

جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱	کارشناس امور بهزیستی (کد شغلی ۹۳)	۱- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۲- حوزه‌های جامعه‌شناسی
		۳- روش تحقیق
		۴- آمار
		۵- نظریه‌های مددکاری اجتماعی
۲	بازرس کار (کد شغلی ۹۶)	۱- مدیریت ایمنی و ریسک
		۲- حوادث ناشی از کار
		۳- مهندسی ایمنی (مبانی حریق و آتش‌نشانی - ایمنی برق - ایمنی ماشین‌آلات)
		۴- عوامل زیان‌آور در محیط کار (عوامل فیزیکی، شیمیایی و ارگونومیک)
۳	کارشناس جنگل و مرتع (کد شغلی ۱۱۷)	۱- مرتع‌داری
		۲- آبخیزداری
		۳- هیدرولوژی
		۴- رابطه دام و مرتع
۴	کارشناس حقوقی (کد شغلی ۱۳۹)	۱- حقوق خصوصی (مدنی، تجارت و آیین دادرسی مدنی)
		۲- حقوق جزا (جزای عمومی، جزای اختصاصی (به استثنای جرایم علیه اشخاص) و آیین دادرسی کیفری)
		۳- حقوق عمومی (اداری و اساسی)
۵	کارشناس مراقبت پرواز (کد شغلی ۱۷۲)	۱- انکس ۲ (ICAO Annex2)
		۲- انکس ۱۵ (ICAO Annex15)
		۳- اصول پرواز
		۴- معادلات دیفرانسیل
		۵- PANS-ATM
		۶- انکس ۱۱ (ICAO Annex11)
ویژه رشته‌های مراقبت پرواز و هوانوردی گرایش مراقبت پرواز	۵- برنامه‌نویسی پیشرفته	۶- طراحی الگوریتم‌ها
توجه: در عنوان شغلی کارشناس مراقبت پرواز (کد شغلی ۱۷۲)، سوالات مواد امتحانی انکس ۲، انکس ۱۵، PANS-ATM، انکس ۱۱ و اصول پرواز به زبان انگلیسی طرح خواهد شد.		
۶	کارشناس عملیات فرودگاهی (کد شغلی ۱۷۴)	۱- فیزیک ۱
		۲- ترمودینامیک ۱
		۳- ترمودینامیک ۲
		۴- انتقال حرارت
		۵- طراحی اجزا
		۶- مقاومت مصالح ۱
۷	کارشناس امور فرهنگی (کد شغلی ۱۸۱)	۱- مبانی و نظریه‌های فرهنگی
		۲- مدیریت سازمان‌های فرهنگی
		۳- مبانی سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی فرهنگی
		۴- انسجام ملی و تنوع فرهنگی
۸	کارشناس ایمنی زمینی هواپیما (کد شغلی ۱۸۸)	۱- فیزیک ۱ و ۲
		۲- ریاضی عمومی
		۳- شیمی عمومی
		۴- مستندات ایکائو (Document9137:part 1)
توجه: در عنوان شغلی کارشناس ایمنی زمینی هواپیما (کد شغلی ۱۸۸)، سوالات ماده امتحانی مستندات ایکائو به زبان انگلیسی طرح خواهد شد.		
۹	کاردان پزشکی قانونی (کد شغلی ۲۳۱)	۱- آناتومی
		۲- فیزیولوژی
		۳- فارماکولوژی و سم‌شناسی
		۴- هماتولوژی
۱۰	کارشناس روابط کار (کد شغلی ۱۲۴۵)	۱- روابط صنعتی / کار
		۲- حقوق کار
		۳- جامعه‌شناسی و روان‌شناسی کار

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۱	کارشناس امور پژوهشی (کد شغلی ۱۲۷۷)	۱- تکنیک‌های خاص تحقیق
		۲- روش تحقیق نظری
		۳- روش تحقیق اسنادی
		۴- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۵- آمار کاربردی
۱۲	دندانپزشک (کد شغلی ۲۴۳۹)	۱- بیماری‌های دهان، فک و صورت
		۲- جراحی دهان، فک و صورت
		۳- رادیولوژی دهان، فک و صورت
		۴- سلامت دهان و دندانپزشکی اجتماعی
		۵- پریو
		۶- دندانپزشکی کودکان
۱۳	پرستار (کد شغلی ۲۴۶۲)	۱- مادران و نوزادان - کودکان
		۲- روان‌پرستاری
		۳- بهداشت جامعه
		۴- بخش‌های ویژه
		۵- داخلی جراحی
		۶- مدیریت
۱۴	کارشناس پذیرش و مدارک پزشکی (کد شغلی ۲۴۷۲)	۱- کدگذاری داده‌های سلامت
		۲- فناوری اطلاعات سلامت
		۳- آمار بیمارستانی و شاخص‌های بهداشتی
		۴- اصطلاحات پزشکی
		۵- بیماری‌شناسی
		۶- مدیریت اطلاعات سلامت
۱۵	کارشناس بهداشت حرفه‌ای (کد شغلی ۲۴۷۸)	۱- شناسایی عوامل فیزیکی زبان‌آور محیط کار
		۲- شناسایی عوامل شیمیایی زبان‌آور محیط کار و نمونه‌برداری از آلاینده‌های محیطی و تجزیه نمونه‌ها
		۳- مهندسی فاکتورهای انسانی
		۴- سم‌شناسی شغلی و بیماری‌های ناشی از کار
		۵- ایمنی در محیط کار و مدیریت ریسک
۱۶	کاردان آزمایشگاه تشخیص طبی (کد شغلی ۲۴۸۶)	۱- بیوشیمی و بیوشیمی بالینی
		۲- خون‌شناسی و بانک خون
		۳- میکروبیولوژی (ویروس، باکتری، قارچ و انگل)
		۴- ایمنولوژی و سرولوژی و ایمنی در آزمایشگاه
۱۷	کارشناس آزمایشگاه تشخیص طبی (کد شغلی ۲۴۸۷)	۱- بیوشیمی و بیوشیمی بالینی
		۲- خون‌شناسی و بانک خون
		۳- میکروبیولوژی (ویروس، باکتری، قارچ، انگل)
		۴- ایمنولوژی و سرولوژی
		۵- نمونه‌برداری و مدیریت آزمایشگاه و ایمنی در آزمایشگاه
۱۸	کارشناس تجهیزات پزشکی (کد شغلی ۲۵۰۲)	۱- زبان تخصصی مهندسی پزشکی
		۲- مقدمه‌های بر مهندسی پزشکی زیستی و فیزیک پزشکی
		۳- حفاظت، ایمنی و استانداردهای عمومی بیمارستانی
		۴- تجهیزات عمومی بیمارستانی و کلینیک‌های پزشکی و اصول نگهداری آنها
		۵- اصول سیستم‌های رادیولوژی، تصویرگری پزشکی و حسگرهای زیستی
		۶- فناوری اطلاعات پزشکی
۱۹	پزشک عمومی (کد شغلی ۲۵۰۴)	۱- بیماری‌های داخلی، عفونی، روانپزشکی
		۲- جراحی عمومی و زنان و زایمان
		۳- بیماری‌های کودکان
		۴- آمار حیاتی و اصول اپیدمیولوژی
		۵- اپیدمیولوژی و کنترل بیماری‌های واگیر و غیرواگیر
۲۰	هنرآموز حسابداری (کد شغلی ۲۵۲۴)	۱- اصول حسابداری ۱ و ۲
		۲- مفاهیم و روش‌های آماری
		۳- حسابداری شرکت‌ها
		۴- حسابداری صنعتی
		۵- ریاضیات مالی

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۲۱	هنرآموز (استادکار الکتروتکنیک) (کد شغلی ۲۵۷۵)	۱- مدارهای الکتریکی
		۲- ماشین‌های الکتریکی (AC و DC)
		۳- کارگاه مدار فرمان و سیم‌پیچی
		۴- تأسیسات الکتریکی و کارگاه
		۵- رسم فنی
		۶- اندازه‌گیری الکتریکی
۲۲	هنرآموز (استادکار مکانیک خودرو) (کد شغلی ۲۵۷۷)	۱- تکنولوژی مولد قدرت
		۲- تکنولوژی انتقال قدرت (مکانیکی و اتوماتیک)
		۳- تکنولوژی برق خودرو
		۴- تکنولوژی شاسی و بدنه
		۵- تکنولوژی سوخت‌رسانی
		۶- تکنولوژی موتورهای دیزل
۲۳	هنرآموز (استادکار تأسیسات) (کد شغلی ۲۵۷۸)	۱- تأسیسات آبرسانی و گازرسانی
		۲- تکنولوژی و کارگاه تأسیسات گرمایشی
		۳- تکنولوژی و کارگاه تأسیسات سرمایشی
		۴- نقشه‌کشی تأسیسات
۲۴	هنرآموز (استادکار صنایع چوب) (کد شغلی ۲۵۸۱)	۱- رنگ‌کاری و رویه‌کوبی
		۲- ساخت و کابینت آشپزخانه
		۳- مبلمان صفحه‌ای و چوبی
		۴- رسم فنی صنایع چوب
۲۵	هنرآموز (استادکار طراحی و دوخت) (کد شغلی ۲۵۸۲)	۱- تکنولوژی الگو
		۲- تکنولوژی دوخت
		۳- طراحی اندام و لباس
		۴- شناخت الیاف و بافت پارچه
۲۶	هنرآموز تأسیسات (کد شغلی ۲۵۸۴)	۱- تأسیسات آبرسانی و گازرسانی ساختمان
		۲- گرمایش مرکزی و تهویه مطبوع (مبانی، محاسبات بار و دستگاه، سیستم‌های کنترل و ...)
		۳- تأسیسات سرمایشی و کارگاه
		۴- نقشه‌کشی و طراحی تأسیسات
۲۷	هنرآموز صنایع غذایی (کد شغلی ۲۵۹۳)	۱- تولید و بسته‌بندی فراورده‌های گوشتی
		۲- تولید فراورده‌های لبنی
		۳- تولید و بسته‌بندی فراورده‌های گیاهی
		۴- ماشین‌های صنایع غذایی
		۵- میکروبیولوژی و کنترل کیفیت مواد غذایی
۲۸	هنرآموز صنایع دستی (کد شغلی ۲۵۹۴)	۱- هنرهای سنتی و صنایع دستی ایران
		۲- تاریخ هنر ایران و جهان
		۳- صنایع دستی (بافت، فلز، چوب و شیشه)
		۴- طراحی سنتی و هندسه نقوش
		۵- شناخت مواد و مصالح
۲۹	هنرآموز صنایع فلزی (کد شغلی ۲۵۹۵)	۱- شکل‌دهی و ساخت مصنوعات فلزی سبک و سنگین
		۲- جوشکاری برق و گاز
		۳- جوشکاری برق محافظ
		۴- علم مواد (آلیاژهای مهندسی، متالورژی جوش و عملیات حرارتی)
		۵- بازرسی مخرب و غیرمخرب
		۶- دستورالعمل‌ها و استانداردهای جوشکاری
۳۰	هنرآموز متالورژی (کد شغلی ۲۵۹۶)	۱- متالورژی فیزیکی
		۲- مدل‌سازی
		۳- عملیات حرارتی و متالوگرافی
		۴- اصول ریخته‌گری
		۵- ریخته‌گری آلیاژهای آهنی و غیرآهنی
		۶- تکمیل کاری و تعمیر قطعات ریخته‌گری

