

حوزه ۲- برنامه و دوره های آموزشی - زیر حوزه ۱-۲ بند ۱

ترم اول						
کد درس	نام درس	جمع واحد	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازها	نوع درس
۳۹۴۴۰۲۴	اصول علوم اعصاب (سیستم حسی)	۲	۲	۰	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۲۳	نورواناتومی و رشد سیستم عصبی	۲	۱/۵	۰/۵	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۲۵	اصول علوم اعصاب (سیستم حرکتی)	۲	۲	۰	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۲۲	نوروبیولوژی سلولی و مولکولی	۱	۱	۰	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۲۶	اصول علوم اعصاب (سیستم شناختی)	۲	۲	۰	-	اختصاصی اجباری
		۹	۸/۵	۰/۵	جمع واحد های ترم ۱ = ۹ واحد	

ترم دوم						
کد درس	نام درس	جمع واحد	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازها	نوع درس
۳۹۴۴۰۲۷	نوروفیزیولوژی	۲	۲	۰	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۵۲	بیوانفورماتیک	۱	۰/۵	۰/۵	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۳۰	بیماریها و اختلالات عصبی- روانی	۲	۱/۵	۰/۵	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۲۸	نوروفارماکولوژی	۱	۱	۰	نوروبیولوژی سلولی و مولکولی	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۴۲	رشد و تکامل دستگاه عصبی	۲	۲	۰	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۴۱	نوروزنتیک	۲	۲	۰	نوروبیولوژی سلولی و مولکولی	اختصاصی اجباری
		۱۱	۹/۵	۰/۵	جمع واحد های ترم ۲ = ۱۰ واحد	

ترم سوم						
کد درس	نام درس	جمع واحد	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیازها	نوع درس
۳۹۴۴۰۲۹	ترمیم سیستم عصبی	۱	۱	۰	نوروبیولوژی سلولی و مولکولی	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۳۱	روشهای پژوهش در علوم اعصاب	۱	۰	۱	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۳۹	تصویر برداری عصبی	۲	۱	۱	نورواناتومی و رشد سیستم عصبی و بیماریها و اختلالات عصبی- روانی	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۴۲	رشد و تکامل دستگاه عصبی	۲	۲	۰	نوروبیولوژی سلولی و مولکولی	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۵۲	بیوانفورماتیک	۱	۰/۵	۰/۵	-	اختصاصی اجباری
۳۹۴۴۰۶۱	کاربرد نرم افزارها در علوم اعصاب	۱	۰/۵	۰/۵	-	اختصاصی اجباری
		۸	۵	۳	جمع واحد های ترم ۳ = ۸ واحد	

ترم چهارم - آزمون جامع				
کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیش نیازها	نوع درس
۳۹۴۴۰۳۲	پایان نامه	۱۸	-	اختصاصی اجباری
		۱۸	جمع واحد های ترم ۴ = ۲۰ واحد	

*- در این ترم نیمسال دوم (۱۴۰۰-۱۴۰۱) برای دانشجویان ترم ۲، درس الکتروفیزیولوژی حذف و درس بیوانفورماتیک و رشد و تکامل سیستم عصبی برای دانشجویان ترم ۲ و ۳ ارائه گردید.

تصویب کننده: ابوالحسن احمدیانی

تایید کننده: فریبا خداقلی

تهیه کننده: نرگس احمدی