

فصل اول: «تعریف و روش‌های تحقیق روانشناسی فیزیولوژیک»

درسنامه: روش‌های تحقیق در روان‌شناسی فیزیولوژیک ۱

فصل دوم: «ساختار و کنش سلول‌های دستگاه عصبی»

درسنامه (۱): مبانی زیست – شیمی فیزیولوژی سلول ۶

ترکیب شیمیایی سلول ۷

درسنامه (۲): غشای سلول و وظایف آن ۱۰

تبادل سلول با محیط اطراف خویشت ۱۰

تبادل اطلاعات و مواد مورد نیاز درون سلول ۱۱

درسنامه (۳): سلول‌های عصبی ۱۶

کنش عمومی سلول‌های عصبی ۱۶

فصل سوم: «سیناپس‌های تحریکی و بازداری»

درسنامه (۱): صفحه محرکه‌ی عصبی ماهیچه‌ای ۱۸

صفحه محرکه‌ی عصبی ماهیچه‌ای ۱۸

درسنامه (۲): سیناپس‌های شیمیایی تحریکی و بازداری ۲۰

پتانسیل تحریکی و بازداری ۲۰

درسنامه (۳): انتقال‌دهنده‌های عصبی (نوروترانسمیتر) ۲۲

ارتباط شیمیایی انتقال‌دهنده‌های عصبی ۲۲

درسنامه (۴): سیناپس الکتریکی ۳۱

فصل چهارم: «ساخت دستگاه عصبی»

درسنامه (۱): ساخت دستگاه عصبی مرکزی ۳۲

دستگاه عصبی مرکزی ۳۲

درسنامه (۲): ساختار گره‌های پایه ۴۰

گره‌های پایه (هسته‌های قاعده‌ای) ۴۰

اعصاب مغزی یا مجمله‌ای (Cranial nerves) ۴۰

چگونگی ساخت و اثر دستگاه عصبی خودمختار ۴۳

فصل پنجم: «غدد درون‌ریز و هورمون‌ها»

درسنامه (۱): غدد درون‌ریز.....	۴۷
درسنامه (۲): غدد هیپوفیز.....	۴۹
درسنامه (۳): هورمون‌های هیپوفیز.....	۵۰
هورمون‌های هیپوفیز پیشین (قدامی)	۵۰
غده تیروئید	۵۲
غده پاراتیروئید	۵۴
غده فوق کلیه	۵۴
لوزالمعده	۵۶
غده صنوبری	۵۶
غدد جنسی	۵۶

فصل ششم: «دستگاه دیداری»

درسنامه (۱): دستگاه دیداری و رنگ‌بینی.....	۵۷
پسیکوفیزیولوژی دستگاه دیداری	۵۷
درسنامه (۲): کالبدشکافی چشم	۶۰
کالبدشکافی چشم و اختلالات بینایی	۶۰
درسنامه (۳): فیزیولوژی دستگاه دیداری.....	۶۲
پردازش اطلاعات در دستگاه دیداری	۶۲
شیمی بینایی	۶۲
درسنامه (۴): دیدن و حرکت دیداری.....	۶۴
دیدن و نگریستن	۶۴

فصل هفتم: «دستگاه شنیداری، تعادل و حساسیت تنی – احشایی»

درسنامه (۱): دستگاه شنیداری	۶۵
درسنامه (۲): دستگاه تعادل.....	۷۱
فیزیولوژی و سایکوفیزیک دستگاه تعادل	۷۱

درسنامه (۳): اختلال‌های دستگاه دهلیزی.....	۷۳
درسنامه (۴): حساسیت تنی - احشایی.....	۷۴
درسنامه (۵): گیرندگان مکانیکی و ویژگی‌های آن.....	۷۵
درسنامه (۶): حساسیت وضعی - عضلانی.....	۷۶
درسنامه (۷): حساسیت احشایی.....	۷۷
درسنامه (۸): حساسیت به آسیب و درد.....	۷۸

فصل هشتم: «دستگاه چشایی و بویایی»