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۳۱	هنرآموز الکترونیک (کد شغلی ۲۵۹۷)	۱- الکترونیک صنعتی
		۲- تکنولوژی و کارگاه مدارهای الکتریکی، الکترونیک و مخابراتی
		۳- مدارهای منطقی و میکروکنترلرها
		۴- اندازه‌گیری الکتریکی
		۵- نرم‌افزارهای طراحی (نقشه‌کشی و مدار چاپی)
		۶- دستگاه‌های الکترونیکی (خانگی، اداری و صنعتی)
۳۲	دبیری هنر (کد شغلی ۲۶۰۱)	۱- مبانی هنرهای تجسمی
		۲- طراحی
		۳- خلاقیت تصویری
		۴- درک عمومی هنر
۳۳	دبیری تاریخ (کد شغلی ۲۶۰۲)	۱- تاریخ جهان (اروپا (قرون وسطی - رنسانس - قرون جدید))
		۲- تاریخ ایران پیش از اسلام (ایران باستان)
		۳- تاریخ ایران دوره اسلامی (ایران در دو قرن نخستین - ایران میانه تا پایان صفوی)
		۴- تاریخ ایران معاصر (با نگاهی ویژه به انقلاب اسلامی)
۳۴	مراقب سلامت (کد شغلی ۲۶۰۹)	۱- کلیات خدمات بهداشتی
		۲- آموزش بهداشت و ارتباطات
		۳- تغذیه و بهداشت مواد غذایی
		۴- بهداشت مدارس
		۵- آخرین دستورالعمل برنامه ایمن‌سازی کشوری - کمک‌های اولیه
۳۵	دبیر علوم اجتماعی (کد شغلی ۲۶۱۱)	۱- مبانی جامعه‌شناسی
		۲- روش تحقیق
		۳- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۴- مفاهیم و حوزه‌های جامعه‌شناسی
۳۶	مربی امور تربیتی مدارس (کد شغلی ۲۶۱۳)	۱- تعلیم و تربیت اسلامی
		۲- فلسفه و مبانی تعلیم و تربیت در اسناد تحول بنیادین آموزش و پرورش
		۳- سبک زندگی اسلامی - ایرانی
		۴- آشنایی با علوم قرآنی
		۵- مباحث فرهنگی روز
		۶- رفتار و روابط انسانی در مدرسه
		۷- مبانی روان‌شناسی عمومی و رشد
۳۷	هنرآموز ماشین‌های کشاورزی (کد شغلی ۲۶۱۴)	۱- موتور و تراکتور
		۲- تجهیزات ثابت کشاورزی
		۳- ماشین‌های زراعی و باغی
		۴- تعمیر بدنه و مخازن
		۵- رابطه آب، خاک و گیاه
۳۸	دامپزشک (کد شغلی ۲۷۰۱)	۱- بیماری‌های دام و طیور، آبزیان و زنبورعسل
		۲- اپیدمیولوژی و ایمنی‌شناسی کاربردی
		۳- مدیریت بهداشتی و ایمنی زیستی پرورش دام، طیور و آبزیان
		۴- بازرسی گوشت و بهداشت فرآورده‌های دامی
۳۹	کارشناس بهداشت دام و فرآورده‌های دامی (کد شغلی ۲۷۰۳)	۱- بهداشت و بیماری‌های دام (بهداشت و بیماری‌های انواع دام - بهداشت اماکن دامی - بهداشت خوراک)
		۲- بهداشت فرآورده‌های دامی (بهداشت اماکن و تجهیزات - بهداشت فرآورده‌ها (ارگانولپتیک - شیمیایی - میکروبی) - سیستم‌های مدیریت بهداشتی)
۴۰	کارشناس پیشگیری و مبارزه با بیماری‌های دامی (کد شغلی ۲۷۰۴)	۱- بیماری‌های دام و طیور، آبزیان و زنبورعسل
		۲- اپیدمیولوژی و ایمنی‌شناسی کاربردی
		۳- مدیریت بهداشتی و ایمنی زیستی پرورش دام، طیور و آبزیان
		۴- بازرسی گوشت و بهداشت فرآورده‌های دامی
۴۱	برنامه‌نویس سیستم (کد شغلی ۳۰۰۲)	۱- تحلیل و طراحی سیستم
		۲- پایگاه داده‌ها
		۳- زبان‌های برنامه‌نویسی

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۴۲	پزشک متخصص ۱ (کد شغلی ۳۰۰۵)	مجموعه دروس (اخلاق پزشکی Comprehensive Textbook of Psychiatry/Sadock & Sadock/ Williams & Wilkins / 9 th edition / 2009 Synopsis of Psychiatry/2015 textbook of Descriptive Psychopathology, fifth edition, Femi Oyeboode, 2015 (Sims' Symptoms in the Mind) «منشور اخلاق حرفه‌ای روانپزشکی در ایران، ویراست اول - ۱۳۴۹» مصوب مجمع عمومی انجمن علمی روانپزشکان ایران که در سایت انجمن در دسترس می‌باشد. فصول ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ از کتاب قانون روانپزشکی، تألیف دکتر سید مهدی صابری، چاپ ۱۳۹۴، از انتشارات سازمان پزشکی قانونی کشور)
۴۳	پیش‌بین هواشناسی (کد شغلی ۳۰۲۶)	۱- هواشناسی عمومی ۲- هواشناسی همدیدی ۳- ریاضی عمومی و معادلات دیفرانسیل ۴- فیزیک عمومی ۵- زبان تخصصی
۴۴	حسابدار (کد شغلی ۳۰۲۹)	۱- اصول حسابداری ۱ و ۲ ۲- حسابداری میانه و پیشرفته ۳- حسابداری دولتی و بخش عمومی ۴- بودجه، قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات ۵- مدیریت مالی
۴۵	حسابرس (کد شغلی ۳۰۳۲)	۱- اصول حسابداری ۱ و ۲ ۲- حسابداری میانه و پیشرفته ۳- حسابرسی ۴- حسابداری و حسابرسی دولتی و بخش عمومی ۵- بودجه، قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات
۴۶	دبیر ادبیات فارسی (کد شغلی ۳۰۳۶)	۱- نظم و نثر فارسی ۲- تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی ۳- عروض و قافیه و فنون ادبی ۴- زبان فارسی (املا - نگارش و ویرایش - دستور زبان)
۴۷	دبیر تربیت‌بدنی (کد شغلی ۳۰۳۷)	۱- روش تدریس در تربیت‌بدنی ۲- رشد و تکامل و یادگیری حرکتی ۳- مبانی فیزیولوژی ورزشی ۴- سنجش و اندازه‌گیری در تربیت‌بدنی ۵- مدیریت برگزاری مسابقات ورزشی
۴۸	دبیر ریاضی (کد شغلی ۳۰۳۸)	۱- مجموعه ریاضیات (ریاضی عمومی - معادلات دیفرانسیل - آمار و احتمال) ۲- مبانی آنالیز ریاضی، مبانی جبر و مبانی آنالیز عددی ۳- اصول آموزش ریاضی و خلاقیت ریاضی
۴۹	دبیر زبان و ادبیات انگلیسی (کد شغلی ۳۰۳۹)	۱- زبان‌شناسی ۲- اصول و تئوری‌های تدریس ۳- آزمون‌سازی ۴- روش تحقیق
۵۰	دبیر شیمی (کد شغلی ۳۰۴۱)	۱- شیمی فیزیک ۱ و ۲ ۲- شیمی معدنی ۱ و ۲ ۳- شیمی آلی ۱، ۲ و ۳ و طیف‌سنجی ۴- شیمی تجزیه ۱، ۲ و دستگاهی
۵۱	دبیر عربی (کد شغلی ۳۰۴۲)	۱- قواعد صرف و نحو (کاربردی) ۲- ترجمه و تعریب ۳- درک مطلب ۴- علوم بلاغی (معانی، بیان، بدیع، عروض) ۵- تاریخ ادبیات و نقد ادبی
۵۲	دبیر علوم تجربی (کد شغلی ۳۰۴۳)	۱- مجموعه شیمی (شیمی تجزیه ۱ و ۲ و دستگاهی - شیمی آلی ۱، ۲ و ۳ و طیف‌سنجی) ۲- مجموعه فیزیک (شامل مباحث مکانیک، الکترواستاتیک، مغناطیس، حرکت نوسانی و امواج، نور و حرارت) ۳- مجموعه زیست (زیست سلولی و مولکولی، فیزیولوژی جانوری و گیاهی)

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۵۳	دبیر فیزیک (کد شغلی ۳۰۴۴)	۱- مجموعه فیزیک (شامل مباحث مکانیک - الکتریسیته - مغناطیس - فشار هیدرواستاتیک - حرکت نوسانی و امواج - نور - حرارت و ترمودینامیک - فیزیک جدید)
۵۴	روان شناس (کد شغلی ۳۰۸۶)	۱- آسیب‌شناسی روانی ۲- روان‌شناسی اجتماعی کاربردی ۳- آسیب‌شناسی اجتماعی ۴- شیوه‌های اصلاح و تغییر رفتار ۵- روان‌شناسی اعتیاد (سبب‌شناسی و درمان) ۶- روان‌شناسی شخصیت و نظریه‌های روان‌درمانی ۷- روان‌شناسی سلامت
۵۵	کاردان شبکه (کد شغلی ۳۰۹۱)	۱- شبکه‌های کامپیوتری ۲- امنیت شبکه ۳- سیستم‌های عامل ۴- مدارهای منطقی و الکترونیکی ۵- معماری کامپیوتر
۵۶	کارشناس آزمایشگاه غذا، دارو و بهداشتی (کد شغلی ۳۱۰۴)	۱- بیوشیمی و شیمی تجزیه ۲- سم‌شناسی (طبیعی، محیطی، صنعتی، بالینی و قانونی) ۳- روش‌های تجزیه دستگاهی ۴- داروشناسی
۵۷	کارشناس آزمایشگاه غذا، دارو و بهداشتی ۱ (کد شغلی ۳۱۰۵)	۱- بیوشیمی و شیمی تجزیه ۲- سم‌شناسی (طبیعی، محیطی، صنعتی، بالینی و قانونی) ۳- روش‌های تجزیه دستگاهی ۴- داروشناسی
۵۸	کارشناس امور اداری (کد شغلی ۳۱۱۱)	۱- مبانی سازمان و مدیریت ۲- مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی ۳- مدیریت تحول سازمانی ۴- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی ۵- قوانین مدیریت خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی
۵۹	کارشناس امور اداری ۱ (کد شغلی ۳۱۱۴)	۱- سیستم‌های اطلاعاتی مدیریت ۲- تجزیه و تحلیل سیستم‌ها ۳- اقتصاد مهندسی پیشرفته و اقتصادسنجی ۴- برنامه‌ریزی و مدیریت استراتژیک ۵- آمار کاربردی
۶۰	کارشناس امور سخت‌افزار رایانه (کد شغلی ۳۱۳۰)	۱- معماری کامپیوتر ۲- شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه ۳- مدارهای منطقی و الکترونیکی
۶۱	کارشناس امور هنری (کد شغلی ۳۱۳۵)	۱- مبانی هنرهای تجسمی ۲- تاریخ هنر ایران و جهان ۳- خلاقیت تصویری ۴- نقد و تحلیل آثار هنری
۶۲	کارشناس امور روانی (کد شغلی ۳۱۳۶)	۱- روان‌شناسی عمومی و شخصیت ۲- آزمون‌های روانی و اصول روان‌سنجی ۳- نظریه‌های مشاوره و روان‌درمانی ۴- آسیب‌شناسی روانی
۶۳	کارشناس بررسی اسناد و مدارک (کد شغلی ۳۱۳۸)	۱- مبانی سازمان و مدیریت ۲- مدیریت اسناد و گزارش‌نویسی ۳- ارتباطات سازمانی ۴- روش تحقیق
۶۴	کارشناس برنامه‌ریزی ۱ (کد شغلی ۳۱۴۱)	۱- برنامه‌ریزی روستایی ۲- برنامه‌ریزی علوم اجتماعی ۳- برنامه‌ریزی امور فرهنگی ۴- آمار و احتمال کاربردی ۵- برنامه‌ریزی استراتژیک

