته شده است				
۸	تعداد سوالات هر محتوی آموزشی مشخص شده است				
۹	نوع حیطه ها مشخص شده است				
۱۰	شیوه تدریس بیان شده است				
۱۱	تکالیف دانشجویی مشخص شده است*				طرح درس نیاز به اصلاح دارد. 
۱۲	مواد و وسایل آموزشی استاد ذکر شده است				
۱۳	منابع مطالعاتی استاد قید شده است**				
۱۴	منابع امتحانی دانشجویان قید شده است***				
۱۵	نحوه ارزیابی دانشجو بیان شده است				
۱۶	*تعداد کل سوالات آزمون مشخص شده است				
۱۷	طرح درس ارائه شده با سرفصل آموزشی مطابقت دارد				

نام و نام خانوادگی مدیر گروه:

با تشکر
یحیی خسروی

محل امضا

* روشن و واضح بودن تکالیف مد نظر می باشد.

** طبق رفرنس نویسی و نکوور بیان شود.

*** در دسترس بودن منابع لحاظ گردد.