

جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۱	کارشناس جنگل و مرتع (کد شغل ۱۱۷)	مرتع‌داری آبخیزداری هیدرولوژی رابطه دام و مرتع
۲	کارشناس حقوقی (کد شغل ۱۳۹)	حقوق خصوصی (مدنی، تجارت و آبین دادرسی مدنی) حقوق جزا (جزای عمومی، جزای اختصاصی (به استثنای جرایم علیه اشخاص) و آبین دادرسی کیفری) حقوق عمومی (اداری و اساسی)
۳	کارشناس امور فرهنگی (کد شغل ۱۸۱)	مبانی و نظریه‌های فرهنگی مدیریت سازمان‌های فرهنگی مبانی سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی فرهنگی انسجام ملی و تنوع فرهنگی
۴	کارشناس امور پردازش اطلاعات ثبت احوال (کد شغل ۱۲۶۹)	مبانی پایگاه داده و ساختار فایل شبکه‌های کامپیوتری امنیت فناوری اطلاعات مدیریت هویت - هویت الکترونیکی
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 آبین نگارش سازماندهی اطلاعات (فهرست‌نویسی توصیفی، تحلیلی و ریانه‌ای، رده‌بندی، نمایه‌سازی و چکیده‌نویسی) منابع و خدمات مرجع (منابع مرجع عمومی و تخصصی، اصول خدمات مرجع) فنایر اطلاعات و ارتباطات (مبانی ریانه، فناوری‌های وب، پایگاه داده، طراحی و مدیریت وبگاه، کتابخوانی دیجیتال، نرم‌افزارهای کتابخانه‌ای)
۷	هنرآموز حسابداری (کد شغل ۲۵۲۴)	مدیریت اطلاعات و دانش (مدیریت کتابخانه‌ها و مراکز اطلاعاتی، مدیریت مجموعه، مدیریت دانش، علم‌سنجی، سواد اطلاعاتی، بازاریابی خدمات اطلاعاتی) مفاهیم و روش‌های آماری اصول حسابداری ۱ و ۲ حسابداری شرکت‌ها حسابداری صنعتی کاربرد کامپیوتر در حسابداری
۸	هنرآموز (استادکار الکترونیک) (کد شغل ۲۵۷۵)	مدارهای الکتریکی ماشین‌های الکتریکی (DC و AC) کارگاه مدار فرمان و سیم‌پیچی تأسیسات الکتریکی و کارگاه رسم فنی اندازه‌گیری الکتریکی
۹	هنرآموز (استادکار کامپیوتر) (کد شغل ۲۵۷۶)	برنامه‌سازی کامپیوتر بسته‌های نرم‌افزاری و کارگاه شبکه‌های کامپیوتری بانک اطلاعاتی Access سخت‌افزار و کارگاه سیستم‌عامل

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۱۰	هنرآموز (استادکار مکانیک خودرو) (کد شغل ۲۵۷۷)	تکنولوژی مولد قدرت تکنولوژی انتقال قدرت (مکانیکی و اتوماتیک) تکنولوژی برق خودرو تکنولوژی شاسی و بدنه تکنولوژی سوخترسانی تکنولوژی موتورهای دیزل
۱۱	هنرآموز (استادکار تأسیسات) (کد شغل ۲۵۷۸)	تأسیسات بهداشتی و کارگاه تأسیسات حرارتی و کارگاه تأسیسات برودتی و کارگاه رسم فنی، نقشه‌کشی و برق تأسیسات
۱۲	هنرآموز (استادکار صنایع چوب) (کد شغل ۲۵۸۱)	تکنولوژی کارگاه صنایع چوب مواد اولیه صنایع چوب ابزار و ماشین آلات صنایع چوب رسم فنی
۱۳	هنرآموز (استادکار طراحی و دوخت) (کد شغل ۲۵۸۲)	تکنولوژی الکترونیک تکنولوژی دوخت طراحی اندام و رنگشناسی شناخت الیاف و بافت پارچه
۱۴	هنرآموز تأسیسات (کد شغل ۲۵۸۴)	تأسیسات بهداشتی ساختمان تأسیسات حرارتی و کارگاه تأسیسات برودتی و کارگاه برق تأسیسات رسم فنی و نقشه‌کشی تأسیسات
۱۵	هنرآموز صنایع غذایی (کد شغل ۲۵۹۳)	اصول صنایع غذایی فرآوردهای دامی فرآوردهای گیاهی ماشین‌های صنایع غذایی میکروبیولوژی مواد غذایی و عملیات
۱۶	هنرآموز صنایع دستی (کد شغل ۲۵۹۴)	هنرهاي سندي و صنایع دستی ایران تاریخ هنر ایران و جهان مبانی هنرهای تجسمی طراحی سندي هندسه نقوش شناخت مواد و مصالح
۱۷	هنرآموز صنایع فلزی (کد شغل ۲۵۹۵)	جوشکاری با برق و گاز و کارگاه تکنولوژی نیم‌ساخته‌های فلزی و کارگاه استاتیک و مقاومت مصالح علم مواد رسم فنی
۱۸	هنرآموز متالورژی (کد شغل ۲۵۹۶)	فیزیک حرارت متالورژی فیزیکی عملیات حرارتی و متالوگرافی ریخته‌گری آلیاژهای آهنی و غیرآهنی اصول ریخته‌گری
۱۹	هنرآموز الکترونیک (کد شغل ۲۵۹۷)	ریاضی مهندسی مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ الکترونیک ۱ و ۲ مبانی و آزمایشگاه مخابرات و رادیو مدارهای منطقی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۲۰	دبيری هنر (کد شغل ۲۶۰۱)	مبانی هنرهای تجسمی طراحی خلاقیت تصویری درک عمومی هنر