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۶۵	کارشناس برنامه و بودجه (کد شغلی ۳۱۴۵)	۱- اقتصاد کلان و مالیه عمومی
		۲- اصول حسابداری ۱ و ۲
		۳- تئوری‌های مدیریت
		۴- بودجه‌ریزی و حسابداری دولتی
۶۶	کارشناس برنامه‌ریزی (کد شغلی ۳۱۴۸)	۱- مبانی سازمان و مدیریت
		۲- اقتصاد خرد و کلان
		۳- آمار و احتمال کاربردی
		۴- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی
		۵- برنامه‌ریزی استراتژیک
۶۷	کارشناس تحلیلگر سیستم (کد شغلی ۳۱۵۰)	۱- برنامه‌نویسی پیشرفته ++C
		۲- مهندسی نرم‌افزار
		۳- شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه
		۴- پایگاه داده‌ها
۶۸	کارشناس تحلیلگر سیستم ۱ (کد شغلی ۳۱۵۱)	۱- طراحی و تحلیل سیستم‌ها
		۲- کار با نرم‌افزارهای کامپیوتری
		۳- شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه
		۴- مفاهیم تجزیه و تحلیل داده‌ها
		۵- سیستم‌های اطلاعاتی مدیریت (MIS)
		۶- آمار کاربردی
۶۹	کارشناس حرفه‌ای ورزش (کد شغلی ۳۱۵۸)	۱- مدیریت ورزشی
		۲- آموزش‌های تربیت‌بدنی
		۳- فیزیولوژی و تغذیه ورزشی
		۴- مبانی رشد و یادگیری حرکتی
		۵- بیومکانیک و آسیب‌های ورزشی
۷۰	کارشناس روابط بین‌الملل (کد شغلی ۳۱۶۹)	۱- اصول روابط بین‌الملل
		۲- حقوق بین‌الملل عمومی
		۳- سازمان‌های بین‌المللی
		۴- مطالعات منطقه‌ای و مسائل سیاسی و اقتصادی جهان سوم
		۵- زبان تخصصی
۷۱	کارشناس روابط عمومی (کد شغلی ۳۱۷۰)	۱- اصول روابط عمومی
		۲- مبانی ارتباطات جمعی
		۳- مبانی سازمان و مدیریت
		۴- آیین نگارش در روزنامه‌نگاری و روابط عمومی
۷۲	کارشناس شبکه (کد شغلی ۳۱۷۵)	۱- شبکه‌های کامپیوتری
		۲- امنیت شبکه
		۳- سیستم‌عامل
		۴- مدارهای منطقی و الکترونیکی
		۵- معماری کامپیوتر
۷۳	کارشناس مطالعات و تحقیقات هواشناسی (کد شغلی ۳۱۸۶)	۱- هواشناسی عمومی
		۲- هواشناسی همدیدی
		۳- هواشناسی فیزیکی
		۴- ریاضی و آمار و احتمالات
		۵- زبان تخصصی
۷۴	کارشناس هواشناسی همدیدی (کدهای شغلی ۳۱۸۸)	۱- هواشناسی عمومی
		۲- آمار و ریاضی
		۳- فیزیک عمومی
		۴- شیمی عمومی
		۵- اقلیم و هواشناسی کشاورزی
		۶- زبان تخصصی
۷۵	کارشناس ورزش و جوانان (کد شغلی ۳۱۸۹)	۱- مدیریت ورزشی
		۲- آموزش‌های تربیت‌بدنی
		۳- فیزیولوژی و تغذیه ورزشی
		۴- مبانی رشد و یادگیری حرکتی
		۵- سنجش و اندازه‌گیری در تربیت‌بدنی

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۷۶	کارگزين (کد شغلی ۳۱۹۰)	۱- تئوری‌های مدیریت و تجزیه و تحلیل سیستم‌ها
		۲- مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی
		۳- روان‌شناسی صنعتی و سازمانی
		۴- قوانین مدیریت خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی
۷۷	متصدی امور دفتری (کد شغلی ۳۲۰۹)	۱- مبانی علم اقتصاد
		۲- مبانی رفتار سازمانی
		۳- مدیریت منابع انسانی
		۴- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی
		۵- مبانی روان‌شناسی
		۶- مبانی جامعه‌شناسی
۷۸	مسئول خدمات مالی (کد شغلی ۳۲۱۳)	۱- حسابداری دولتی و بخش عمومی
		۲- اصول حسابداری ۱ و ۲
		۳- حسابداری میانه
		۴- بودجه
		۵- مدیریت مالی
۷۹	هنرآموز ساختمان (کد شغلی ۳۲۴۶)	۱- استاتیک و مقاومت مصالح
		۲- طراحی و اجرای ساختمان‌های فلزی و بتنی
		۳- محاسبات فنی و روش‌های اجرای ساختمان
		۴- نقشه‌برداری ساختمان
		۵- نقشه‌کشی و نرم‌افزارهای مربوط (Revit، AutoCAD و ...)
۸۰	هنرآموز صنایع چوب (کد شغلی ۳۲۴۹)	۱- خواص فیزیکی و مکانیکی چوب
		۲- خشک کردن و نگهداری چوب
		۳- مواد اولیه و محاسبات فنی صنایع چوب
		۴- تکنولوژی کارگاه و ماشین‌آلات چوب و مبلمان
		۵- نقشه‌کشی صنایع چوب و مبلمان
۸۱	هنرآموز طراحی و دوخت (کد شغلی ۳۲۵۰)	۱- الگو و دوخت
		۲- مبانی هنرهای تجسمی
		۳- طراحی اندام و لباس
		۴- علوم الیاف و رنگ‌شناسی
		۵- تاریخ هنر ایران و جهان
		۶- تاریخ لباس
۸۲	هنرآموز کامپیوتر (کد شغلی ۳۲۵۱)	۱- ذخیره و بازیابی اطلاعات
		۲- برنامه‌نویسی پیشرفته
		۳- شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه
		۴- ساختمان داده‌ها
		۵- طراحی الگوریتم
		۶- پایگاه داده
۸۳	هنرآموز مکانیک خودرو (کد شغلی ۳۲۵۳)	۱- دینامیک و ترمودینامیک
		۲- تکنولوژی سوخت‌رسانی (بنزینی، دیزلی)
		۳- تکنولوژی شاسی و بدنه و انتقال قدرت
		۴- تکنولوژی مولد قدرت و برق خودرو
۸۴	هنرآموز ناوبری (کد شغلی ۳۲۵۴)	۱- آتش‌نشانی و کمک‌های اولیه پزشکی و بقا در دریا
		۲- ملوانی و تخلیه و بارگیری
		۳- روش مخابرات بین‌المللی دریایی
		۴- ناوبری تخمینی ساحلی و کار با نقشه
۸۵	کارشناس ثبت اسناد و املاک (کد شغلی ۳۲۵۶)	۱- حقوق مدنی
		۲- حقوق تجارت
		۳- قانون ثبت اسناد و املاک
		۴- قانون دفاتر اسناد رسمی و کانون سردفتران و دفتریاران
		۵- قانون امور حسبی
۸۶	کارشناس برنامه‌ریزی کشاورزی (کد شغلی ۳۲۸۴)	۱- اقتصاد کشاورزی
		۲- ترویج، آموزش، مدیریت و توسعه کشاورزی
		۳- آبیاری و زهکشی
		۴- بیماری‌شناسی و حشره‌شناسی گیاهی
		۵- تولید و بهره‌برداری گیاهان دارویی معطر
		۶- زراعت و اصلاح نباتات

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۸۷	کارشناس توسعه صنایع دستی (کد شغلی ۳۲۸۵)	۱- شناخت صنایع دستی ایران و جهان
		۲- هنرهای دستی و سیر تحول آن در ایران و جهان
		۳- شناخت مواد و مصالح (بومی و غیربومی)
		۴- اصول و مبانی بازاریابی و تحلیل بازار
		۵- نقش صنایع دستی در توسعه صادرات
۸۸	کارشناس امور زمین (کد شغلی ۳۲۹۰)	۱- زراعت عمومی
		۲- حفظ کاربری اراضی کشاورزی و جلوگیری از خردشدن آنها
		۳- جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل
		۴- ضوابط واگذاری اراضی ملی و دولتی
۸۹	هنرآموز نقاشی (کد شغلی ۳۳۱۸)	۱- شناخت مواد و مصالح و تکنیک‌های نقاشی
		۲- مبانی هنرهای تجسمی
		۳- تاریخ هنر ایران و جهان
		۴- پرسپکتیو، هندسه مناظر و مرایا، طراحی
		۵- مکاتب هنری ایران و جهان
۹۰	هنرآموز مکانیک موتورهای دریایی (کد شغلی ۳۳۱۹)	۱- موتورهای دیزلی دریایی
		۲- دیگ‌های بخار
		۳- توربین‌های بخار و گازی
		۴- مبانی هیدرولیک صنعتی
		۵- ترمودینامیک و اجزای ماشین
		۶- مقررات ایمنی و زیست‌محیطی دریایی
۹۱	هنرآموز (استادکار ساخت و تولید) (کد شغلی ۳۳۲۲)	۱- تعمیر و نگهداری ماشین تراش و فرز
		۲- تراشکاری و کارگاه
		۳- فرزکاری و کارگاه
		۴- سنگ‌زنی و کارگاه
		۵- رسم فنی
۹۲	هنرآموز (استادکار الکترونیک) (کد شغلی ۳۳۲۴)	۱- مدارهای الکتریکی و آزمایشگاه
		۲- مدارهای الکترونیکی و آزمایشگاه
		۳- رسم فنی
		۴- الکترونیک صنعتی
		۵- ابزار دقیق و کنترل
۹۳	هنرآموز (استادکار ساختمان) (کد شغلی ۳۳۲۶)	۱- تکنولوژی و کارگاه عمومی ساختمان
		۲- تکنولوژی و کارگاه قالب‌بندی و آرماتوربندی
		۳- تکنولوژی ساختمان‌های فولادی
		۴- تکنولوژی ساختمان‌های بتنی
		۵- نقشه‌کشی فنی و نقشه‌خوانی ساختمان
۹۴	هنرآموز (استادکار صنایع فلزی) (کد شغلی ۳۳۲۸)	۱- شکل‌دهی و ساخت مصنوعات فلزی سبک
		۲- جوشکاری برق و گاز
		۳- جوشکاری گاز محافظ
		۴- علم مواد
		۵- رسم فنی عمومی و تخصصی صنایع فلزی و جوشکاری
۹۵	هنرآموز معدن (کد شغلی ۳۳۳۰)	۱- تهویه
		۲- استخراج معادن روباز
		۳- استخراج معادن زیرزمینی
		۴- کانی‌شناسی
		۵- سنگ‌شناسی
		۶- چال‌زنی و انفجار
		۷- باربری در معادن
۹۶	دبیری حرفه‌وفن (کار و فناوری) (کد شغلی ۳۳۳۲)	۱- تأسیسات ساختمان (مکانیکی - الکتریکی)
		۲- فناوری اطلاعات و ارتباطات
		۳- نقشه‌کشی عمومی
		۴- صنایع دستی (بافت، فلز، چوب)
		۵- کشاورزی و غذا
		۶- ساخت و تولید (فلزکاری)
		۷- ساختمان و معماری

