

نیمرخ تحصیلی دوره دکترای تخصصی (Ph.D.) رشته اپیدمیولوژی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

ترم اول							
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده
			نظری	عملی	جمع		دروس پیش نیاز
۱	۱۴۱۳۶۱۱۰۲	اپیدمیولوژی ۲ استنتاج علمی و روش های پیشرفته و اپیدمیولوژی	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۲	۱۴۱۳۶۱۱۰۳	اپیدمیولوژی ۳ (کارآزمایی ها)	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۳	۱۴۱۳۶۱۱۰۱	اپیدمیولوژی ۴ (مطالعات موردشاهدی)	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۴	۱۴۱۳۶۱۱۰۴	اپیدمیولوژی ۵ (مطالعات کوهورت)	۱	-	۱	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۵	۱۴۱۳۶۱۱۲۳	آمار ریاضی مقدماتی	۲	-	۲	اختصاصی اختیاری	گروه آمار
	۶۱۸۶۰۰۱	اصول و مبانی خطر و بلایا	۲		۲		
		جمع	۱۱ واحد				

ترم دوم							
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده
			نظری	عملی	جمع		دروس پیش نیاز
۱	۱۴۱۳۶۱۱۰۷	مدل های آمار زیستی : ۳ تحلیل بقا و تجزیه و تحلیل داده های طولی	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۲	۱۴۱۳۶۱۱۰۶	مدل های آمار : زیستی ۲ آمار در اپیدمیولوژی و تحلیل داده های گسسته	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۳	۱۴۱۳۶۱۱۰۵	اپیدمیولوژی ۷ (مطالعات اکولوژیک توصیفی و پیمایشی	۱	-	۱	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۴	۱۴۱۳۶۳۱۰۲	بررسی طغیان ها	۰,۵	۰,۵	۱	اختصاصی اجباری	گروه آمار
۵	۱۴۱۳۶۱۱۲۵	مطالعات کیفی	۲	-	۲	اختصاصی اختیاری	گروه آمار
		جمع	۸ واحد				

ترم سوم							
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده
			نظری	عملی	جمع		دروس پیش نیاز
۱	۱۴۱۳۶۳۱۰۴	اپیدمیولوژی میدانی	۱	۱	۲	اختصاصی اختیاری	گروه اپیدمیولوژی و آمار زیستی
۲	۱۴۱۳۶۶۱۰۱	کارورزی	-	-	۱	اختصاصی اجباری	گروه اپیدمیولوژی و آمار زیستی
۳	۱۴۱۳۶۱۱۲۲	مدیریت و اداره تحقیق	۲	-	۲	اختصاصی اختیاری	گروه اپیدمیولوژی و آمار زیستی
	۱۴۱۳۶۳۱۱۰	اپیدمیولوژی 6 مطالعات ثانویه (مرور ساختار یافته و متا آنالیز، درخت تصمیم	۱	۱	۲	اختصاصی اجباری	گروه اپیدمیولوژی و آمار زیستی
		بلايا					۱ اپیدمیولوژی 2 استنتاج علمی و روش های مدل های آمار : زیستی 2
		جمع	۷ واحد				

ترم چهارم							
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده
			نظری	عملی	جمع		دروس پیش نیاز
	۱۴۱۳۶۲۱۰۱	پایان نامه			۱۸	اختصاصی اختیاری	گروه اپیدمیولوژی و آمار زیستی
		جمع	۱۸ واحد				

کارگاه های اجباری برنامه آموزشی دانشجویان دکتری تخصصی (PhD) رشته اپیدمیولوژی

ردیف	عناوین کارگاه های اجباری	حداقل ساعت	زمان برگزاری
۱	مقاله نویسی	۱۶	قبل از دفاع از پایان نامه
۲	تحلیل داده ها و برنامه هویدی با استفاده از نرم افزارهای اختصاصی پیشرفته	۱۶	قبل از دفاع از پایان نامه
۳	سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۸	قبل از دفاع از پایان نامه
۴	تحلیل عاملی	۸	قبل از دفاع از پایان نامه
۵	روش تدریس	۱۶	قبل از دفاع از پایان نامه
۶	اخلاق در پژوهش	۸	قبل از دفاع از پایان نامه
۷	کارآفرینی	۸	قبل از دفاع از پایان نامه

دانشجو موظف است تا قبل از دفاع از پایان نامه خود در حداقل سه مورد از کارگاه های اجباری شرکت کرده و گواهی آن را ارائه نمایند.

لیست کارگاههای اجباری برنامه آموزشی دانشجویان دکتری اپیدمیولوژی

ردیف	عناوین کارگاه های اجباری	حداقل ساعت	مقطع	مدرس	زمان برگزاری
۱	GIS سیستم اطلاعات جغرافیایی	۸	دکتری اپیدمیولوژی	آقای دکتر ابراهیمی	پایان نیمسال اول سال تحصیلی
۲	تحلیل عاملی	۸	دکتری اپیدمیولوژی	خانم دکتر حیدری	پایان نیمسال اول سال تحصیلی
۳	روش تدریس	۱۶	دکتری اپیدمیولوژی	EDC	ترم اول