

جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته تعلیمی	مواد آزمون
۱	کارشناس حقوقی (کد شغل ۱۳۹)	حقوق خصوصی (مدنی، تجارت و آینین دادرسی مدنی) حقوق جزا (جزای عمومی، جزای اختصاصی (به استثنای جرایم علیه اشخاص) و آینین دادرسی کیفری)
۲	کارشناس تحلیلگر و برنامه-نویس سیستم (کد شغل ۱۷۸)	تحلیل و طراحی سیستم پایگاه دادهها زبان‌های برنامه‌نویسی
۳	کارشناس امور آموزش (کد شغل ۱۲۷۴)	مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی روش تحقیق و آمار تئوری‌های مدیریت (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، منابع انسانی) نیازمندی و ارزشیابی آموزشی
۴	کارشناس آمار موضوعی (کد شغل ۱۲۷۶)	مفاهیم و روش‌های آماری احتمال و کاربرد آن رگرسیون روش‌های نمونه‌گیری
۵	کارشناس امور پژوهشی (کد شغل ۱۲۷۷)	روش تحقیق سنجهش و ارزشیابی آموزشی آمار و کاربرد آن در علوم انسانی نظریه‌های جامعه‌شناسی و جامعه‌شناسی سازمان‌ها
۶	کتابدار (کد شغل ۱۲۸۷)	مبانی علم اطلاعات و دانش‌شناسی آمار، روش تحقیق و آینین نگارش سازماندهی اطلاعات (فهرست‌نویسی توصیفی، تحلیلی و رایانه‌ای، رده‌بندی، نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی) منابع و خدمات مرجع (منابع مرجع عمومی و تخصصی، اصول خدمات مرجع) فناوری اطلاعات و ارتباطات (مبانی رایانه، فناوری‌های وب، پایگاه داده، طراحی و مدیریت وبگاه، کتابخوانی دیجیتال، نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای)
۷	کارشناس راه و ساختمان (کد شغل ۱۳۰۷)	مدیریت اطلاعات و دانش (مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاعاتی، مدیریت مجموعه، مدیریت دانش، علم‌سنجهشی، سواد اطلاعاتی، بازاریابی خدمات اطلاعاتی) مقررات ملی ساختمان (مباحث ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۲۱) ایستایی، مقاومت مصالح، روسازی راه و آینین نامه ۲۸۰۰
۸	مهندسی تأسیسات (کد شغل ۲۳۴۱)	تهویه مطبوع تابستانی تأسیسات حرارت مرکزی تأسیسات بهداشتی و الکتریکی ساختمان تعمیر و نگهداری تأسیسات ساختمان
۹	کارشناس پذیرش و مدارک پزشکی (کد شغل ۲۴۷۲)	کدگذاری داده‌های سلامت فناوری اطلاعات سلامت آمار بیمارستانی و شانخنهای بهداشتی اصطلاحات پزشکی بیماری‌شناسی مدیریت اطلاعات سلامت
۱۰	کارشناس هوشیاری (کد شغل ۲۵۰۵)	اصول و روش‌های بیهوده‌شی بیماری‌شناسی فارماکولوژی مراقبت‌های ویژه
۱۱	برنامه‌نویس سیستم (کد شغل ۳۰۰۲)	تحلیل و طراحی سیستم پایگاه دادهها زبان‌های برنامه‌نویسی
۱۲	حسابدار (کد شغل ۳۰۲۹)	حسابداری مالی حسابداری دولتی بودجه، قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات مدیریت مالی
۱۳	کارشناس امور اداری (کد شغل ۳۱۱)	مبانی سازمان و مدیریت مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی مدیریت تحول سازمانی قوانين مدیریت خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۱۴	کارشناس امور آموزشی ۱۲ (کد شغل ۳۱۲۶)	مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی روش تحقیق و آمار تئوری‌های مدیریت (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، منابع انسانی) نیازستجی و ارزشیابی آموزشی