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۹۷	هنرآموز کودکیاری (کد شغلی ۳۳۶۰)	۱- روان‌شناسی عمومی
		۲- روان‌شناسی رشد کودک
		۳- روان‌شناسی تربیتی
		۴- اصول، مفاهیم و برنامه‌ریزی آموزش و پرورش پیش از دبستان
		۵- بهداشت (فردی، عمومی و روانی مادر و کودک)
		۶- فلسفه تعلیم و تربیت رسمی و عمومی
۹۸	دبیری اقتصاد (کد شغلی ۳۳۶۶)	۱- اقتصاد خرد
		۲- اقتصاد کلان
		۳- اقتصاد ایران
		۴- اقتصاد اسلامی
		۵- اقتصاد بین‌الملل
		۶- توسعه و برنامه‌ریزی اقتصادی
۹۹	دبیری جغرافیا (جغرافیا) (کد شغلی ۳۳۶۷)	۱- جغرافیای شهری
		۲- جغرافیای روستایی
		۳- آب و هواشناسی
		۴- ژئومورفولوژی
		۵- جغرافیای سیاسی
		۶- سنجش از دور و GIS
۱۰۰	دبیری جغرافیا (زمین‌شناسی) (کد شغلی ۳۳۶۸)	۱- پترولوژی
		۲- رسوب‌شناسی و سنگ رسوبی
		۳- دیرینه‌شناسی و فسیل
		۴- زمین‌ساخت
		۵- زمین‌شناسی ایران
		۶- اطلاعات عمومی درباره آب و اقلیم
		۷- اطلاعات عمومی درباره نجوم
۱۰۱	آموزگاری ابتدایی (ابتدایی) (کد شغلی ۳۳۶۹)	۱- اصول و فلسفه تعلیم و تربیت
		۲- روان‌شناسی پرورشی
		۳- روان‌شناسی رشد
		۴- روش‌ها و فنون تدریس
		۵- اندازه‌گیری، سنجش و ارزشیابی آموزشی
۱۰۲	دبیری معارف اسلامی (معارف اسلامی) (کد شغلی ۳۳۷۱)	۱- اندیشه اسلامی
		۲- آیین زندگی
		۳- شناخت منابع و متون اسلامی و منابع فقه
		۴- علوم و تفسیر قرآن
		۵- احکام و تفسیر
۱۰۳	دبیر معارف اسلامی (فلسفه) (کد شغلی ۳۳۷۳)	۱- اصول و فلسفه آموزش و پرورش
		۲- فلسفه تعلیم و تربیت اسلامی
		۳- منطق
		۴- فلسفه و کلام اسلامی
		۵- تاریخ فلسفه
۱۰۴	کارشناس برنامه‌ریزی ۳ (کد شغلی ۳۳۷۷)	۱- تجزیه و تحلیل سیستم‌ها
		۲- تحقیق در عملیات ۱ و ۲
		۳- آمار و احتمالات
		۴- کنترل کیفیت
		۵- اصول مدیریت
		۶- برنامه‌ریزی و کنترل پروژه
۱۰۵	کارشناس سازه‌های دریایی (کد شغلی ۳۳۸۲)	۱- هیدرولیک دریا
		۲- طراحی سازه‌های دریایی
		۳- اجرای سازه‌های دریایی
		۴- ژئوتکنیک دریایی
		۵- جانمایی سازه‌های دریایی

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۰۶	کارشناس تولید، تکثیر و پرورش آبزیان (کد شغلی ۳۳۸۳)	۱- اقتصاد، قوانین و اصول مدیریت شیلاتی
		۲- تکثیر و پرورش ماهی و سایر آبزیان
		۳- تغذیه آبزیان پرورشی
		۴- ژنتیک و اصلاح نژاد آبزیان
		۵- بهداشت و بیماری‌های آبزیان
۱۰۷	کارشناس بررسی آلودگی آب و خاک (کد شغلی ۳۳۸۷)	۶- مدیریت آبی‌پروری
		۱- مهندسی محیط زیست
		۲- هیدرولوژی مهندسی
		۳- آلودگی خاک
		۴- آب‌های زیرزمینی
۱۰۸	کارشناس بررسی آلودگی هوا و جو (کد شغلی ۳۳۸۸)	۵- مهندسی منابع آب
		۱- مهندسی محیط زیست
		۲- آلودگی هوا و سنجش آلاینده‌های هوا
		۳- تحلیل سیستم‌های انرژی
		۴- کنترل انتشار آلاینده‌ها از منابع ساکن و متحرک
۱۰۹	کارشناس بیماری‌های حیات وحش (کد شغلی ۳۳۸۹)	۵- فیزیک جو
		۱- زیست‌شناسی حیات وحش
		۲- بهداشت و پرورش دام
		۳- ویروس‌شناسی و بیماری‌ها
		۴- اصول معاینه دام
		۵- بیماری‌های درونی دام‌های بزرگ و کوچک
۱۱۰	کارشناس پایش محیط زیست (کد شغلی ۳۳۹۰)	۶- بیماری‌های طیور
		۱- مهندسی محیط زیست
		۲- آلودگی خاک
		۳- آلودگی هوا
		۴- مدیریت مواد زاید جامد
۱۱۱	کارشناس زیستگاه‌های آبی (کد شغلی ۳۳۹۲)	۵- مهندسی منابع آب
		۱- فیزیولوژی جانوران آبی
		۲- زیست‌شناسی دریا
		۳- بوم‌شناسی دریا
		۴- شناخت محیط زیست
۱۱۲	کارشناس آموزش و ترویج حفاظت محیط زیست (کد شغلی ۳۳۹۷)	۵- هیدرولوژی
		۱- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۲- بررسی مسائل اجتماعی
		۳- ترویج و آموزش منابع طبیعی
		۴- حفاظت خاک
۱۱۳	آموزگاری ابتدایی (استثنایی) (کد شغلی ۳۳۹۹)	۵- جامعه‌شناسی روستایی
		۱- آموزش و پرورش استثنایی
		۲- آموزش و پرورش افراد نابینا و ناشنوا
		۳- اختلالات ارتباطی (گفتاری و ارتباط اجتماعی)
۱۱۴	مشاور واحد آموزشی (کد شغلی ۳۴۰۰)	۴- ژنتیک (نارسای‌های استثنایی) و اختلالات رشدی
		۱- اصول و فنون مشاوره
		۲- مشاوره مدرسه
		۳- مشاوره خانواده
		۴- راهنمایی و مشاوره شغلی
		۵- روان‌شناسی تربیتی
۱۱۵	هنرآموز الکتروتکنیک (الکتروتکنیک) (کد شغلی ۳۴۰۱)	۶- روان‌شناسی یادگیری
		۱- تأسیسات جریان ضعیف
		۲- تأسیسات حفاظتی و ساختمان‌های هوشمند (BMS)
		۳- کابل‌کشی و سیم‌پیچی ماشین‌های الکتریکی
		۴- تابلوهای برق فشارضعیف
		۵- رله‌های قابل برنامه‌ریزی (PLC)
		۶- دانش فنی (مدارهای الکتریکی، ماشین الکتریکی، اتوماسیون صنعتی)
۷- تأسیسات الکتریکی و سیم‌کشی برق ساختمان		

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۱۶	هنرآموز الکتروتکنیک (مکاترونیک) (کد شغلی ۳۴۰۲)	۱- الکترونیک پایه (الکترونیک - مدار منطقی - میکروکنترلر)
		۲- الکترونیک کاربردی (مدارهای الکتریکی - PLC و اتوماسیون - حسگرها و مبدل‌ها)
		۳- مکانیک (هیدرولیک و پنوماتیک - اجزای ماشین)
		۴- کامپیوتر (زبان ++C - MATLAB - رباتیک - سخت‌افزار و معماری کامپیوتر)
		۵- تأسیسات الکتریکی و هوشمندسازی ساختمان (BMS)
۱۱۷	هنرآموز گرافیک (گرافیک) (کد شغلی ۳۴۰۳)	۱- مبانی هنرهای تجسمی
		۲- عکاسی
		۳- طراحی و تصویرسازی
		۴- کارگاه گرافیک (خط در گرافیک، چاپ دستی، پایه و اصول صفحه‌آرایی و طراحی بسته‌بندی)
		۵- کاربرد کامپیوتر و چاپ در گرافیک
۱۱۸	هنرآموز گرافیک (انیمیشن) (کد شغلی ۳۴۰۴)	۱- تصویر متحرک
		۲- فیلمنامه انیمیشن
		۳- کامپیوتر انیمیشن
		۴- کارگردانی انیمیشن
		۵- طراحی
۱۱۹	هنرآموز نقشه‌کشی عمومی (معماری) (کد شغلی ۳۴۰۵)	۱- طراحی معماری
		۲- تأسیسات ساختمان (مکانیکی - الکتریکی)
		۳- تزیینات و مبلمان چوبی
		۴- سبک‌شناسی معماری
		۵- متره و برآورد
۱۲۰	هنرآموز ساخت و تولید (ساخت و تولید) (کد شغلی ۳۴۰۶)	۱- تکنولوژی ماشین‌های ابزار و کارگاه
		۲- نقشه‌کشی (۱ و ۲)
		۳- محاسبات فنی (استاتیک، مقاومت مصالح، اجزای ماشین)
		۴- ماشین‌های کنترل عددی (CNC) و علم مواد
		۵- اندازه‌گیری دقیق
۱۲۱	کارشناس امور دینی بقاع متبرکه (کد شغلی ۳۴۱۴)	۱- فقه وقف
		۲- حقوق وقف
		۳- برنامه‌ریزی فرهنگی
		۴- مدیریت فعالیت‌های فرهنگی
		۵- اماکن مهم مذهبی و بقاع مهم متبرکه ایران
۱۲۲	کارشناس اقتصادی موقوفات (کد شغلی ۳۴۱۵)	۱- اقتصاد خرد
		۲- اقتصاد کلان
		۳- مالیه عمومی و بودجه
		۴- اقتصاد اسلامی
		۵- برنامه‌ریزی و توسعه اقتصادی
۱۲۳	دبیر علوم زیستی و بهداشتی (کد شغلی ۳۴۷۱)	۱- زیست سلولی و مولکولی
		۲- بیوشیمی
		۳- ژنتیک
		۴- فیزیولوژی جانوری و گیاهی
		۵- میکروبیولوژی
۱۲۴	دبیر روان‌شناسی و علوم تربیتی (کد شغلی ۳۴۷۲)	۱- روان‌شناسی عمومی
		۲- روان‌شناسی رشد و شخصیت
		۳- آسیب‌شناسی روانی
		۴- روان‌شناسی اجتماعی
		۵- آمار و روش تحقیق
۱۲۵	هنرآموز امور دامی (کد شغلی ۳۴۷۳)	۱- پرورش دام
		۲- پرورش طیور
		۳- پرورش آبزیان
		۴- پرورش زنبورعسل و تولیدات آن
		۵- ژنتیک و اصلاح نژاد دام
		۶- تشریح و فیزیولوژی دام

