

## فرم طرح درس

نام درس: مدیریت صنعتی	نوع درس (تئوری/عملی): تئوری	ساعت درس: ۱۷ ساعت (۱ واحد)
رشته تحصیلی: بهداشت حرفه ای	محل برگزاری: دانشکده بهداشت	مدرس: دکتر حکم آبادی

هدف کلی درس: دانشجو با نحوه برنامه ریزی و سازمان دهی تشکیلات بهداشت حرفه ای و چگونگی ارتقاء کیفیت ارائه خدمات بهداشت حرفه ای و ایمنی آشنا شود

شماره جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی: شناختی، عاطفی، روان حرکتی)	حیطه	روش یاددهی یادگیری*	رسانه های آموزشی	تکالیف دانشجو
۱	آشنایی دانشجو با سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست	۱- اصطلاحات رایج در سیستم HSE-MS را تعریف کند ۲- عوامل زیان آور محیط کار را نام برده و توضیح دهد	شناختی شناختی	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپونت وایت بورد و ماژیک	Pre-Test
۲	آشنایی دانشجو با سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست	۱- مزایای استقرار سیستم HSE-MS را نام ببرد ۲- عناصر سیستم HSE-MS را شرح دهد	شناختی شناختی	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپونت وایت بورد و ماژیک	آزمون شفاهی
۳	آشنایی دانشجو با سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست	۱- نحوه ممیزی سیستم HSE-MS را توضیح دهد ۲- بتواند ممیزی سیستم HSE-MS را انجام دهد	شناختی روانی - حرکتی	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپونت وایت بورد و ماژیک	آزمون شفاهی
۴	آشنایی دانشجو با ISO18001	۱- مفاهیم اولیه استاندارد ISO18001 را تعریف کند ۲- عناصر سیستم ISO18001 را نام ببرد ۳- مزایای بکارگیری سیستم ISO18001 را نام ببرد ۴- کاربرد سیستم ISO18001 را در سازمان بداند	شناختی شناختی شناختی شناختی	سخنرانی پرسش و پاسخ	پاورپونت وایت بورد و ماژیک	آزمون شفاهی

## فرم طرح درس

آزمون شفاهی	پاورپونت وایت بورد و مازیک	سخنرانی پرسش و پاسخ	شناختی شناختی شناختی شناختی	<p>۱-خط مشی ایمنی و بهداشت حرفه ای در سیستم ISO18001 را توضیح دهد</p> <p>۲-طرحریزی ایمنی و بهداشت حرفه ای در سیستم ISO18001 را توضیح دهد</p> <p>۳- روش های شناسایی و ارزیابی خطر را توضیح دهد</p> <p>۴- روند ارزیابی ریسک را شرح دهد</p>	آشنایی دانشجویان با ISO18001	۵
آزمون شفاهی	پاورپونت وایت بورد و مازیک	سخنرانی پرسش و پاسخ	شناختی شناختی شناختی	<p>۱- مفاهیم اولیه استاندارد ISO14001 را تعریف کند</p> <p>۲-عناصر استاندارد ISO14001 را شرح دهد</p> <p>۳-مزایای کاربرد استاندارد ISO14001 را نام ببرد</p>	آشنایی دانشجویان با ISO14001	۶
آزمون شفاهی	پاورپونت وایت بورد و مازیک	سخنرانی پرسش و پاسخ	شناختی شناختی شناختی	<p>۱- مفاهیم اولیه استاندارد ISO9001 را تعریف کند</p> <p>۲-عناصر استاندارد ISO9001 را شرح دهد</p> <p>۳-مزایای کاربرد استاندارد ISO9001 را نام ببرد</p>	آشنایی دانشجویان با استاندارد ISO9001	۷
آزمون شفاهی	پاورپونت وایت بورد و مازیک	سخنرانی پرسش و پاسخ	شناختی شناختی شناختی	<p>۱- مفاهیم اولیه استاندارد 5S را تعریف کند</p> <p>۲-عناصر استاندارد 5S را شرح دهد</p> <p>۳-مزایای کاربرد استاندارد 5S را نام ببرد</p>	آشنایی دانشجویان با 5S	۸



## فرم طرح درس

### منابع درسی مورد استفاده :

- قوانین و مقررات HSE، دکتر محمد رضا صادقی و غزاله منجیلی، انتشارات فن آوران، ۱۳۹۰
- راهنمای استقرار سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی بر اساس استاندارد OHSAS18001، علی رضا ارزنده، انتشارات فن آوران، ۱۳۸۸
- بهداشت، ایمنی و محیط زیست، دکتر بیژن مقصدلو، انتشارات فدک ایساتیس، ۱۳۸۹
- سیستم های مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست و کیفیت، مرکز آموزش و مشاوره مدیریت کامیاران، ۱۳۹۰
- آشنایی با روش استاندارد خودممیزی ایمنی در صنایع، مهندس رضا تاجیک، فن آوران، ۱۳۸۸
- سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای OHSAS18001، مینو نمازی و ناصر صادقی فرد، مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران، ۱۳۸۶

### نحوه ارزشیابی (همراه با سهم هر آیتم):

- امتحان پایان ترم ۱۵ نمره
- مشارکت کلاسی ۳ نمره
- حضور و انضباط ۲ نمره