۱۵	کارشناس امور مالی (کد شغل ۳۱۳۳)	حسابداری مالی حسابداری دولتی بودجه، قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات مدیریت مالی
۱۶	کارشناس برنامه و بودجه (کد شغل ۳۱۴۵)	اقتصاد کلان و مالیه عمومی اصول حسابداری ۱ و ۲ تئوری‌های مدیریت بودجه‌ریزی و حسابداری دولتی
۱۷	کارشناس تحلیلگر سیستم (کد شغل ۳۱۵۰)	C++ برنامه‌نویسی پیشرفته مهندسی نرم‌افزار شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه پایگاه داده‌ها
۱۸	کارشناس راه، ساختمان و شهرسازی ۱ (کد شغل ۳۱۶۷)	مقررات ملی ساختمان (مباحث ۲، ۳، ۴، ۹، ۸، ۶ و ۲۱) ایستابی، مقاومت مصالح، رو سازی راه و آینه نامه ۲۸۰۰
۱۹	کارشناس روابط عمومی (کد شغل ۳۱۷۰)	اصول روابط عمومی مبانی ارتباطات جمعی مبانی سازمان و مدیریت آینه نگارش در روزنامه‌نگاری و روابط عمومی
۲۰	کارشناس شبکه (کد شغل ۳۱۷۵)	شبکه‌های کامپیوتری امنیت شبکه سیستم عامل مدارهای منطقی و الکترونیکی معماری کامپیوتر
۲۱	کارگزین (کد شغل ۳۱۹۰)	تئوری‌های مدیریت و تجزیه و تحلیل سیستم‌ها مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی روان‌شناسی صنعتی و سازمانی قوانين مدیریت خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی
۲۲	متصدی امور دفتری (کد شغل ۳۲۰۹)	مبانی علم اقتصاد مبانی رفتار سازمانی مدیریت منابع انسانی مالیه عمومی و بودجه‌ریزی مبانی روان‌شناسی مبانی جامعه‌شناسی
۲۳	مهندس برق (کد شغل ۳۲۱۷)	مدار الکتریکی ۱ و ۲ ماشین‌های الکتریکی ۱ و ۲ الکترونیک ۱ و ۲ بررسی سیستم‌های قدرت ۱
۲۴	مهندس تأسیسات (کد شغل ۳۲۲۳)	تهویه مطبوع تابستانی تأسیسات حرارت مرکزی تأسیسات بهداشتی و الکتریکی ساختمان تعمیر و نگهداری تأسیسات ساختمان
۲۵	کارشناس امور آموزشی (کد شغل ۳۴۸۹)	مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی روش تحقیق و آمار تئوری‌های مدیریت (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، منابع انسانی) نیازستجی و ارزشیابی آموزشی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۲۶	دندانپزشک (کد ۱۲۴۳۹)	بیماری‌های دهان، فک و صورت جراحی دهان، فک و صورت رادیولوژی دهان، فک و صورت سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی پریو دندانپزشکی کودکان
۲۷	پرستار (کد شغل ۱۲۴۶۲)	مادران و نوزادان - کودکان روان پرستاری بهداشت جامعه بخش‌های ویژه مدیریت داخلی جراحی
۲۸	اما (کد شغل ۱۲۴۶۷)	بارداری و زایمان ۱ تا ۴ بیماری‌های زنان و ناباروری بهداشت مادر و کودک نوزادان جنین‌شناسی
۲۹	کارشناس اتاق عمل (کد شغل ۱۲۴۶۸)	تکنیک و اصول کار در اتاق عمل تکنولوژی جراحی در موارد تخصصی و فوق تخصصی بیماری‌های داخلی و جراحی بیهوشی و احیای قلبی ریوی مدیریت در اتاق عمل (قبل، حین عمل و بعد از عمل)
۳۰	کارдан اتاق عمل (کد شغل ۱۲۴۶۹)	تکنیک و اصول کار در اتاق عمل تکنولوژی جراحی در موارد تخصصی و فوق تخصصی بیماری‌های داخلی و جراحی اصول بیهوشی