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۲۶	هنرآموز امور زراعی و باغی (کد شغلی ۳۴۷۴)	۱- حفظ نباتات و کنترل آفات
		۲- تولید محصولات زراعی و باغی
		۳- ماشین‌های زراعی و باغی
		۴- گیاه‌شناسی
		۵- آب و خاک
۱۲۷	کارشناس دامپروری (کد شغلی ۳۴۸۶)	۱- دامپروری عمومی
		۲- تغذیه دام
		۳- آمار و طرح آزمایش‌ها
		۴- تشریح و فیزیولوژی دام
۱۲۸	کارشناس امور آموزشی (کد شغلی ۳۴۸۹)	۱- مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی
		۲- روش تحقیق و آمار
		۳- تئوری‌های مدیریت (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، منابع انسانی)
		۴- نیازسنجی و ارزشیابی آموزشی
۱۲۹	کارشناس سمعی و بصری (کد شغلی ۳۴۹۴)	۱- تکنولوژی آموزشی
		۲- چندرسانه‌ای‌های آموزشی
		۳- نرم‌افزارهای کاربردی
		۴- کاربرد تجهیزات دیجیتال فیلمبرداری و تدوین فیلم
		۵- برنامه‌نویسی کامپیوتر
۱۳۰	کارشناس نگهداری ابنیه فنی راه (کد شغلی ۳۵۰۲)	۱- نشریه شماره ۲۸۰ سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (مشخصات فنی و عمومی راهداری (فصول مربوط به نگهداری ابنیه فنی))
		۲- اصول مهندسی پل و تونل
		۳- مبانی تعمیر و تقویت ابنیه فنی راه
		۴- ضابطه شماره ۳۰۸ سازمان برنامه و بودجه (راهنمای طراحی دیوارهای حایل)
۱۳۱	کارشناس مهندسی زراعی (کد شغلی ۳۵۰۳)	۱- متره و برآورد
		۲- آبرسانی و ابنیه کوچک آبی
		۳- نقشه‌برداری عمومی و عملیات مسیریابی
		۴- تعمیر و نگهداری ابنیه فنی عشایری
		۵- طراحی و اجرای ابنیه فنی روستایی (پل - بند خاکی - مخزن - راه)
		۶- مقررات عمومی پیمان
		۷- آشنایی با نرم‌افزارهای محاسباتی و نقشه‌کشی (اتوكد)
۱۳۲	کارشناس حراست نیروی انسانی (کد شغلی ۳۵۴۴)	۱- حقوق اداری
		۲- اخلاق حرفه‌ای و فرهنگ سازمانی
		۳- مبانی سازمان و مدیریت
		۴- مبانی حفاظت
		۵- مبانی پدافند غیرعامل
۱۳۳	کارشناس حراست فناوری اطلاعات (کد شغلی ۳۵۴۵)	۱- مبانی امنیت شبکه‌های رایانه‌ای
		۲- امنیت فناوری اطلاعات
		۳- مبانی حفاظت
		۴- مبانی سازمان و مدیریت
۱۳۴	کارشناس اقتصاد کشاورزی (کد شغلی ۳۵۴۸)	۱- مدیریت و توسعه کشاورزی
		۲- اقتصاد خرد و کلان
		۳- اقتصادسنجی
		۴- بازاریابی محصولات کشاورزی
۱۳۵	مراقب اقدامات تأمینی و تربیتی زندان‌ها (کد شغلی ۳۵۵۰)	۱- آیین‌نامه اجرایی سازمان زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور
		۲- قانون مجازات اسلامی (مواد ۱ تا ۱۰۰)
		۳- قانون آیین‌نامه دادرسی کیفری (مواد ۴۸۴ تا ۵۵۹)
۱۳۶	کارشناس امور تشکل‌های تولیدی و کشاورزی (کد شغلی ۳۵۵۳)	۱- اقتصاد کشاورزی
		۲- مبانی ترویج و آموزش کشاورزی
		۳- جامعه‌شناسی روستایی
		۴- آمار و احتمالات
۱۳۷	کارشناس توسعه روستایی (کد شغلی ۳۵۵۴)	۱- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۲- آمار و روش تحقیق
		۳- جامعه‌شناسی روستایی
		۴- مبانی جامعه‌شناسی
		۵- جامعه‌شناسی ایلات و عشایر

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۳۸	کارشناس امور ساختمان و تأسیسات (کد شغلی ۳۵۵۷)	۱- ریاضی عمومی ۱ و ۲ و معادلات دیفرانسیل
		۲- مقاومت مصالح
		۳- استاتیک
		۴- مکانیک سیالات
		۵- روش‌های اجرایی ساختمان
۱۳۹	کارشناس نقشه‌برداری (کد شغلی ۳۵۵۸)	۱- سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی ۱ و ۲
		۲- مدیریت زمین و سیستم‌های اطلاعات زمینی
		۳- مدل‌سازی رقومی زمین
		۴- مدیریت داده‌ها و کاربردهای GIS
۱۴۰	کارشناس تجهیزات هواشناسی (کد شغلی ۳۵۶۶)	۱- ریاضی مهندسی
		۲- فیزیک عمومی
		۳- مدار و الکترونیک
		۴- هواشناسی عمومی
		۵- زبان تخصصی
۱۴۱	کارشناس پردازش داده‌های هواشناسی (کد شغلی ۳۵۶۸)	۱- آمار و ریاضی
		۲- فیزیک عمومی
		۳- هواشناسی عمومی
		۴- پایگاه داده و برنامه‌نویسی
		۵- زبان تخصصی
۱۴۲	کارشناس زیرساخت ارتباطات هواشناسی (کد شغلی ۳۵۷۰)	۱- هواشناسی عمومی
		۲- شبکه‌های کامپیوتری
		۳- امنیت شبکه
		۴- پایگاه داده‌ها
		۵- سیستم‌های عامل
		۶- زبان تخصصی
۱۴۳	کارشناس راه، ساختمان و شهرسازی (کد شغلی ۱۱۳۰۷)	۱- مقررات ملی ساختمان (مباحث ۲، ۳، ۴، ۶، ۸، ۹، ۱۹ و ۲۱)
		۲- ایستایی، مقاومت مصالح، روسازی راه و آیین‌نامه ۲۸۰۰
۱۴۴	کارشناس امور بهره‌وری (کد شغلی ۱۳۴۳۴)	۱- مدیریت کیفیت و بهره‌وری
		۲- اقتصاد مهندسی
		۳- اقتصاد خرد و کلان
		۴- مدیریت تولید و عملیات
		۵- روش‌سنجی و کارسنجی و ارزیابی کار و زمان
۱۴۵	کارشناس راهبری امور اداری و استخدامی کشور (کد شغلی ۱۳۴۳۵)	۱- مبانی سازمان و مدیریت
		۲- مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی
		۳- مدیریت استراتژیک
		۴- قوانین مدیریت خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی
۱۴۶	کارشناس الکترونیک هواپیمایی (کد شغلی ۱۳۴۴۵)	۱- مدارهای الکترونیکی ۱ و ۲
		۲- الکترونیک ۱ و ۲
		۳- مدارهای پالس و دیجیتال
		۴- مقررات الکترونیک هواپیمایی (ICAO Annex 10: VOL. 1 Chapter 2, 3 / VOL. 3 / VOL. 4)
		۵- مستندات ایکائو (CNS/ATM): (ICAO DOC 9750 ver.2: Chapter 4, 5, 6 & 7)
توجه: در عنوان شغلی کارشناس الکترونیک هواپیمایی (کد شغلی ۱۳۴۴۵)، سؤالات مواد امتحانی مقررات الکترونیک هواپیمایی و مستندات ایکائو به زبان انگلیسی طرح خواهد شد.		
۱۴۷	کارشناس ارتباطات هواپیمایی (کد شغلی ۱۳۴۴۶)	۱- برنامه‌نویسی کامپیوتر
		۲- سیستم‌عامل و پایگاه داده
		۳- شبکه‌های کامپیوتری و امنیت سایبری
		۴- ICT هوانوردی
		۵- مقررات مخابرات هواپیمایی (ICAO Annex 10: VOL. 2)
		۶- مستندات ایکائو (ICAO DOCs 8400, 7910, 8585, FOREWORD بخش و ICAO DOC 4444 بخش 11, APPENDIX 2&3) و (ROBEX Handbook بخش‌های 3, 4, 6 و 7)
توجه: در عنوان شغلی کارشناس ارتباطات هواپیمایی (کد شغلی ۱۳۴۴۶)، سؤالات مواد امتحانی مقررات مخابرات هواپیمایی، مستندات ایکائو و روبکس به زبان انگلیسی طرح خواهد شد.		

