

بسمه تعالی

نیمرخ تحصیلی دوره دکتری رشته آمارزیستی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

نیمسال اول تحصیل در دوره ۱۴۰۳-۱۴۰۴								
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده	دروس پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	۴۱۳۵۱۰۰۶	استنباط آمار کلاسیک و بیزی	۳	-	۳	اختصاصی اجباری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	-
	۴۱۳۶۱۰۰۷	تحلیل داده های رسته ای پیشرفته	۳	-	۳	اختصاصی اجباری		تحلیل داده های رسته ای
۲	۴۱۳۶۲۲	طرح و تحلیل آزمایشهای بالینی پیشرفته	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	-
۳	۴۱۳۶۱۰۱۸	برنامه نویسی کاربردی و آشنایی با پایگاه داده ها	۱	۱	۲	اختصاصی اختیاری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	-
	۶۱۸۶۰۰۱	اصول و مبانی خطر و بلایا	۲		۲			
		جمع	۱۲					

نیمرخ تحصیلی دوره دکتری رشته آمارزیستی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

نیمسال دوم تحصیل در دوره ۱۴۰۳-۱۴۰۴								
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده	دروس پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	۴۱۳۶۱۰۰۲	* اصول و روشهای داده کاوی	۲	-	۳	جبرانی	گروه آمار و اپیدمیولوژی	
۲	۴۱۳۶۱۰۰۹	تحلیل داده های طولی پیشرفته	۳	-	۳	اختصاصی اجباری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	استنباط آمار کلاسیک و بیزی - تحلیل داده های رسته ای پیشرفته
۳	۴۱۳۶۱۰۰۸	تحلیل داده های بقا پیشرفته	۲	-	۲	اختصاصی اجباری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	استنباط آمار کلاسیک و بیزی
	۴۱۳۶۱۰۱۴	آمار محاسباتی و شبیه سازی پیشرفته	۲		۲	اختصاصی اختیاری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	آمار محاسباتی و بیزی در علوم زیستی - شبیه سازی آماری
		جمع	۹ واحد					

* این درس جزء دروس جبرانی است و در صورتیکه دانشجو در مقطع ارشد نگذرانده است و پیش نیاز دروس دیگر است موظف به گذراندن این درس می باشد.

نیمرخ تحصیلی دوره دکتری رشته آمارزیستی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

نیمسال سوم تحصیل در دوره ۱۴۰۳-۱۴۰۴								
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده	دروس پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	۴۱۳۶۱۰۱۰	روش های داده کاوی و یادگیری آماری	۳	-	۳	اختصاصی اجباری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	
	۴۱۳۶۱۰۱۳	نظریه یادگیری ماشین در داده های زیستی و بهداشتی	۲		۲	اختصاصی اختیاری	روش های داده کاوی و یادگیری آماری- شبیه سازی آماری	
			۵ واحد					

نیمسال چهارم تحصیل در دوره ۱۴۰۳-۱۴۰۴								
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد درسی			نوع درس*	گروه ارائه دهنده	دروس پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع			
۱	۴۱۳۶۲۳	پایان نامه	-	۲۰	۲۰	اختصاصی اجباری	گروه آمار و اپیدمیولوژی	