۳۱	کاردان هوشبری (کد شغل ۱۲۴۷۰)	دروشناشی بیهوشی بیماری‌های داخلی و جراحی مراقبت‌های پس از بیهوشی
۳۲	کارشناس بهداشت محیط (کد شغل ۱۲۴۷۶)	تکنولوژی آب (شیمی و میکروبیولوژی، توزیع، انتقال و تصفیه) و فاضلاب (شیمی و میکروبیولوژی، جمع آوری و تصفیه) الودگی هوا و کنترل آن و مواد زائد جامد
۳۳	کارشناس بهداشت حرفه‌ای (کد شغل ۱۲۴۷۸)	کلیات بهداشت محیط (بهداشت مواد غذایی، بهداشت مسکن و اماکن عمومی، بهداشت پرتوها، سروصدای مبارزه با ناقلین)
۳۴	کاردان پیشگیری و مبارزه با بیماری‌ها (کد شغل ۱۲۴۷۹)	شناسایی عوامل فیزیکی زیان‌آور محیط کار شناسایی عوامل شیمیایی زیان‌آور محیط کار و نمونه برداری از آلاینده‌های محیطی و تجزیه نمونه‌ها مهندسی فاکتورهای انسانی سم‌شناسی شغلی و بیماری‌های ناشی از کار ایمنی در محیط کار و مدیریت ریسک
۳۵	کارشناس پیشگیری و مبارزه با بیماری‌ها (کد شغل ۱۲۴۸۰)	اصول و کلیات خدمات بهداشتی (بهداشت محیط، بهداشت دهان و دندان، بهداشت سالمدان، بهداشت روان، حشره‌شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین، نظام عرضه خدمات) اصول تغذیه و بهداشت مواد غذایی ایمن‌سازی (جدیدترین برنامه ایمن‌سازی کشوری) آموزش بهداشت، ارتباطات و تکنولوژی آمار زیستی و اصول کلیات اپیدمیولوژی اپیدمیولوژی و کنترل بیماری‌های واگیر و غیر واگیر - اپیدمیولوژی بیماری‌های شایع در ایران
		اصول و کلیات خدمات بهداشتی (ایمن‌سازی، بهداشت محیط، بهداشت حرفة‌ای، بهداشت سالمدان، بهداشت روان، تغذیه و بهداشت مواد غذایی، نظام عرضه خدمات) آموزش بهداشت، ارتباطات و تکنولوژی آمار زیستی، اصول اپیدمیولوژی و روش تحقیق اصول مدیریت و برنامه‌ریزی بهداشتی و کلیات پزشکی اپیدمیولوژی و کنترل بیماری‌های واگیر و غیر واگیر - اپیدمیولوژی بیماری‌های شایع در ایران

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۳۶	کارشناس بهداشت خانواده (کد شغل ۱۲۴۸۲)	اصول و کلیات خدمات بهداشتی (ایمن سازی، بهداشت محیط، بهداشت حرفه‌ای، بهداشت دهان و دندان، بهداشت سالمندان، بهداشت مدارس، نظام عرضه خدمات) بهداشت مادر و کودک و باروری اصول مدیریت و برنامه ریزی بهداشتی آموزش بهداشت، ارتباطات و تکنولوژی آمار زیستی، اصول اپیدمیولوژی و روش تحقیق فیزیک رادیولوژی تشخیصی فیزیک پرتوها رادیوبیولوژی و حفاظت تکنیک‌های رادیوگرافی ثبت و نمایش تصویر
۳۷	کاردان پرتوشناسی (کد شغل ۱۲۴۸۴)	فیزیک رادیولوژی تشخیصی فیزیک پرتوها رادیوبیولوژی و حفاظت تکنیک‌های رادیوگرافی مواد حاجب و ثبت و نمایش تصویر
۳۸	کارشناس پرتوشناسی (رادیولوژی) (کد شغل ۱۲۴۸۵)	بیوشیمی و بیوشیمی بالینی خون‌شناختی و بانک خون میکروبیولوژی (ویروس، باکتری، قارچ، انگل) ایمونولوژی و سروولوژی نمونه برداری و مدیریت آزمایشگاه و اینمی در آزمایشگاه
۳۹	کارشناس آزمایشگاه تشخیص طبی (کد شغل ۱۲۴۸۷)	اصول و مبانی مدیریت، برنامه ریزی و رفتار سازمانی سازمان و مدیریت نظام سلامت ایران و بیمارستان مدیریت مالی، حسابداری و اقتصاد سلامت کلیات خدمات بهداشتی
۴۰	کارشناس امور اجرایی سلامت (کد شغل ۱۲۴۹۰)	آنومالی دید و چشمی کلیات اپتومتری بیماری‌های چشمی عدسی تماسی اپتومتری کودکان عینک طبی