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۴۸	کارشناس عملیات فرودگاهی (۳) (کد شغلی ۱۳۴۴۷)	۱- مبانی سازمان و مدیریت
		۲- مدیریت منابع انسانی
		۳- رفتار سازمانی
		۴- مدیریت تحول سازمانی
		۵- قوانین مدیریت خدمات کشوری
۱۴۹	کارشناس عملیات فرودگاهی (۲) (کد شغلی ۱۳۴۴۸)	۱- حسابداری عمومی
		۲- حسابداری دولتی
		۳- بودجه
		۴- مدیریت مالی
		۵- قوانین بیمه و مالیات
۱۵۰	کارشناس عملیات فرودگاهی (۱) (کد شغلی ۱۳۴۴۹)	۱- فیزیک ۲ (الکتریسیته و مغناطیس)
		۲- مدارهای الکتریکی ۱
		۳- مدارهای الکتریکی ۲
		۴- الکترونیک ۱
		۵- ماشین‌های الکتریکی ۱
		۶- ماشین‌های الکتریکی ۲
۱۵۱	کاردان حقوقی (کد شغلی ۱۳۴۵۱)	۱- حقوق مدنی
		۲- حقوق جزای اختصاصی
		۳- آیین دادرسی مدنی
		۴- آیین دادرسی کیفری
		۵- حقوق جزای نظامی
۱۵۲	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۱) (کد شغلی ۱۳۴۵۹)	۱- طرح‌ریزی واحدها و طراحی سیستم‌های صنعتی
		۲- مبانی مهندسی برق
		۳- برنامه‌ریزی تولید و توالی عملیات
		۴- قابلیت اطمینانی
		۵- بازاریابی (علایم تجاری)
۱۵۳	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۵) (کد شغلی ۱۳۴۶۰)	۱- طراحی الگوریتم و ساختمان داده‌ها
		۲- برنامه‌نویسی پیشرفته ++C
		۳- سیستم‌های عامل
		۴- مهندسی نرم‌افزار
		۵- شبکه‌های کامپیوتری
		۶- پایگاه داده‌ها
۱۵۴	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۱۰) (کد شغلی ۱۳۴۶۱)	۱- ریاضیات مهندسی
		۲- دینامیک و ارتعاشات
		۳- علم مواد
		۴- جامدات (مقاومت مصالح - طراحی اجزا)
		۵- سیالات (ترمودینامیک ۱ - انتقال حرارت ۱ - مکانیک سیالات ۱)
		۶- شکل‌دهی فلزات (ویژه گرایش ساخت و تولید)
۱۵۵	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۲) (کد شغلی ۱۳۴۶۲)	۱- تاریخ هنر ایران و جهان
		۲- دانستنی‌های هنری
		۳- خلاقیت و درک تصویر
		۴- چاپ و عکاسی
		۱- پدیده‌های انتقال (مکانیک سیالات - انتقال حرارت - انتقال جرم)
		۲- ترمودینامیک و طراحی راکتور
۱۵۶	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۴) (کد شغلی ۱۳۴۶۳)	۳- علم شیمی پایه (شیمی تجزیه - شیمی فیزیک - شیمی آلی - شیمی معدنی)
		۴- ریاضیات (معادلات دیفرانسیل - ریاضی مهندسی - ریاضی عددی)
		۱- نقد ترجمه
		۲- تحقیق در ترجمه
۱۵۷	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۶) (کد شغلی ۱۳۴۶۴)	۳- ترجمه متون حقوقی، اقتصادی، اداری و ... از فارسی به انگلیسی
		۴- ترجمه متون حقوقی، اقتصادی، اداری و ... از انگلیسی به فارسی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۵۸	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۷) (کد شغلی ۱۳۴۶۵)	۱- مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ ۲- الکترونیک ۱ و ۲ ۳- ماشین‌های الکتریکی ۱ و ۲ ۴- کنترل خطی ۵- تجزیه و تحلیل سیستم‌ها ۶- ریاضیات مهندسی
۱۵۹	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۸) (کد شغلی ۱۳۴۶۶)	الف - مجموعه دروس تخصصی (مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌های ۱) - مکانیک سیالات و هیدرولیک - مکانیک خاک و طراحی پی - طراحی ساختمان‌های فولادی و بتنی) (مشترک در کلیه گرایش‌ها) ب - ۱- روسازی راه پیشرفته (ویژه گرایش راه و ترابری) ب - ۲- دینامیک سازه‌ها (ویژه گرایش مهندسی سازه) ب - ۳- طراحی سازه‌های هیدرولیکی (ویژه گرایش سازه‌های هیدرولیکی)
۱۶۰	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۹) (کد شغلی ۱۳۴۶۷)	۱- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی ۲- بیوشیمی ۳- ژنتیک ۴- بیوفیزیک ۵- زیست‌شناسی گیاهی ۶- زیست‌شناسی جانوری ۷- میکروبیولوژی
۱۶۱	کارشناس ثبت اختراعات، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی (۳) (کد شغلی ۱۳۴۶۸)	الف- مجموعه دروس تخصصی آناتومی فیزیولوژی - فیزیک پزشکی (مشترک در کلیه گرایش‌ها) ب - ۱- داروسازی صنعتی - اشکال دارویی - داروسازی فیزیکی (ویژه گرایش داروسازی) ب - ۲- تجهیزات پزشکی بیومکانیک - بیومکانیک عمومی - طراحی اجزا (ویژه گرایش بیومکانیک) ب - ۳- تجهیزات پزشکی بیوالکتریک - کنترل خطی - ابزار دقیق (ویژه گرایش بیوالکتریک)
۱۶۲	کارشناس امور امنیتی و انتظامی (کد شغلی ۱۳۴۶۹)	۱- مبانی علم سیاست ۲- جامعه‌شناسی عمومی ۳- مدیریت انتظامی - امنیتی ۴- پیشگیری انتظامی ۵- آسیب‌شناسی اجتماعی ۶- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۱۶۳	کارشناس مطالعات اجتماعی و اقتصادی (کد شغلی ۱۳۴۷۰)	۱- مبانی سازمان و مدیریت ۲- اقتصاد خرد و کلان ۳- برنامه‌ریزی استراتژیک ۴- توسعه اقتصادی ۵- آمار کاربردی ۶- سیاستگذاری عمومی (با رویکرد اقتصادی) ۷- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۱۶۴	کارشناس مطالعات اجتماعی و اقتصادی ۱ (کد شغلی ۱۳۴۷۱)	۱- مبانی روان‌شناسی ۲- مبانی سازمان و مدیریت ۳- جامعه‌شناسی جوانان و خانواده ۴- جامعه‌شناسی سیاسی و توسعه ۵- جامعه‌شناسی سازمان‌ها ۶- آسیب‌شناسی اجتماعی ۷- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۱۶۵	کارشناس امور شوراهای شهرداری‌ها (کد شغلی ۱۳۴۷۴)	۱- برنامه‌ریزی شهری و روستایی ۲- طراحی معماری و شهرسازی ۳- قانون شهرسازی و شهرداری ۴- آیین‌نامه‌های شهرداری‌ها و دهیاری‌ها ۵- آمایش سرزمین ۶- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۱۶۶	کارشناس توسعه امور سیاسی (کد شغلی ۱۳۴۷۶)	۱- مبانی علم سیاست ۲- مبانی جامعه‌شناسی ۳- مبانی سازمان و مدیریت ۴- روان‌شناسی عمومی ۵- جامعه‌شناسی (سیاسی - توسعه) ۶- مبانی علم حقوق ۷- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۶۷	کارشناس امور اتباع و مهاجرین خارجی (کد شغلی ۱۳۴۷۷)	۱- حقوق بین‌الملل عمومی
		۲- حقوق بین‌الملل خصوصی (مباحث تابعیت، اقامتگاه و وضعیت اتباع و مهاجرین خارجی)
		۳- آسیب‌شناسی اجتماعی
		۴- جغرافیای سیاسی
		۵- جامعه‌شناسی عمومی
۱۶۸	کارشناس امور کشوری و مدنی (کد شغلی ۱۳۴۷۸)	۱- مبانی علم سیاست (با تأکید بر اندیشه سیاسی)
		۲- مبانی سازمان و مدیریت
		۳- مبانی علم حقوق
		۴- جامعه‌شناسی (شهری - روستایی)
		۵- جغرافیای سیاسی - انسانی
		۶- جامعه‌شناسی (عمومی - توسعه)
		۷- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۱۶۹	کارشناس امور پیشگیری و مقابله با بحران (کد شغلی ۱۳۴۸۱)	۱- برنامه‌ریزی شهری و امنیت
		۲- مدیریت بحران
		۳- عملیات امداد و نجات
		۴- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح و تحلیل سازه‌ها)
		۵- مقررات ملی ساختمان
		۶- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۱۷۰	کارشناس توسعه و عمران امور شهری و روستایی (کد شغلی ۱۳۴۸۲)	۱- طراحی معماری و شهرسازی
		۲- سازه‌های بتن‌آرمه و فولادی
		۳- برنامه‌ریزی شهری و روستایی
		۴- مقررات ملی ساختمان
		۵- قانون شهرسازی و شهرداری
		۶- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۱۷۱	پزشک متخصص (۲) (کد شغلی ۱۳۴۸۴)	۱- مجموعه دروس: اخلاق پزشکی Forensic Pathology/pekka Saukko, Bernard Knight/ Fourth Edition/ Taylor & Francis Group, LLc, CRC Press/2016 Forensic Pathology of Trauma / Michael J. Shkrum, David A. Ramsay/ Humana Press Inc./2007 کتاب قوانین مجازات اسلامی ۱۳۹۲ - چاپ روزنامه رسمی کشور به اضافه آخرین چاپ آراء وحدت رویه
۱۷۲	کارشناس آزمایشگاه تشخیص طبی (۲) (کد شغلی ۱۳۴۸۵)	۱- مهندسی ژنتیک و بیولوژی مولکولی
		۲- سیتوژنتیک پیشرفته
		۳- ژنتیک مولکولی
		۴- ژنتیک سرطان
		۵- ژنتیک ایمنی
۱۷۳	کارشناس آزمایشگاه تشخیص طبی ۱ (کد شغلی ۱۳۴۹۰)	۱- تشخیص و درمان کلینیکی با روش‌های آزمایشگاهی (هنری، چاپ بیست‌وسوم، ۲۰۱۶)
		۲- آسیب‌شناسی تشریحی (آناتومی‌کال) (رایبیز ۲۰۱۵ و اکرم ۲۰۱۷)
۱۷۴	کارشناس نظارت و ارزیابی کیفیت (کد شغلی ۱۳۴۹۱)	۱- آشنایی با سازمان ملی استاندارد ایران
		۲- آشنایی با قوانین و مقررات استاندارد
		۳- آشنایی با قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد
		۴- آشنایی با روش‌ها و دستورالعمل‌های نظارت و ارزیابی کیفیت
۱۷۵	کارشناس نظارت و ارزیابی کیفیت (۱) (کد شغلی ۱۳۴۹۲)	۱- انتقال حرارت
		۲- مکانیک سیالات
		۳- اصول عملیات
		۴- آشنایی با قوانین و مقررات استاندارد
۱۷۶	کارشناس اشتغال و کاریابی (کد شغلی ۱۳۴۹۳)	۵- آشنایی با روش‌ها و دستورالعمل‌های نظارت و ارزیابی کیفیت
		۱- جامعه‌شناسی کار و شغل
		۲- مبانی علم اقتصاد
		۳- نظریه‌های تعاون و رفاه اجتماعی
		۴- روش تحقیق
		۵- مبانی جمعیت‌شناسی
۶- مبانی مدیریت		

