



به نام ایزدوانا

(کاربرک طرح درس)

تاریخ به روزرسانی: ۱۳۹۸/۰۶/۲۸

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸

دانشگاه: روانشناسی و علوم تربیتی

نام درس		فارسی: روانشناسی پزشکی و نوروپسیکولوژی		تعداد واحد: نظری ۲ عملی -		مقطع: کارشناسی □ کارشناسی ارشد ■ دکتری □	
		لاتین: Medical Psychology and Neuropsychology		پیش نیازها و هم نیازها:-		(رشته روانشناسی عمومی)	
مدرس/مدرسین: دکتر اسحق رحیمیان بوگر		شماره تلفن اتاق: (۱۳۶)-۰۲۳۳۳۶۲۳۳۰۰					
پست الکترونیکی: i_rahimian@semnan.ac.ir		منزلگاه اینترنتی: http://irahimian.profile.semnan.ac.ir/					
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: سه شنبه ساعت ۱۲-۱۰. کلاس ساختمان های آموزشی دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی							
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							
نحوه ارزشیابی		فعالیت های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)		امتحان میان ترم	
درصد نمره		۲ نمره (۱۰٪)		۴ نمره (۲۰٪)		-	
						امتحان پایان ترم	
						۱۴ نمره (۷۰٪)	
منابع و مآخذ درس خداپناهی، محمدکریم (۱۳۹۴). نوروسایکولوژی و سایکوفیزیولوژی. تهران: انتشارات سمت. سادوک، بنجامین جیمز؛ سادوک، ویرجینیا الکت؛ روثیز، 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 Budd, M. A., Hough, S., Wegener, S. T., & Stiers, W. (2017). Practical Psychology in Medical Rehabilitation. Springer International Publishing. Cacioppo, J. T., Tassinary, L. G., & Berntson, G. (2007). Handbook of Psychophysiology. UK: Cambridge University Press. Kolb, B., & Whishaw, I. Q. (2015). Fundamentals of Human Neuropsychology. Worth Publishers. Lezak, M. D., Howieson, B. D., Bigler, E. D., & Tranel, D. (2012). Neuropsychological Assessment. UK: Oxford University Press. Morgan, J. E., & Ricker, J. H. (2018). Textbook of clinical neuropsychology. NY: Routledge; Taylor & Francis. 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]. Wilson, B. A., Winegardner, J., van Heugten, C. M., & Ownsworth, T. (2017). Neuropsychological Rehabilitation: The International Handbook.							

بودجه بندی درس

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