۴۱	کارشناس بینایی‌سنجدی (کد شغل ۱۲۴۹۷)	آناتومی و فیزیولوژی شنوایی و تعادل شنوایی‌شناختی تشخیصی شنوایی‌شناختی توابیخشی شنوایی‌شناختی کودکان
۴۲	کارشناس شنوایی‌سنجدی (کد شغل ۱۲۴۹۸)	زبان تخصصی مهندسی پزشکی ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی، آمار و احتمالات مهندسی) مدارهای الکترونیک ۱ و ۲ الکترونیک ۱ و ۲
۴۳	کارشناس تجهیزات پزشکی (کد شغل ۱۲۵۰۲)	تجزیه و تحلیل سیستم‌ها و مقدمه‌ای بر مهندسی پزشکی زیستی تجهیزات عمومی بیمارستان‌ها و حفاظت الکترونیکی در سیستم‌های بیمارستانی
۴۴	پزشک عمومی (کد شغل ۱۲۵۰۴)	بیماری‌های داخلی، عفونی، روانپزشکی جراحی عمومی و زنان و زایمان بیماری‌های کودکان آمار حیاتی و اصول اپیدمیولوژی اپیدمیولوژی و کنترل بیماری‌های واگیر و غیر واگیر اصول و روش‌های بیهودشی
۴۵	کارشناس هوشبری (کد شغل ۱۲۵۰۵)	بیماری‌شناختی فارماکولوژی مراقبت‌های ویژه

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد ازمون
۴۶	کارآزمای اقتصاد سلامت (کد شغل ۱۲۵۳۳)	اقتصاد خرد و کلان آمار حیاتی و اپیدمیولوژی اقتصاد سالمت اصول خدمات بهداشتی سازمان و مدیریت خدمات بهداشتی درمانی در ایران مبانی و نظریه های جامعه شناسی مبانی توانبخشی مددکاری اجتماعی آسیب شناسی اجتماعی
۴۷	مددکار بهداشتی و درمانی (کد شغل ۱۲۵۳۷)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی) Heart Disease / Braunwald/ W.B. Saunders/ ۱۱th Edition / ۲۰۱۸)
۴۸	پزشک متخصص (قلب و عروق) (کد شغل ۱۳۰۰۳)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی ارتوپدی بالغین و تکنیک های جراحی و ستون فقرات: Campbell's Operative Orthopedics/ S. Terry Canale/ Mosby/ ۲۰۱۷ ارتوپدی اطفال: Tachdjian's Pediatric Orthopaedics/ J.A. Herring/ Sunders/ ۲۰۱۵ شکستگی های اطفال و بالغین: Rockwood & Green Fractures in Adults/ R. Bucholz./ ۲۰۱۵ Rockwood & Green Fractures in children/ J. Beaty, J.Kasser/ Lippincott/ ۱۵th edition/ ۲۰۱۵ آکادمی آمریکا ۲۰۰۸ Ortho's & Prosthosis/ AAOS آخرین چاپ مباحث مربوط به اندامها و ستون فقرات)
۴۹	پزشک متخصص (جراح ارتوپدی) (کد شغل ۱۳۰۰۶)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Nelson Textbook of Pediatrics / Behrman / Kiegman / W.B. Saunders / ۲۰۱۶ Handbook of Breastfeeding for Physicians / American Academy of Pediatrics/ آخرین چاپ ۱۳۹۵) (Maraقبت های ادمام یافته ناخوشی های اطفال راهنمای جامع مراقبت های ادمام یافته کودک سالم ۱۳۹۳ دفترچه راهنمای واکسیناسیون کشوری، ۱۳۹۴ درسنامه مراقبت های حیاتی و احیای پیشرفته کودکان - تألیف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - اداره سلامت کودکان - سال ۱۳۹۴ - انجمن پزشکان نوزادان ایران با همکاری اداره سلامت نوزادان - سال (NRP) Textbook (NRP) درسنامه احیای نوزاد - (۱۳۹۳)