درسنامه (۱): احساس و ادراک چشایی.....	۸۱
حس چشایی.....	۸۱
درسنامه (۲): احساس و ادراک بویایی.....	۸۳
دستگاه بویایی.....	۸۳

فصل نهم: «دستگاه حرکتی»

درسنامه (۱): موقعیت و کنش مراکز حرکتی.....	۸۴
درسنامه (۲): ریخت‌شناسی گیرنده‌های حرکتی دوک ماهیچه‌ای.....	۸۵
درسنامه (۳): حرکت نگهدارنده.....	۸۸
درسنامه (۴): مراکز هدف‌دار.....	۸۹

فصل دهم: «مکانیزم بیداری و هوشیاری»

درسنامه: روانشناسی اشکال هوشیاری.....	۹۳
اشکال هوشیاری.....	۹۳

فصل یازدهم: «چرخه‌های زیستی و مکانیزم خواب»

درسنامه (۱): چرخه‌های زیستی.....	۹۷
درسنامه (۲): چرخه متغیرهای روان‌شناختی.....	۹۹
مکانیزم‌های ساعت زیستی.....	۹۹
هسته فوق چلیپایی (SCN).....	۹۹

ملا تونین	۱۰۰
اختلال‌های چرخه زیستی	۱۰۱
درسنامه (۳): مراحل خواب.....	۱۰۲
طبقه‌بندی مراحل خواب	۱۰۲
اختلال‌های خواب نخستین	۱۰۸
اختلال‌های بی‌خوابی ثانوی	۱۰۸

فصل دوازدهم: «درآمدی بر مبحث انگیزش»

درسنامه (۱): مفاهیم اساسی انگیزش (نیاز، تقویت و مشوق).....	۱۱۲
درسنامه (۲): انگیزه اکتسابی و تخدیرطلبی.....	۱۱۶

فصل سیزدهم: «درآمدی بر مبحث هیجان»

درسنامه (۱): سایکوفیزیولوژی هیجان.....	۱۱۹
درسنامه (۲): ترس و بازداری رفتار	۱۲۱

فصل چهاردهم: «یادگیری و حافظه»

درسنامه (۱): یادگیری و حافظه به عنوان فرآیند شرطی	۱۲۹
درسنامه (۲): انعطاف‌پذیری دستگاه عصبی و فرآیند یادگیری سلولی.....	۱۳۱
درسنامه (۳): گسترش ردهای عصبی در دستگاه اعصاب مرکزی.....	۱۳۲
درسنامه (۴): نوروشیمی حافظه	۱۳۵

فصل پانزدهم: «فرآیندهای شناختی»

درسنامه (۱): فرآیند تفکر، گفتار و تصور.....	۱۳۸
درسنامه (۲): اختلال‌های گویایی	۱۴۱
درسنامه (۳): مناطق ارتباطی قشر تازه مخ	۱۴۵

فصل شانزدهم: «انگیزش چیست؟»

درسنامه (۱): تعریف انگیزش و جایگاه انگیزش.....	۱۵۲
سیر تاریخی مبحث انگیزش.....	۱۵۳
مفاهیم حاصل از نظریه تکامل.....	۱۵۴
اساس فیزیولوژیکی انگیزش.....	۱۵۴
نقش دستگاه عصبی خودمختار.....	۱۵۵
مکانیزم‌های شیمیایی درون ارگانیسمی.....	۱۵۶
درسنامه (۲): گرسنگی و تشنگی.....	۱۵۹
تمایلات جنسی.....	۱۶۰
سازوکارهای شیمیایی درون ارگانیسمی.....	۱۶۰
خواب.....	۱۶۱
درد.....	۱۶۲
دستگاه شبکه‌ای موجود در مغز.....	۱۶۳
ایجاد رفتار از طریق تحریک مغز.....	۱۶۳
نظریه‌های فیزیولوژیکی انگیزش.....	۱۶۴

فصل هفدهم: «اساس نظریه‌های روان‌شناختی چیست؟»

