

موسسه آموزش عالی - غیرانتفاعی فراز

ایمنی صنعتی و محیط کار

ردیف	دروس عمومی			دروس پایه			دروس اصلی		
	نام درس	واحد		نام درس	واحد		نام درس	واحد	
		پ-ن	ع		ن	ع		پ-ن	ع
1	معارف اسلامی 2	2	-	ریاضی 2	3		مدیریت ریسک	3	
2	انقلاب اسلامی	2	-	معادلات دیفرانسیل	3	ریاضی 2	اصول مدیریت و تئوری سازمان	3	
3	تاریخ اسلام	2	-	محاسبات عددی	2		اقتصاد عمومی	3	
4	متون اسلامی	2	-	آمار و احتمالات	3		مدیریت و پیاده سازی پروژه های ایمنی صنعتی	3	
5	تربیت بدنی 2	-	1				مدیریت سیستم های اطلاعات	3	کاربرد کامپیوتر
6	جمعیت و تنظیم خ	1	-				سیستم های پایش ایمنی	3	
7							آمار کاربردی در ایمنی	3	
8									

- کلیه دانشجویانی که در مقطع کاردانی درس (کاربرد زبان خارجه در ایمنی صنعتی 2 واحد) را طی ننموده اند ملزم به اخذ آن می باشند.

ردیف	دروس تخصصی			دروس تخصصی			دروس اختیاری		
	نام درس	واحد		نام درس	واحد		نام درس	واحد	
		پیشنیاز	ع		ن	پیشنیاز		ع	ن
1	مدیریت محیط زیست	2		مدیریت مواد خطرناک	2		مدیریت مواد خطرناک	2	
2	مدیریت مواد خطرناک	2		روانشناسی صنعتی	2		سنجش و ارزیابی محیط کار	2	
3	تحلیل اثر بخشی سیستم های ایمنی	2		کارآموزی 2	3		اقتصاد مهندسی	2	اقتصاد عمومی
4	ایمنی در حمل و نقل مواد و خدمات عمومی	2		مدیریت ایمنی در بحران	2		ایمنی در کشاورزی	2	
5	ایمنی سیستم های تحت فشار	2		ایمنی برق 2	2		سلامتی و ایمنی در مدارس	2	
6	ایمنی سیستم	2		مدیریت در سیستم های هوشمند ایمنی	2				
7	قوانین و استانداردهای ایمنی و بهداشت	1		کاربرد زبان خارجی در ایمنی صنعتی	3				
8	کاربرد کامپیوتر در ایمنی صنعتی	2							

- دانشجویان ملزم به گذراندن 6 واحد از بین دروس اختیاری می باشند.
- مجموع دروس 80 واحد با احتساب (دانش خانواده و جمعیت).