۵۰	پزشک متخصص (اطفال) (کد شغل ۱۳۰۰۷)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Fanar off ۲۰۱۴ neonatal perinatal medicine gomella ۲۰۱۳ neonatology cloherty manual of neonatology ۲۰۱۳ Nelson Textbook of Pediatrics / Behrman / Kiegman / W.B. Saunders / ۲۰۱۶ Handbook of Breastfeeding for Physicians / American Academy of Pediatrics/ آخرین چاپ ۱۳۹۴) (دفترچه راهنمای واکسیناسیون کشوری، - انجمن پزشکان نوزادان ایران با همکاری اداره سلامت نوزادان - سال (NRP) Textbook (NRP) درسنامه احیای نوزاد - (۱۳۹۳)
۵۱	پزشک متخصص (اطفال - فوق تخصصی نوزادان) (کد شغل ۱۳۰۰۸)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Anesthesia/ R.D Miller/ ۸th / Churchill Livingstone/ ۲۰۱۵ Anesthesia and Co-existing Disease/ Robert K. Stoelting et al/ ۲۰۱۸ Text book of Critical Care/ Fink/ ۲۰۱۷)
۵۲	پزشک متخصص (بیهوشی) (کد شغل ۱۳۰۱۲)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Pathologic Basis of Disease / Robbins & Cotran / Elsevier Saunders/ ۲۰۱۵ Ackerman's Surgical Pathology/ Rasai & Ackerman / Mosby/ ۱۰th edition / ۲۰۱۱ Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods/ Richard Mcpherson Matthew. Pincus / Elsevier Saunders / ۲۲th edition / ۲۰۱۷)
۵۳	پزشک متخصص (پاتولوژی) (کد شغل ۱۳۰۱۴)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Schwartz Principles of Surgery / McGraw-Hill / ۲۰۱۵ Maingot / ۲۰۱۲ Sabiston Textbook of Surgery / Saunders / ۲۰۱۷ Zollinger's Atlas of Surgical Operations / ۲۰۱۱)
۵۴	پزشک متخصص (جراحی عمومی) (کد شغل ۱۳۰۱۵)	

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۵۵	پزشک متخصص (راديولوژی) (کد شغل ۱۳۰۲۰)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی) Fundamentals of Diagnostic Radiology/ Brant and Helms/ ۲۰۱۲ Diagnostic ultrasound/CM Rumack/۲۰۱۸ Whole Body CT and M.R.I/ John Haaga/ ۲۰۱۷ The Requisites / Manaster, May and Disler / ۲۰۱۳ Sectional Anatomy for Imaging Professionals / Kelley and Petersen / ۲۰۱۳ The essential Physics of medical imaging Jerrold T.Bushberg ۲۰۱۲)
۵۶	پزشک متخصص (روانپزشک) (کد شغل ۱۳۰۲۱)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی) Comprehensive Textbook of Psychiatry / Sadock Benjamin J, Virginia A . Sadock , and Ruiz P. Kaplan & Sadock / ۱۰ th edition / ۲۰۱۷ Synopsis of Psychiatry, behavioral sciences/clinical psychiatry, eleventh edition, ۲۰۱۵ Textbook of Descriptive Psychopathology, fifth edition, Femi Oyebode, ۲۰۱۵ (Sims' Symptoms in the Mind). «منشور اخلاق حرفه‌ای روانپزشکی در ایران، ویراست اول - ۱۳۹۴» مصوب مجمع عمومی انجمن علمی روانپزشکان ایران که در سایت انجمن در دسترس می‌باشد. فصل ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ از کتاب قانون و روانپزشکی، تألیف دکتر سیدمه‌دی صابری، چاپ ۱۳۹۴، از انتشارات سازمان پزشکی قانونی کشور
