

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد		عنوان منبع درسی	نام مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	نوع سؤالات	ساعات کلاس
		نظری	عملی						
<b>دروس ترم اول</b>									
۱	استنباط آماری ۱	۴		Statistical Inference	Berger and Casella	Duxburg Press(۱۹۹۰)	شرح پیوست	تشریحی	۳۲
۲	آنالیز ریاضی ۲	۴		آنالیز ریاضی ۲ (درسنامه)	دکتر مدقالچی	پیام نور	شرح پیوست	تشریحی	۳۲
<b>دروس ترم دوم</b>									
۳	استنباط آماری ۲	۴		Statistical Inference	Berger and Casella	Duxburg Press(۱۹۹۰)	شرح پیوست	تشریحی	۳۲
۴	احتمال ۱	۴		احتمال ۱ (آزمایشی)	دکتر عین اله پاشا	پیام نور	شرح پیوست	تشریحی	۳۲
<b>دروس ترم سوم</b>									
۵	آنالیز چند متغیره ۱	۴		بدون منبع					۳۲
۶	مدلهای خطی ۱	۴		بدون منبع					۳۲

ساعات کلاس	نوع سوالات	ملاحظات	انتشارات	نام مولف یا مترجم	عنوان منبع درسی	تعداد واحد		عنوان درس	ردیف
						عملی	نظری		
۳۲					بدون منبع		۴	فرآیندهای تصادفی ۲	۷
۳۲					بدون منبع		۴	سریهای زمانی ۲	۸
<b>دروس ترم چهارم</b>									
۳۲					بدون منبع		۴	سمینار	۹
		*			بدون منبع		۴	پایان نامه	۱۰

\* برای دفاع از پایان نامه دانشجو بایستی حداقل یک مقاله مستخرج از پایان نامه در سطح مجلات علمی - ترویجی و یا کنفرانس های علمی معتبر تسلیم و یا چاپ کرده باشد.

شرح پیوست

دروس ترم اول

- ۱- استنباط آماری ۱: فصلهای ۵، ۶ و ۷ مطالعه و تدریس شود.
- ۲- آنالیز ریاضی ۲: فصل های ۱ تا ۶ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود.

دروس ترم دوم

- ۳- استنباط آماری ۲: فصل های ۸ و ۹ مطالعه و تدریس شود.
- ۴- احتمال ۱: فصل اول ، فصل دوم ،فصل سوم به جز بخش (۳-۱۰)، فصل چهارم به جز بخش های (۴-۲) ، (۴-۳) و (۴-۷) و فصل ششم به جز بخشهای (۶-۳) و (۶-۵) مطالعه و تدریس شود.