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۷۷	کاردان دامپزشکی (کد شغلی ۱۳۴۹۴)	۱- آشنایی با بیماری‌های دام و طیور
		۲- اقدامات بهداشتی پرورش دام و طیور
		۳- بهداشت عمومی و مواد غذایی با منشأ دامی
۱۷۸	کارشناس امور توانبخشی (کد شغلی ۱۳۴۹۵)	۴- واکسیناسیون دام و طیور
		۱- اصول و مبانی توانبخشی
		۲- توانبخشی پزشکی
		۳- توانبخشی حرفه‌ای
		۴- توانبخشی اجتماعی
۱۷۹	کارشناس آبخیزداری (کد شغلی ۱۳۴۹۶)	۵- اصول طبقه‌بندی ICF
		۶- روان‌شناسی افراد دارای معلولیت
		۱- هیدرولوژی عمومی
		۲- آبخیزداری و حفاظت خاک
		۳- اصلاح و توسعه مراتع
۱۸۰	کارشناس توسعه گردشگری (کد شغلی ۱۳۴۹۷)	۴- مدیریت حوزه‌های آبخیز
		۵- ژئومورفولوژی و زمین‌شناسی
		۱- مبانی مردم‌شناسی
		۲- رفتار سازمانی
		۳- برنامه‌ریزی و سرپرستی گشت‌های ایرانگردی و جهانگردی
۱۸۱	کارشناس میراث فرهنگی (کد شغلی ۱۳۴۹۸)	۴- تجزیه و تحلیل مسائل اجتماعی ایران
		۵- مدیریت بازاریابی و تبلیغات جهانگردی
		۶- فرهنگ عامه
		۱- هنر و تمدن اسلامی
		۲- آشنایی با بناها و معماری جهان
۱۸۲	کارشناس امور بهزیستی (۳) (کد شغلی ۱۳۴۹۹)	۳- تاریخ و مبانی نظری مرمت آثار و بناها
		۴- فن‌شناسی و آسیب‌شناسی بناهای تاریخی
		۵- شناخت مواد و مصالح
		۶- قوانین و تشکیلات مرمت
		۱- اصول و مبانی پیشگیری
۱۸۳	کارشناس امور بهزیستی (۲) (کد شغلی ۱۳۵۰۰)	۲- روان‌شناسی رشد، سلامت و اعتیاد
		۳- آسیب‌های اجتماعی
		۴- اصول و مبانی توانبخشی
		۱- روان‌شناسی عمومی
		۲- مبانی جامعه‌شناسی
۱۸۴	بانکدار ۳ (کد شغلی ۱۳۵۰۱)	۳- روان‌شناسی شخصیت
		۴- روش تحقیق
		۵- جامعه‌شناسی انحرافات
		۱- حقوق مدنی
		۲- حقوق تجارت
۱۸۵	کارشناس امور جوانان (کد شغلی ۱۳۵۰۲)	۳- حقوق جزا (عمومی و اختصاصی (جرایم علیه اموال))
		۴- حقوق اساسی
		۵- حقوق اداری
		۱- مبانی جمعیت‌شناسی
		۲- جامعه‌شناسی جوانان
۱۸۶	کارشناس امور بهزیستی (۱) (کد شغلی ۱۳۵۰۳)	۳- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۴- آسیب‌شناسی اجتماعی
		۵- روش تحقیق
		۱- اصول و مبانی توانبخشی
		۲- روان‌شناسی (رشد، سلامت و کودکان استثنایی، افراد دارای معلولیت)
		۳- مبانی مددکاری اجتماعی
		۴- توانبخشی اجتماعی
		۵- اصول برنامه‌ریزی و مدیریت

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۸۷	کارشناس آزمایشگاه غذا، دارو و بهداشتی (۲) (کد شغلی ۱۳۵۰۴)	۱- میکروبیولوژی اختصاصی دامپزشکی (باکتری - ویروس - انگل - قارچ‌شناسی)
		۲- روش‌های آزمایشگاهی کنترل کیفی (فراورده‌های دامی، خوراک دام، دارو و فراورده‌های بیولوژیکی دامپزشکی)
		۳- آزمون‌های سرولوژیک و کلینیکال پاتولوژی و پاتولوژی دامپزشکی)
		۴- نمونه‌برداری، آماده‌سازی نمونه‌ها و کنترل کیفیت در آزمایشگاه‌های دامپزشکی
۱۸۸	کودکیار (کد شغلی ۱۳۵۰۶)	۱- روان‌شناسی عمومی
		۲- روان‌شناسی رشد کودک
		۳- روان‌شناسی تربیتی
		۴- ژنتیک
		۵- بهداشت فردی و عمومی
		۶- اصول، مفاهیم و برنامه‌ریزی آموزش و پرورش پیش از دبستان
۱۸۹	کارشناس امور تعاونی (کد شغلی ۱۳۵۰۷)	۱- مبانی تعاون و رفاه اجتماعی
		۲- اصول علم اقتصاد
		۳- مبانی و اصول مدیریت
		۴- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۵- آمار و روش تحقیق
		۶- ارزیابی طرح‌های اقتصادی
۱۹۰	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۱ (کد شغلی ۱۳۵۰۸)	۱- آمار و روش تحقیق
		۲- برنامه‌ریزی توسعه (نظریه‌ها و مکاتب توسعه)
		۳- برنامه‌ریزی شهری - منطقه‌ای
		۴- برنامه‌ریزی آمایش
۱۹۱	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۲ (کد شغلی ۱۳۵۰۹)	۱- اقتصاد کلان
		۲- آمار و اقتصادسنجی
		۳- توسعه و برنامه‌ریزی اقتصادی
		۴- تئوری‌های مدیریت
		۵- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی دولتی
		۶- اقتصاد ایران
۱۹۲	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۳ (کد شغلی ۱۳۵۱۰)	۱- اقتصاد کلان
		۲- آمار و اقتصادسنجی
		۳- توسعه و برنامه‌ریزی اقتصادی
		۴- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی دولتی
		۵- اقتصاد ایران
		۶- اقتصاد کلان
۱۹۳	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۴ (کد شغلی ۱۳۵۱۲)	۱- اقتصاد کلان
		۲- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی دولتی
		۳- اقتصاد ایران
		۴- برنامه‌ریزی توسعه در نظام آموزش و پرورش و آموزش عالی
		۵- روش‌های نظارت و ارزشیابی آموزشی
۱۹۴	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۵ (کد شغلی ۱۳۵۱۳)	۱- اقتصاد کلان
		۲- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی دولتی
		۳- اقتصاد ایران
		۴- اقتصاد و سیاستگذاری سلامت
		۵- تئوری‌های مدیریت
۱۹۵	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۶ (کد شغلی ۱۳۵۱۴)	۱- ریاضیات مهندسی
		۲- اقتصاد کلان
		۳- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی دولتی
		۴- اقتصاد مهندسی
		۵- آمار و احتمالات مهندسی
		۶- استاتیک
۱۹۶	کارشناس اندازه‌شناسی، اوزان و مقیاس‌ها (کد شغلی ۱۳۵۱۵)	۱- آشنایی با سازمان ملی استاندارد ایران
		۲- آشنایی با قوانین و مقررات استاندارد
		۳- آشنایی با قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد
		۴- اصطلاحات و واژه‌نامه مفاهیم پایه و عمومی اندازه‌شناسی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۱۹۷	کارشناس برنامه‌ریزی (۲) (کد شغلی ۱۳۵۱۶)	۱- مفاهیم و روش‌های آماری
		۲- احتمال ۱
		۳- رگرسیون ۱
		۴- نمونه‌گیری ۱ و ۲
۱۹۸	کارشناس تأیید صلاحیت (کد شغلی ۱۳۵۱۷)	۱- آشنایی با سازمان ملی استاندارد ایران
		۲- آشنایی با قوانین و مقررات استاندارد
		۳- آشنایی با قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد
		۴- آشنایی با قوانین و مقررات تأیید صلاحیت ایران
۱۹۹	کارشناس تدوین و ترویج استاندارد (کد شغلی ۱۳۵۱۸)	۱- آشنایی با سازمان ملی استاندارد ایران
		۲- آشنایی با قوانین و مقررات استاندارد
		۳- آشنایی با قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد
		۴- آشنایی با تدوین استانداردهای ملی
۲۰۰	کارشناس راهبری حراست (کد شغلی ۱۳۵۱۹)	۱- حقوق اداری
		۲- اخلاق حرفه‌ای و فرهنگ سازمانی
		۳- مبانی سازمان و مدیریت
		۴- مبانی حفاظت
		۵- مبانی پدافند غیرعامل
۲۰۱	مسئول گزینش (کد شغلی ۱۳۵۲۱)	۱- مبانی سازمان
		۲- روان‌شناسی کار
		۳- رفتار سازمانی
		۴- مدیریت منابع انسانی
		۵- روش تحقیق
		۶- آمار کاربردی
۲۰۲	بانکدار ۱ (کد شغلی ۱۳۵۲۲)	۱- اصول حسابداری
		۲- اصول علم اقتصاد
		۳- پول، ارز و بانکداری
		۴- تئوری‌های مدیریت و برنامه‌ریزی
		۵- ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت
۲۰۳	بانکدار ۲ (کد شغلی ۱۳۵۲۳)	۱- طراحی الگوریتم و ساختمان داده‌ها
		۲- سیستم‌های عامل
		۳- معماری کامپیوتر
		۴- پایگاه داده‌ها
		۵- نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها
۲۰۴	کاربر رایانه (کد شغلی ۱۳۵۲۴)	۱- سیستم‌عامل
		۲- معماری کامپیوتر
		۳- شبکه‌های کامپیوتری
		۴- مهندسی فناوری اطلاعات
۲۰۵	کارشناس امور اجتماعی و فرهنگی کار (کد شغلی ۱۳۵۲۵)	۱- جامعه‌شناسی کار و شغل
		۲- مبانی برنامه‌ریزی
		۳- جامعه‌شناسی توسعه
		۴- نظریه‌های جامعه‌شناسی
		۵- اصول علم اقتصاد
۲۰۶	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۷ (کد شغلی ۱۳۵۲۶)	۱- اقتصاد کلان
		۲- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی دولتی
		۳- ترویج و آموزش کشاورزی
		۴- اقتصاد کشاورزی
		۵- آلودگی منابع آب (رودخانه‌ها، تالاب‌ها، دریاها و سواحل)
۲۰۷	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۸ (کد شغلی ۱۳۵۲۷)	۱- ریاضیات مهندسی
		۲- اقتصاد کلان
		۳- مالیه عمومی و بودجه‌ریزی دولتی
		۴- اقتصاد مهندسی
		۵- برنامه‌ریزی و زمانبندی پروژه
		۶- استانداردهای مدیریت پروژه