۵۷	پزشک متخصص (زنان و زایمان) (کد شغل ۱۳۰۲۲)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی) Williams Obstetrics/ ۲۸th edition/ MC. Graw Hill/ ۲۰۱۸ Telinde's (operative gynecology)/ ۱۳th edition/ Williams and Wilkins/ ۲۰۱۵ Clinical Gynecology Endocrinology and Infertility (Sperrof)/ Williams & Wilkins/ ۲۰۱۱ Berek & Novak's Gynecology/ ۱۵th edition/ Williams and Wilkins/ ۲۰۱۲)
۵۸	داروساز (کد شغل ۱۳۰۳۵)	داروشناسی و سمشناسی فارماسیوتیکس فارماکوگنوزی دارودارمانی بیماری‌ها
۵۹	کارشناس آزمایشگاه غذا، دارو و بهداشتی (کد شغل ۱۳۱۰۴)	میکروبیولوژی اختصاصی (بacteri, ویروس، انگل و فارچ‌شناسی) روش‌های آزمایشگاهی کنترل کیفی (غذا، دارو و فراورده‌های بیولوژیکی) ایمنی و کلینیکال پاتولوژی نمونه‌برداری و مدیریت آزمایشگاه
۶۰	کارشناس تغذیه (کد شغل ۱۳۱۵۴)	تعذیه اساسی رژیم درمانی (با تأکید بر رژیم درمانی در بخش مراقبت‌های ویژه، بیماری‌های کلیوی، دیالیز، پیوند، سوختگی و بیماری‌های متابولیک) تعذیه در دوران‌های مختلف زندگی و بیماری‌های ناشی از سوء‌تعذیه بررسی وضعیت تعذیه فرایندهای مدیریت خدمات غذایی در بیمارستان‌ها
۶۱	مسئول خدمات مالی ۱ (کد شغل ۱۳۲۱۳)	حسابداری دولتی حسابداری مالی بودجه مدیریت مالی
۶۲	پزشک متخصص (طب اورژانس) (کد شغل ۱۳۳۵۶)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی) - Rosen's Emergency medicine concepts and clinical practice ۹th edition)
۶۳	کارشناس امور دانشجویان (کد شغل ۱۳۳۵۸)	آسیب‌شناسی اجتماعی روش تحقیق اصول و مبانی مدیریت مبانی روان‌شناسی مدیریت رفتار سازمانی روابط عمومی
۶۴	کارشناس پزشکی هسته‌ای (کد شغل ۱۳۳۶۳)	فیزیک پرتوشناسی تشخیصی و رادیواکتیویته روش‌های اختصاصی پزشکی هسته‌ای شناخت دستگاه‌های پزشکی هسته‌ای رادیوبیولوژی و حفاظت در برابر پرتوها و دزیمتری پرتوها داروسازی هسته‌ای (رادیوفارماسی) اصول و مبانی رادیولوژی تشخیصی و تصویربرداری مقطعی در پزشکی هسته‌ای

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۶۵	کارشناس سمعی و بصری (کد شغل ۱۳۳۶۴)	تکنولوژی اموزشی چند رسانه‌ای های اموزشی نرم افزارهای کاربردی اموزشی کاربرد تجهیزات دیجیتال فیلمبرداری و تدوین فیلم برنامه‌نویسی کامپیوتر
۶۶	پزشک متخصص (جراحی مجازی ادراری و تناسلی (اورولوژی)) (کد شغل ۱۳۳۶۵)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی - کتاب جامع اورولوژی ایران / مؤلفین: دکتر ناصر سیم فروش، دکتر اکبر نور علیزاده، دکتر محمد حسین سلطانی / انتشارات تیمور زاده - نشر طبیب / ویراست سوم - ۱۳۹۶ شماره فصل: ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸ و ۶۹)
۶۷	کارдан بهداشت خانوار (کد شغل ۱۳۳۷۰)	اصول و کلیات خدمات بهداشتی ۱ (نظم عرضه خدمات، بهداشت مادر و کودک، بهداشت دهان و دندان) اصول و کلیات خدمات بهداشتی ۲ (بهداشت مدارس، بهداشت محیط و بهداشت روان) amar زیستی و اصول کلیات اپیدمیولوژی اموزش بهداشت، ارتباطات و تکنولوژی ایمن سازی (جدیدترین برنامه ایمن سازی کشوری) اصول تغذیه اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران بیوشیمی و بیوشیمی بالینی خون شناسی و بانک خون میکروبیولوژی (وبروس، باکتری، فارج و انگل) ایمونولوژی و سرولوژی و ایمنی در ازمایشگاه مجموعه دروس (اخلاق پزشکی)
