



به نام ایزدوانا

(کاربرک طرح درس)

تاریخ به روزرسانی: ۱۴۰۴/۰۶/۲۵

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۰۵

دانشگاه روانشناسی و علوم تربیتی

نام درس	فارسی: روانشناسی فیزیولوژیک و نوروپسیکولوژی		تعداد واحد: نظری ۲ عملی -		مقطع: کارشناسی □ کارشناسی ارشد □ دکتری ■	
	لاتین: Physiological Psychology and Neuropsychology		پیش نیازها و هم نیازها:-		(رشته روانشناسی)	
مدرس/مدرسین: دکتر اسحق رحیمیان بوگر			شماره تلفن اتاق: ۰۲۳۳۱۵۳۳۰۶۶			
پست الکترونیکی: i_rahimian@semnan.ac.ir			منزلهگاه اینترنتی: http://irahimian.profile.semnan.ac.ir/			
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: یک شنبه ساعت ۱۰-۰۸. سمعی بصری ساختمان آموزشی دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی						
اهداف درس: فراگیری روان شناسی فیزیولوژیک و نوروپسیکولوژی و اساس پدیده های روانی- رفتاری و فرایندهای پژوهش در ناهنجاری های روانی- عصبی و کاربرد آن						
امکانات آموزشی مورد نیاز: ویدئو پروژکتور- لپ تاپ						
نحوه ارزشیابی		فعالیت های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)		
درصد نمره		۲ نمره (۱۰٪)		۲ نمره (۱۰٪)		
				امتحان میان ترم		
				امتحان پایان ترم		
				۱۴ نمره (۷۰٪)		
				۲ نمره (۱۰٪)		
				۲ نمره (۱۰٪)		

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 ناهنجار	۲ ساعت
۴	اصول و 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	سایکونورویمونولوژی (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 بازتوانی شناختی در روانشناسی پزشکی، پسیکوفیزیولوژی و نوروپسیکولوژی	۲ ساعت
تکلیف کلاسی درس: ارائه یک گزارش کتبی و شفاهی از یکی از مباحث درسی در روانشناسی فیزیولوژیک و نوروپسیکولوژی و ارائه گزارش های فعالیت های مربوط به تکالیف درسی به استاد درس: گزارش یک مورد از بررسی های انجام شده در موضوعات روانشناسی فیزیولوژیک و نوروپسیکولوژی		