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۲۰۸	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور ۹ (کد شغلی ۱۳۵۲۸)	۱- ریاضیات عمومی ۱ و ۲ و معادلات دیفرانسیل
		۲- مقاومت مصالح
		۳- استاتیک
		۴- مکانیک سیالات
		۵- نظام فنی و اجرایی کشور
۲۰۹	کارشناس توسعه روابط فرهنگی (۱) (کد شغلی ۱۳۵۲۹)	۱- نظریه‌های روابط بین‌الملل
		۲- اصول روابط بین‌الملل و سیاست خارجی
		۳- سازمان‌های بین‌المللی
		۴- جامعه‌شناسی سیاسی
		۵- سیاستگذاری فرهنگی
۲۱۰	مأمور اجرایی محیط زیست ۱ (کد شغلی ۱۳۵۳۲)	از داوطلبان این عنوان شغلی، آزمون تخصصی به عمل نمی‌آید و فقط به سؤالات دفترچه عمومی پاسخ می‌دهند.
۲۱۱	مأمور اجرایی محیط زیست ۲ (کد شغلی ۱۳۵۳۳)	از داوطلبان این عنوان شغلی، آزمون تخصصی به عمل نمی‌آید و فقط به سؤالات دفترچه عمومی پاسخ می‌دهند.
۲۱۲	مأمور اجرایی محیط زیست ۳ (کد شغلی ۱۳۵۳۴)	از داوطلبان این عنوان شغلی، آزمون تخصصی به عمل نمی‌آید و فقط به سؤالات دفترچه عمومی پاسخ می‌دهند.
۲۱۳	مأمور اجرایی محیط زیست ۴ (کد شغلی ۱۳۵۳۵)	از داوطلبان این عنوان شغلی، آزمون تخصصی به عمل نمی‌آید و فقط به سؤالات دفترچه عمومی پاسخ می‌دهند.
۲۱۴	مأمور اجرایی محیط زیست ۵ (کد شغلی ۱۳۵۳۶)	از داوطلبان این عنوان شغلی، آزمون تخصصی به عمل نمی‌آید و فقط به سؤالات دفترچه عمومی پاسخ می‌دهند.
۲۱۵	مأمور اجرایی محیط زیست ۶ (کد شغلی ۱۳۵۳۷)	از داوطلبان این عنوان شغلی، آزمون تخصصی به عمل نمی‌آید و فقط به سؤالات دفترچه عمومی پاسخ می‌دهند.
۲۱۶	کارشناس صنایع کشاورزی (کد شغلی ۱۳۵۳۸)	۱- شیمی مواد غذایی
		۲- میکروبیولوژی عمومی
		۳- اصول و روش‌های نگهداری مواد غذایی و کنسروسازی
		۴- میکروبیولوژی مواد غذایی
		۵- اصول مهندسی و طراحی کارخانجات مواد غذایی
۲۱۷	کارشناس توسعه روابط فرهنگی (۲) (کد شغلی ۱۳۵۳۹)	۱- مطالعات فرهنگی
		۲- برنامه‌ریزی فرهنگی
		۳- سواد رسانه‌ای
		۴- اصول فرهنگی
		۵- روش تحقیق در ارتباطات جمعی
۲۱۸	کارشناس تبلیغات دینی و گفت‌وگوی ادیان (کد شغلی ۱۳۵۴۰)	۱- ادبیات عرب (در سطح ترجمه اجمالی قرآن کریم و احادیث اهل بیت)
		۲- تاریخ اسلام (سیره پیشوایان)
		۳- علم اصول (کفایة‌الاصول)
		۴- علم فقه (شرح لمعه)
		۵- عقاید اسلامی (بدایة‌المعارف)
		۶- ادیان و مذاهب اسلامی
توجه: در عنوان شغلی کارشناس تبلیغات دینی و گفت‌وگوی ادیان (کد شغلی ۱۳۵۴۰)، سؤالات ماده امتحانی ادیان و مذاهب اسلامی از منابع فرق و مذاهب اسلامی رضا برنجکار و کتاب آشنایی با ادیان بزرگ حسین توفیقی طرح خواهد شد.		
۲۱۹	کارشناس ترویج زبان و ادبیات فارسی (کد شغلی ۱۳۵۴۱)	۱- متون نظم و نثر (درک مفهوم متون نظم و نثر - واژه‌شناسی و معنی‌شناسی)
		۲- تاریخ ادبیات و سبک‌شناسی
		۳- عروض و قافیه و فنون ادبی
		۴- زبان فارسی (املا - نگارش و ویرایش - دستور زبان)
۲۲۰	مشاور (کد شغلی ۱۳۵۴۸)	۱- روان‌شناسی رشد
		۲- روان‌شناسی شخصیت
		۳- آسیب‌شناسی روانی
		۴- روان‌شناسی اجتماعی
		۵- روان‌شناسی صنعتی - سازمانی

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۲۲۱	کارشناس حمل‌ونقل و ترافیک (کد شغلی ۱۳۵۴۹)	۱- مهندسی ترافیک پیشرفته
		۲- برنامه‌ریزی حمل‌ونقل
		۳- آیین‌نامه طراحی راه‌های شهری
		۴- آیین‌نامه طرح هندسی راه
		۵- قانون شهرسازی و شهرداری‌ها
		۶- آشنایی با اهداف و مأموریت‌های وزارت کشور
۲۲۲	کارشناس انتقال خون (کد شغلی ۱۳۵۵۵)	۱- بیوشیمی
		۲- فیزیولوژی
		۳- میکروب (باکتری - انگل - قارچ - ویروس)
		۴- هماتولوژی
		۵- ایمنولوژی و سرولوژی
		۶- بانک خون
		۷- انتقال خون و فرآورده‌ها
۲۲۳	کارشناس امور برنامه‌ریزی و حمل‌ونقل جاده‌ای (کد شغلی ۱۳۵۵۶)	۱- ریاضی عمومی
		۲- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)
		۳- مهندسی ترابری
		۴- برنامه‌ریزی حمل‌ونقل
۲۲۴	کارشناس امور ترانزیت و حمل‌ونقل بین‌المللی (کد شغلی ۱۳۵۵۷)	۱- ریاضی عمومی
		۲- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)
		۳- مهندسی ترابری
		۴- برنامه‌ریزی حمل‌ونقل
		۵- حمل‌ونقل بین‌المللی جاده‌ای TIR و ترانزیت کالا
۲۲۵	کارشناس امور ماشین‌آلات و تجهیزات راه (کد شغلی ۱۳۵۵۸)	۱- استاتیک
		۲- مقاومت مصالح
		۳- مکانیک سیالات
		۴- طراحی اجزای ماشین
		۵- ماشین‌های الکتریکی
		۶- دینامیک ماشین
۲۲۶	کاردان انتقال خون (کد شغلی ۱۳۵۶۲)	۱- بیوشیمی بالینی
		۲- میکروبی‌شناسی (باکتری - انگل - قارچ - ویروس)
		۳- هماتولوژی
		۴- ایمنولوژی و سرولوژی
		۵- بانک خون
		۶- انتقال خون و فرآورده‌ها
۲۲۷	بازرس سلامت (کد شغلی ۱۳۵۶۳)	۱- بیماری‌های داخلی، عفونی، روانپزشکی
		۲- جراحی عمومی و زنان و زایمان
		۳- بیماری‌های کودکان
		۴- آمار حیاتی و اصول اپیدمیولوژی
		۵- اپیدمیولوژی و کنترل بیماری‌های واگیر و غیرواگیر
۲۲۸	بانکدار ۴ (کد شغلی ۱۳۵۶۴)	۱- اصول حسابداری
		۲- آمار و احتمالات مهندسی
		۳- تجزیه و تحلیل سیستم‌ها
		۴- تحقیق در عملیات
		۵- مدیریت و کنترل پروژه
۲۲۹	کارشناس راهبری و نظارت شبکه ایستگاه‌های هواشناسی (کد شغلی ۱۳۵۶۶)	۱- هواشناسی عمومی
		۲- آمار و ریاضی
		۳- فیزیک عمومی
		۴- اقلیم و هواشناسی کشاورزی
		۵- زبان تخصصی
۲۳۰	کارشناس برنامه‌ریزی (۵) (کد شغلی ۱۳۵۶۷)	۱- اقتصاد خرد و کلان
		۲- مبانی سازمان و مدیریت
		۳- برنامه‌ریزی استراتژیک
		۴- مدیریت بازاریابی
		۵- ایجاد و استقرار کسب‌وکار

ادامه جدول شماره ۱- مواد امتحانی هشتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۹

ردیف	عنوان شغل	مواد آزمون
۲۳۱	کارشناس برنامه‌ریزی آموزش مدیریت دولتی (کد شغلی ۱۳۵۶۸)	۱- مبانی سازمان و مدیریت
		۲- مدیریت منابع انسانی
		۳- برنامه‌ریزی آموزشی
		۴- سنجش و اندازه‌گیری
		۵- روش تحقیق و آمار
۲۳۲	کارشناس امور صید و صیادی (کد شغلی ۱۳۵۷۰)	۱- کنوانسیون‌های دریایی
		۲- ناوبری و فرماندهی
		۳- دریانوردی ساحلی
		۴- حمل‌ونقل دریایی
		۵- قوانین راه دریایی
		۶- تجهیزات کمک‌ناوبری
		۷- نقشه دریایی (کاغذی و الکترونیکی)
۲۳۳	کارشناس توسعه مشارک‌های ساخت مدارس (کد شغلی ۱۳۵۷۲)	۸- تئوری امواج و جزر و مد
		۱- جامعه‌شناسی آموزش و پرورش
		۲- اصول مدیریت و برنامه‌ریزی
		۳- اصول روابط عمومی
		۴- اصول و روش‌های افکارسنجی
۲۳۴	کارشناس تجهیزات و فضاهای آموزشی مدارس (۱) (کد شغلی ۱۳۵۷۳)	۵- جامعه‌شناسی توسعه
		۶- روش تحقیق کیفی
		۱- ریاضی عمومی
		۲- مکانیک جامدات (مقاومت مصالح - تحلیل سازه‌ها)
		۳- سازه‌های بتن آرمه
۲۳۵	کارشناس تجهیزات و فضاهای آموزشی مدارس (۲) (کد شغلی ۱۳۵۷۴)	۴- سازه‌های فولادی
		۵- مقررات ملی ساختمان
		۱- ریاضی عمومی
		۲- مقاومت مصالح
		۳- مبانی نظری معماری
۲۳۶	کارشناس تجهیزات و فضاهای آموزشی مدارس (۳) (کد شغلی ۱۳۵۷۵)	۴- مبانی تکنولوژی معماری
		۵- مقررات ملی ساختمان
		۱- مدارهای الکتریکی ۱ و ۲
		۲- ماشین‌های الکتریکی ۱ و ۲
		۳- الکترونیک ۱ و ۲
۲۳۷	کارشناس تجهیزات و فضاهای آموزشی مدارس (۴) (کد شغلی ۱۳۵۷۶)	۴- سیستم‌های کنترل خطی
		۵- الکترومغناطیس
		۱- استاتیک
		۲- مقاومت مصالح
		۳- ترمودینامیک
۲۳۸	کارشناس تجهیزات و فضاهای آموزشی مدارس (۵) (کد شغلی ۱۳۵۷۷)	۴- مکانیک سیالات
		۵- انتقال حرارت
		۱- برنامه‌ریزی و کنترل پروژه
		۲- اقتصاد مهندسی
		۳- طرح‌ریزی واحدهای خدماتی و صنعتی
۲۳۹	مشاور ۱ (کد شغلی ۱۳۵۷۹)	۴- آمار و احتمالات کاربردی
		۵- اصول مدیریت و تئوری سازمان
		۱- زیست‌شناسی سلولی و مولکولی
		۲- بیوشیمی
		۳- فیزیولوژی جانوری - گیاهی
۲۴۰	کارشناس برنامه‌ریزی ۶ (کد شغلی ۱۳۵۸۱)	۴- ژنتیک
		۵- میکروبیولوژی
		۱- نمونه‌گیری ۱
		۲- نمونه‌گیری ۲
		۳- روش‌های آماری
۴- رگرسیون		
۵- استنباط آماری		