۶۸	کاردان آزمایشگاه تشخیص طبی (کد شغل ۱۳۳۷۵)	Mandell's Principles and Practice of Infectious Diseases/ Churchill livingstone / ۲۰۱۵)
۶۹	پزشک متخصص (بیماری های عفونی) (کد شغل ۱۳۳۸۲)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Adam's and Victor's Principles of Neurology / ۱۰ th edition / ۲۰۱۴ Merritt's Neurology / ۱۳ th edition / ۲۰۱۶ DeMyer's The neurologic examination, A Programmed text / ۷th Edition / ۲۰۱۷
۷۰	پزشک متخصص (بیماری های مغز و اعصاب) (کد شغل ۱۳۳۸۴)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی - تمام فصول جلد ۱ تا ۱۳ کتاب های آکادمی چشم پزشکی آمریکا سال انتشار ۲۰۱۷ - ۲۰۱۸
۷۱	پزشک متخصص (جراح و متخصص چشم) (کد شغل ۱۳۳۸۶)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Youmans Neurological Surgery / Richard Winn / W.B. Saunders / ۲۰۱۷ Merritt's Textbook of Neurology / ۱۳ th Edition / Rowland LP. / Williams & Wilkins / ۲۰۱۶ Textbook of Medical Physiology / Guyton AC./ W.B. Saunders ۲۰۱۶ Gray's Clinical Neuro Anatomy / ۲۰۱۱)
۷۲	پزشک متخصص (جراح مغز و اعصاب) (کد شغل ۱۳۳۸۷)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Harrison's Principles of Internal Medicine/ Braunwald, Eugene/ Mc Graw Hill/ ۲۰۱۵)
۷۳	پزشک متخصص (بیماری های داخلی) (کد شغل ۱۳۳۸۸)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی - Bologna-Dermatology/Bologna/Masby/۳rd Edition/ ۲۰۱۲)
۷۴	پزشک متخصص (پوست) (کد شغل ۱۳۳۸۹)	فارماکولوژی و داروهای موجود در اورژانس، اموالانس و داروهای تجویزی از راه ورید اورژانس های ترومایی و برخورد با عوارض ناشی از آن اورژانس های داخلی و برخورد با عوارض ناشی از آن موارد ویژه (اطفال، سالمدنان، زنان و اورژانس محیطی) احیای مقدماتی و پیشرفته، تجویز داروها و استفاده از دستگاه شوک و سایر دستگاه های مورد لزوم
۷۵	کارشناس بالینی فوریت های پزشکی (کد شغل ۱۳۳۹۴)	اناتومی، فیزیولوژی و فارماکولوژی فرایند عملیات، ارزیابی بیمار، تروما و اشتباهی با حرارت ترومایی، تصادفات، حوادث غیر مترقبه و اورژانس محیطی اورژانس های پزشکی شامل بیماری قلبی، مغزی و ریوی، کاهش هوشیاری و دیابت و سایر اورژانس ها اقدامات حیاتی پایه و پیشرفته و دستگاه شوک خودکار و سایر دستگاه های مورد لزوم
۷۶	کاردان بالینی فوریت های پزشکی (کد شغل ۱۳۳۹۵)	داروها و تجهیزات پزشکی در امبولانس National Response Framework (NRF) احیای مقدماتی و پیشرفته، طریقه استفاده از داروها و دستگاه شوک در احیا فرایندهای ارائه خدمات اورژانس پیش بیمارستانی و نقش EOC و MCMC - این نامه پوشش فراگیر فوریت های پزشکی پیش بیمارستانی تدوین برنامه استراتژیک (تعاریف و اجزا) - بهرهوری و تدوین شاخص اندازه گیری ارزیابی عملکرد
