

واحدهای درسی مقطع دکتری تخصصی بینایی سنجی

* نیمسال اول

شماره درس پیشنهادی	جمع واحد	نوع درس و تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ن.ت.ع
		عملی	نظری			
	۲		۲	روش تحقیق پیشرفته در بینایی سنجی	۷۱۷۰۰۰۴	۱
	۲		۲	بینایی درمانی (vision therapy) پیشرفته	۷۱۷۰۰۰۷	۲
	۲		۲	سمینار در بینایی سنجی و علوم بینایی	۷۱۷۰۰۰۸	۳
	۱		۱	اخلاق حرفه ای	۷۱۷۰۰۱۳	۴
	۱		۱	نرم افزارهای آماری	۷۱۷۰۰۱۵	۵
	۱	۱	۱	نرم افزارهای آماری	۷۱۷۰۰۱۵	۶
	۲		۲	علوم اعصاب در بینایی	۷۱۷۰۰۲۱	۷
	۱۱	۱	۱۰	جمع واحدها		

* نیمسال دوم

شماره درس پیشنهادی	جمع واحد	نوع درس و تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ن.ت.ع
		عملی	نظری			
	۱		۱	دید رنگ و حساسیت بینایی	۷۱۷۰۰۱۹	۱
	۳	۱	۲	روشهای پیشرفته تصویر برداری عملکردی بینایی و چشمی	۷۱۷۰۰۰۶	۲
	۳	۱	۲	توانبخشی پیشرفته کم بینایی	۷۱۷۰۰۰۹	۳
	۲		۲	اپیدمیولوژی اختلالات بینایی و بیماریهای چشمی	۷۱۷۰۰۱۰	۴
	۳	۱	۲	سگمان قدامی چشم و لنزهای تماسی	۷۱۷۰۰۱۱	۵
	۱۲	۳	۹	جمع واحدها		

* نیمسال سوم

شماره درس پیشنهادی	جمع واحد	نوع درس و تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ن.ت.ع
		عملی	نظری			
	۲		۲	مبانی و کاربردهای روشهای سایکوفیزیکیال	۷۱۷۰۰۰۵	۱
	۲		۲	کاربرد تکنیک های پیشرفته در اصلاح عیوب انکساری چشم	۷۱۷۰۰۱۲	۲
	۲		۲	بیماری های چشم موثر بر عیوب انکساری	۷۱۷۰۰۱۴	۳
	۲۰		۲۰	پایان نامه		
	۶		۶	جمع واحدها		