



به نام ایردوانا

**(کاربرگ طرح درس)**

تاریخ به روز رسانی: ۱۴۰۰/۱۱/۰۷

نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۰-۰۱

دانشگاه: روانشناسی و علوم تربیتی

نام درس		فارسی: روانشناسی پزشکی و نوروپسیکولوژی	
مقطع: کارشناسی □ کارشناسی ارشد ■ دکتری □ کد درس: ۱۴۴۲۰۷۹ امتحان: شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۱ ساعت: ۱۷:۰۰-۱۵:۰۰		تعداد واحد: نظری ۲ عملی -	
(رشته روانشناسی عمومی)		پیش نیازها و هم نیازها:-	
مدرس/مدرسین: دکتر اسحق رحیمیان بوگر		شماره تلفن اتاق: (۱۳۴)-۰۲۳۳۳۶۲۳۳۰۰	
پست الکترونیکی: i_rahimian@semnan.ac.ir		منزلگاه اینترنتی: http://irahimian.profile.semnan.ac.ir/	
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: شنبه ساعت ۱۶:۱۵-۱۴:۴۵. کلاس ساختمان های آموزشی دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی/مجازی			
اهداف درس: آشنایی با اساس فیزیولوژیک پدیده های روانی و رفتاری و فرایندهای مطالعه و پژوهش در نابهنجاری های رفتاری در ارتباط با فیزیولوژی اعصاب و غدد			
امکانات آموزشی مورد نیاز: ویدئو پروژکتور - لپ تاپ			
نحوه ارزشیابی	فعالیت های کلاسی و آموزشی	ارزشیابی مستمر (کوئیز)	امتحان میان ترم
درصد نمره	۳ نمره (۱۵٪)	۵ نمره (۲۵٪)	۷ نمره (۳۵٪)
منابع و مآخذ درس			
<p>خداپناهی، محمدکریم (۱۳۹۴). نوروسایکولوژی و سایکوفیزیولوژی. تهران: انتشارات سمت.</p> <p>سادوک، بنجامین جیمز؛ سادوک، ویرجینیا الکت؛ روتیز، پدرو (۱۳۹۵). خلاصه روان پزشکی کاپلان و سادوک علوم رفتاری/ روان پزشکی بالینی (جلد ۱) ویراست یازدهم ۲۰۱۵. مترجم: فرزین رضاعی. تهران: انتشارات ارجمند. فصل اول: نوروسایکولوژی</p> <p>Budd, M. A., Hough, S., Wegener, S. T., &amp; Stiers, W. (2017). Practical Psychology in Medical Rehabilitation. Springer International Publishing.</p> <p>Cacioppo, J. T., Tassinary, L. G., &amp; Bertson, G. (2007). Handbook of Psychophysiology. UK: Cambridge University Press.</p> <p>Kolb, B., &amp; Wishaw, I. Q. (2015). Fundamentals of Human Neuropsychology. Worth Publishers.</p> <p>Lezak, M. D., Howieson, B. D., Bigler, E. D., &amp; Tranel, D. (2012). Neuropsychological Assessment. UK: Oxford University Press.</p> <p>Morgan, J. E., &amp; Ricker, J. H. (2018). Textbook of clinical neuropsychology. NY: Routledge; Taylor &amp; Francis.</p> <p>Sadock, B.J., Sadock, V.A., Ruiz, P. (Eds). (2017). Kaplan and Sadock's Comprehensive Textbook of Psychiatry, 10th edition. 1-2. Lippincott Williams and Wilkins, LWW. [Chapter 2: Neuropsychiatry and behavioral neurology].</p> <p>Wilson, B. A., Winegardner, J., van Heugten, C. M., &amp; Ownsworth, T. (2017). Neuropsychological Rehabilitation: The International Handbook.</p>			

**بودجه بندی درس**

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	تعریف و معرفی، روانشناسی پزشکی، پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی	۲ ساعت
۲	روش های مطالعه و بررسی پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی	۲ ساعت
۳	پسیکوفیزیولوژی احساس و ادراک طبیعی و نابهنجار	۲ ساعت
۴	مبانی عصبی - غددی انگیزش، هیجان و رفتار	۲ ساعت
۵	پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی یادگیری، حافظه و فراموشی	۲ ساعت
۶	پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی رفتارهای کلامی و اختلال های آن	۲ ساعت
۷	پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی خواب، بیداری و رؤیا	۲ ساعت
۸	بیوشیمی اختلال های روان پزشکی و آسیب های روانی	۲ ساعت
۹	متابولیسم مغز و بیوشیمی رفتاری	۲ ساعت
۱۰	پسیکوفارماکولوژی و مبانی روان فیزیولوژیک و نوروسایکولوژیک داروهای اعصاب و روان	۲ ساعت
۱۱	سایکونورو ایمنولوژی (ایمنی شناسی عصبی روانی)	۲ ساعت
۱۲	پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی با تمرکز بر نظریه های علوم اعصاب (نظریه شبکه و ...)	۲ ساعت
۱۳	پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی با تمرکز بر روان پزشکی و آسیب شناسی روانی محاسباتی	۲ ساعت
۱۴	مصاحبه عصب روان شناختی در پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی	۲ ساعت
۱۵	سنجش و ارزیابی در روانشناسی پزشکی، پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی	۲ ساعت
۱۶	مبانی آموزش، مداخله و باز توانی شناختی در روانشناسی پزشکی، پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی	۲ ساعت