۷۷	کارآزمای هماهنگی اورژانس ۱۱۵ (کد شغل ۱۳۴۰۰)	

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۷۸	پزشک اورژانس ۱۱۵ (کد شغل ۱۳۴۰۱)	داروها و تجهیزات پزشکی در آمبولانس فرایندهای ارائه خدمات اورژانس پیش بیمارستانی و نقش EOC و MCMC - Framework (NRF) اورژانس بیماری‌های داخلی، کاهش هوشیاری و برخورد با اورژانس‌های داخلی، اورژانس‌های ترومما، تریاژ در صحنه و حوادث دسته‌جمعی و بحران گروه‌های خاص (اطفال، سالمندان و زنان باردار) و اورژانس‌های محیطی احیای مقدماتی و پیشرفته، طریقه استفاده از داروها و دستگاه شوک در احیا شکایات شایع اورژانس و نحوه برخورد با آنها کاهش هوشیاری و بررسی عوامل ایجاد آن برخورد با بیمار ترومایی و نیمه ترومایی، گروه‌های خاص و اورژانس‌های محیطی آشنایی با احیای مقدماتی و نحوه آموزش احیا از طریق تلفن
۷۹	کارشناس تریاژ تلفنی (کد شغل ۱۳۴۰۲)	کلیات خدمات بهداشتی آموزش بهداشت، ارتباطات و تکنولوژی برنامه‌ریزی آموزشی، مهارت‌ها و فنون تدریس نظام ارائه خدمات سلامت و ارزشیابی در راستای توسعه منابع انسانی
۸۰	مربی خدمات بهداشتی (کد شغل ۱۳۴۰۴)	آسیب‌شناسی روانی ارزیابی و تشخیص رویکردهای مختلف در روان درمانی نظریه‌های شخصیت و مبانی روان‌شناسی
۸۱	کارشناس سلامت روان (کد شغل ۱۳۴۰۷)	زیست‌شناسی عمومی و میکروبیولوژی حشره‌شناسی عمومی بیماری‌های منتقله از طریق بندپایان و سایر ناقلین روشهای مبارزه با بندپایان و جوندگان
۸۲	کارشناس حشره‌شناسی و مبارزه با ناقلین (کد شغل ۱۳۴۱۱)	الکتروترابی تمرین درمانی (مباحث عمومی و تخصصی) بیومکانیک و کینزیولوژی فیزیوتراپی در بیماری‌ها (ارتودپی، بیماری‌های داخلی، روماتیسمی و اعصاب) ارزشیابی و اندازه‌گیری ارتز و پروتز
۸۳	کارشناس توانبخشی فیزیکی (کد شغل ۱۳۴۱۸)	مدیریت اطلاعات بهداشتی فناوری اطلاعات و کامپیوتر کدگذاری و طبقه‌بندی بیماری اصطلاحات و کلیات پزشکی
۸۴	کارشناس فناوری اطلاعات سلامت (کد شغل ۱۳۴۳۰)	مدیریت اطلاعات سلامت فناوری اطلاعات و کامپیوتر کدگذاری و طبقه‌بندی بیماری‌ها اصطلاحات و کلیات پزشکی
۸۵	کاردان فناوری اطلاعات سلامت (کد شغل ۱۳۴۳۱)	مدیریت اطلاعات سلامت فناوری اطلاعات و کامپیوتر کدگذاری و طبقه‌بندی بیماری‌ها اصطلاحات و کلیات پزشکی آمار و شاخص‌های پزشکی
۸۶	کارشناس ارتباطات و عملیات (کد شغل ۱۳۴۳۲)	فارماکولوژی و داروهای موجود در اورژانس، آمبولانس و داروهای تجویزی از راه ورید اورژانس‌های ترومایی و برخورد با عوارض ناشی از آن اورژانس‌های داخلی و برخورد با عوارض ناشی از آن موارد ویژه (اطفال، سالمندان، زنان و اورژانس محیطی) احیای مقدماتی و پیشرفته، تجویز داروها و استفاده از دستگاه شوک و سایر دستگاه‌های مورد لزوم
۸۷	کارشناس پرتو درمانی (رادیوتراپی) (کد شغل ۱۳۴۳۹)	فیزیک پرتوشناسی تشخیصی و رادیواکتیویته روش‌های اختصاصی پزشکی هسته‌ای شناخت دستگاه‌های پزشکی هسته‌ای رادیوبیولوژی و حفاظت در برابر پرتوها و دیزیمتری پرتوها داروسازی هسته‌ای (رادیوفارماسی) اصول و مبانی رادیولوژی تشخیصی و تصویربرداری مقطعی در پزشکی هسته‌ای