



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی - دانشکده بهداشت و ایمنی

مقطع : کارشناسی ارشد

رشته : ارگونومی

ترم اول					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازها	نوع درس
۹۵۵۹۰۵	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۰/۵	۰/۵	-	جبرانی
۹۵۵۹۰۷	فیزیولوژی کار	۱	۱	۰۱	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۱۸	زبان تخصصی	۲	-	-	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۳۷	اصول و مبانی ارگونومی	۱	-	-	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۳۹	آنتروپومتری	۰/۵	۰/۵	۰۱	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۲	روانشناسی در ارگونومی	۱	-	۰۲	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۱	ارگونومی محیطی	۱/۵	۰/۵	۰۱	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۳۶	روش های تحقیق در علوم بهداشتی	۱	-	-	جبرانی
جمع واحد های ترم ۱ = ۱۰ واحد		۸/۵	۲/۵		

ترم دوم					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازها	نوع درس
۹۵۵۹۵۰	آشنایی با بیماریهای اسکلتی-عضلانی	۱	-	-	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۵	ماکروارگونومی	۱	-	-	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۶	ارگونومی شناختی	۱/۵	۰/۵	۱۲	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۰	بیومکانیک شغلی	۱/۵	۰/۵	۰۱	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۳	ارگونومی در طراحی	۱	۱	۰۷-۰۹-۱۰	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۴	آمار تحلیلی	۱	-	۰۳	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۵۲	مباحث ویژه در ارگونومی	۱	-	-	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۵۴	ارگونومی مشارکتی	۱	-	-	اختصاصی اجباری
جمع واحد های ترم ۲ = ۱۰ واحد		۹	۲		

ترم سوم					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازها	نوع درس
۹۵۵۹۴۷	خطای انسانی و ایمنی سیستمها	۱/۵	۰/۵	-	اختصاصی اجباری
۹۵۵۹۴۹	روشهای ارزیابی در ارگونومی	۳	۱	۰۸-۰۹-۱۰	اختصاصی اجباری
جمع واحد های ترم ۳ = ۸ واحد		۴/۵	۱/۵		

ترم چهارم					
کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازها	نوع درس
۹۵۵۹۵۱	پایان نامه	۰	۵	گذراندن سایر واحدهای درسی	اختصاصی اجباری
جمع واحد های ترم ۴ = ۵ واحد		۰	۵		

۲ واحد جبرانی - ۲ واحد اختصاصی اختیاری - ۲۴ واحد اختصاصی اجباری - ۵ واحد پایان نامه

- دانشجو موظف است به تشخیص گروه آموزشی، تمامی و یا تعدادی از دروس جبرانی در برنامه آموزشی رشته را بگذراند.
- گذراندن درس سیستم های اطلاع رسانی پزشکی به عنوان درس جبرانی برای کلیه دانشجویان الزامی می باشد.
- دانشجو موظف است با تشخیص گروه آموزشی در کارگاه های مورد نیاز بر اساس برنامه آموزشی رشته شرکت نماید.