

بسمه تعالی

نیمرخ تحصیلی دوره دکترای تخصصی (Ph.D.) رشته بهداشت حرفه ای

دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

ترم ۱							
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			گروه ارائه دهنده	درس پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	۱۴۱۴۶۳۰۰۱	سم شناسی نوین شغلی	۱	۱		اختصاصی - اجباری	
۲	۱۴۱۴۶۱۰۰۱	نظریه پالایش هوا	۳	—		"	
۳	۱۴۱۴۶۳۰۰۲	صدا و ارتعاش	۱	۱		"	
۴	۱۴۱۴۶۳۰۰۳	گرمایش ، سرمایش و رطوبت	۱	۱		"	
۵	۱۴۱۴۶۳۰۰۴	ایمنی در محیط کار	۱	۱		"	
					۱۱		
		جمع					

* اصلی اختیاری / اصلی اجباری / جبرانی

ترم ۲							
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			گروه ارائه دهنده	درس پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	۱۴۱۴۶۳۰۰۶	پرتوها	۱	۱		اختصاصی - اجباری	
۲	۱۴۱۴۶۳۰۰۵	روشنایی	۱	۱		"	

		"		—	۲	مهندسی فاکتورهای انسانی	۱۴۱۴۶۱۰۰۲	۳
		"		۱	—	مهندسی فاکتورهای انسانی	۱۴۱۴۶۲۰۰۱	۴
		اختصاصی اختیاری		۱	۱	آنالیز دستگامی	۱۴۱۴۶۳۰۰۷	۵
		"		—	۲	آکوستیک روانی	۱۴۱۴۶۱۰۰۳	۶
				۱۱		جمع		

* اصلی اختیاری / اصلی اجباری / جبرانی

ترم ۳								
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده	دروس پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	۱۴۱۴۶۱۰۰۸	ارزیابی ریسک	۲			اختصاصی اختیاری		
۲	۱۴۱۴۶۲۰۰۲	سمینار	۲			اختصاصی اجباری		
			۴		جمع			

* اصلی اختیاری / اصلی اجباری / جبرانی

نیمسال دوم تحصیل در دوره ترم ۴

شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده	درس پیش نیاز
		نظری	عملی	جمع			
۱۴۱۴۶۲۰۰۵	پایان نامه	۲۰			اختصاصی اجباری		
	جمع	۲۰					

تبصره: هر دانشجو موظف است از میان دروس اصلی-اختیاری زیر بر اساس نیاز رساله خود با مشورت استاد راهنمای خود ۱۰ انتخاب نماید.

درس اصلی - اختیاری							
شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده	درس پیش نیاز
		نظری	عملی	جمع			
	اکوستیک روانی	۲					
	مکانیک سیالات	۲			۱۴۱۴۶۱۰۰۴		
	آنالیز دستگامی	۱	۱				
	مدیریت صنعتی	۲			۴۱۴۳۰۵		
	اپیدمیولوژی بیماریهای ناشی از کار	۱/۵	۰/۵				
	فیزیولوژی انسانی	۲					
	انسان و ارتعاش	۲			۱۴۱۴۶۱۰۰۶		
	فناوری نانو و بهداشت حرفه ای	۲			۱۴۱۴۶۱۰۰۷		
	ارزیابی ریسک	۲					
	ایمنی سیستم ها	۲			۱۴۱۴۶۱۰۰۹		
	روانشناسی صنعتی و سازمانی	۲			۱۴۱۴۶۱۰۱۰		
	معرفی مدل های انتشار آلودگی هوا	۲	۱				

		نظری ۱۴۱۴۶۱۰۱۲ عملی ۱۴۱۴۶۲۰۰۴		۱	۲	CFD در تهویه صنعتی
			۳۸	۳/۵	۲۴/۵	جمع