

دکترای تخصصی (PhD) بینایی سنجی آذرماه ۱۴۰۱

ترم اول

ردیف	کد	درس	واحد		نوع واحد	استاد
			تئوری	عملی		
۱	۵۵۳۱۰۹	توانبخشی پیشرفته کم بینایی	۲	-	اجباری	
۲	۵۵۳۱۰۱۴	بیماریهای چشم موثر بر عیوب انکساری	۲	-	اجباری	
۳	۵۵۳۱۰۸	سمینار در بینایی سنجی و علوم بینایی	-	۲	اجباری	
۴	۵۵۳۱۰۴	روش تحقیق پیشرفته در بینایی سنجی	۲	-	اجباری	
۵	۵۵۳۱۰۱۶	اصول و روش های بیومکانیک و بیوالکتریسیته بینایی	۲	-	اختیاری	
		جمع واحدها	۱۰	-	۱۰	

ترم دوم

ردیف	کد	درس	واحد		نوع واحد	استاد
			تئوری	عملی		
۱	۵۵۳۱۰۰۱	روشهای پیشرفته تصویربرداری عملکردی بینایی و چشمی	۲	-	اجباری	
۲	۵۵۳۱۱۲	کاربرد تکنیک های پیشرفته در اصلاح عیوب انکساری	۲	-	اجباری	
۳	۵۵۳۱۰۰۲	اپیدمیولوژی اختلالات بینایی و بیماریهای چشمی	۱	-	اجباری	
۴	۵۵۳۱۰۰۳	سگمان قدامی چشم و لنزهای تماسی	۲	-	اجباری	
		جمع واحدها	۷	-	۷	

ترم سوم

ردیف	کد	درس	واحد		نوع واحد	استاد
			تئوری	عملی		
۱	۵۵۳۱۰۷	بینایی درمانی پیشرفته vision therapy	۲	-	اجباری	
۲	۵۵۳۱۰۱۳	اخلاق حرفه ای	۱	-	اجباری	
۳	۵۵۳۱۰۰۴	مبانی و کاربرد روشهای psychophysical	۲	-	اجباری	
		جمع واحدها	۵	-		

ترم چهارم

کد	درس	واحد
۵۵۳۱۹۰۰	امتحان جامع (بدون احتساب در معدل)	۰

ترم پنجم

کد	درس	واحد
۵۵۳۱۰۳۰	پایان نامه	۲۰

۲۰ واحد اجباری ۲ واحد اختیاری