درسنامه (۱): دیدگاه فروید در مورد انگیزش.....	۱۶۶
ساختار شخصیت از نظر فروید.....	۱۶۷
درسنامه (۲): کشاننده‌ها.....	۱۷۴
ارتباط نظریه لوین و هال.....	۱۸۱
برآیند گرایش نزدیکی یا اجتناب از فعالیت.....	۱۸۶
درسنامه (۳): نظریه‌های شناختی.....	۱۹۲
مؤلفه‌های نظریه اسنادی.....	۱۹۳

فصل هجدهم: «هیجان چیست؟»

درسنامه (۱): هیجان و ابعاد آن.....	۲۰۵
درسنامه (۲): نظریه‌های کلاسیک هیجان	۲۰۶
درسنامه (۳): نظریه‌های انگیزشی و فیزیولوژیکی هیجان	۲۰۸
درسنامه (۴): نظریه‌های رفتاری هیجان	۲۱۱
درسنامه (۵): نظریه‌های روان تحلیل‌گری هیجان	۲۱۲
درسنامه (۶): نظریه‌های شناختی هیجان	۲۱۳
درسنامه (۷): مبانی فیزیولوژیک هیجان.....	۲۱۶
نقش دستگاه عصبی در هیجان	۲۱۶

فصل نوزدهم: «نظریه‌های شناختی هیجان»

درسنامه (۱): رابطه بین شناخت و هیجان.....	۲۲۰
درسنامه (۲): نظریه لازاروس	۲۳۰
نظریه السورث	۲۳۰
نظریه والینز	۲۳۰
نظریه مارانون	۲۳۱

فصل بیستم: «نظریه‌های اختصاصی هیجان»

درسنامه (۱): هیجان‌های اصلی.....	۲۳۲
خشم	۲۳۳
درسنامه (۲): هیجان‌های خودآگاه	۲۳۸

فصل بیست و یکم: «نظریه‌های تحولی هیجان»

درسنامه (۱): تفاوت هیجان با خلق	۲۴۰
دیدگاه زیستی و شناختی در مورد هیجان	۲۴۴

فصل بیست و دوم: «نظریه‌های اجتماعی و نقش فرهنگ در هیجان»

درسنامه (۱): نظریه‌های اجتماعی در هیجان.....	۲۴۵
نظریه دیویترز.....	۲۴۵
نظریه کردارشناسی.....	۲۴۵
نظریه روابط اجتماعی.....	۲۴۷
نظریه جلوه گروهی و جلوه چهره‌ای.....	۲۴۸
نقش فرهنگ در هیجان.....	۲۴۹
ابعاد اجتماعی هیجان.....	۲۵۰

فصل بیست و سوم: «نظریه‌های بالینی هیجان»

درسنامه (۱): رویکرد شناختی به نارسا کنش‌وری هیجانی.....	۲۵۱
درسنامه (۲): نظریه‌های مختلف در مورد اضطراب.....	۲۵۳
افسردگی و نظریه‌های مختلف در مورد آن.....	۲۵۶
هیجان، سلامت و داستان.....	۲۵۷
ناتوانی در توصیف و آگاهی از هیجان‌ها (آلکسی تایمی).....	۲۵۸
سؤالات آزمون سراسری ۹۸.....	۲۵۹
پاسخنامه آزمون سراسری ۹۸.....	۲۶۰
سؤالات آزمون سراسری ۹۹.....	۲۶۲
پاسخنامه آزمون سراسری ۹۹.....	۲۶۳
سؤالات آزمون سراسری ۱۴۰۰.....	۲۶۴
پاسخنامه آزمون سراسری ۱۴۰۰.....	۲۶۵
سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۱.....	۲۶۸
پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۱.....	۲۶۹
سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۲.....	۲۷۰
پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۲.....	۲۷۰
سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۳.....	۲۷۲
پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۳.....	۲۷۴
سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴.....	۲۷۶
پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴.....	۲۷۸
منابع و مراجع.....	۲۸۰