۲۱	دبيری تاریخ (کد شغل ۲۶۰۲)	تاریخ جهان (اروپا (قرون وسطی - رنسانس - قرون جدید)) تاریخ ایران پیش از اسلام (ایران باستان) تاریخ ایران دوره اسلامی (ایران در دو قرن نخستین - ایران میانه تا پایان صفوی) تاریخ ایران معاصر (با نگاهی ویژه به انقلاب اسلامی)
۲۲	مراقب سلامت (کد شغل ۲۶۰۹)	کلیات خدمات بهداشتی آموزش بهداشت و ارتباطات تغذیه و بهداشت مواد غذایی بهداشت مدارس آخرین دستورالعمل برنامه ایمن‌سازی کشوری - کمک‌های اولیه
۲۳	دیر علوم اجتماعی (کد شغل ۲۶۱۱)	مبانی جامعه‌شناسی روش تحقیق نظریه‌های جامعه‌شناسی مفاهیم و حوزه‌های جامعه‌شناسی
۲۴	مربی امور تربیتی مدارس (کد شغل ۲۶۱۳)	فلسفه و مبانی تعلیم و تربیت در اسناد تحول بنیادین آموزش و پرورش سبک زندگی اسلامی - ایرانی آشنایی با علوم قرآنی مباحث فرهنگی روز رفتار و روابط انسانی در مدرسه مبانی روان‌شناسی عمومی و رشد
۲۵	هنرآموز ماشین‌های کشاورزی (کد شغل ۲۶۱۴)	آب، خاک و گیاه ماشین‌های کشاورزی (تهیه زمین، داشت و برداشت) سرویس و کاربرد تراکتور مکانیک خاک و طراحی پی سیستم‌های آبیاری محاسبات فنی
۲۶	دامپزشک (کد شغل ۲۷۰۱)	بیماری‌های دام و طیور، آبزیان و زنبور عسل اپیدمیولوژی و ایمنی‌شناسی کاربردی مدیریت بهداشتی و ایمنی زیستی پرورش دام، طیور و آبزیان بازرسی گوشت و بهداشت فراورده‌های دامی
۲۷	کاردان دامپزشکی (کد شغل ۲۷۰۲)	آشنایی با بیماری‌های دام و طیور اقدامات بهداشتی پرورش دام و طیور بهداشت عمومی و مواد غذایی با منشأ دامی واکسیناسیون دام و طیور
۲۸	کارشناس بهداشت دام و فراورده‌های دامی (کد شغل ۲۷۰۳)	بهداشت و بیماری‌های دام (بهداشت و بیماری‌های انواع دام - بهداشت اماکن دامی - بهداشت خوراک) بهداشت فراورده‌های دامی (بهداشت اماکن و تجهیزات - بهداشت فراورده‌ها (ارگانولپتیک - شیمیایی - میکروبی) - سیستم‌های مدیریت بهداشتی)
۲۹	کارشناس پیشگیری و مبارزه با بیماری‌های دامی (کد شغل ۲۷۰۴)	بیماری‌های دام و طیور، آبزیان و زنبور عسل اپیدمیولوژی و ایمنی‌شناسی کاربردی مدیریت بهداشتی و ایمنی زیستی پرورش دام، طیور و آبزیان بازرسی گوشت و بهداشت فراورده‌های دامی
۳۰	بازرس (کد شغل ۳۰۰۱)	نظریه‌های سازمان و مدیریت حسابداری مالی قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات قانون ارتقای سلامت اداری و مقابله با فساد و قانون مبارزه با پولشویی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۳۱	حسابدار (کد شغل ۳۰۲۹)	حسابداری مالی حسابداری دولتی بودجه، قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات مدیریت مالی حسابداری مالی حسابرسی بودجه، قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات حسابداری دولتی نظم و نثر فارسی تاریخ ادبیات و سبکشناسی عروض و قافیه و فنون ادبی زبان فارسی (املاء - نگارش و ویرایش - دستور زبان)
۳۲	حسابرس (کد شغل ۳۰۳۲)	حسابداری مالی حسابرسی بودجه، قانون محاسبات عمومی و قانون مناقصات حسابداری دولتی نظم و نثر فارسی تاریخ ادبیات و سبکشناسی عروض و قافیه و فنون ادبی زبان فارسی (املاء - نگارش و ویرایش - دستور زبان)
۳۳	دبیر ادبیات فارسی (کد شغل ۳۰۳۶)	دبیر ادبیات فارسی دبیر تربیت بدنی (کد شغل ۳۰۳۷)
۳۴	دبیر ریاضی (کد شغل ۳۰۳۸)	روش تدریس در تربیت بدنی رشد و تکامل و یادگیری حرکتی مبانی فیزیولوژی ورزشی سنجهش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی مدیریت برگزاری مسابقات ورزشی مجموعه ریاضیات (ریاضی عمومی - معادلات دیفرانسیل - آمار و احتمال) مبانی آنالیز ریاضی، مبانی جبر و مبانی آنالیز عددی اصول آموزش و خلاقیت ریاضی
۳۵	دبیر زبان و ادبیات انگلیسی (کد شغل ۳۰۳۹)	زبان‌شناسی اصول و تئوری‌های تدریس آزمون‌سازی روش تحقیق
۳۶	دبیر شیمی (کد شغل ۳۰۴۱)	شیمی فیزیک ۱ و ۲ شیمی معدنی ۱ و ۲ شیمی آلی ۱، ۲ و ۳ و طیفسنجی شیمی تجزیه ۱، ۲ و دستگاهی قواعد صرف و نحو (کاربردی) ترجمه و تعریف درک مطلب علوم بلاغی (معانی، بیان، بدیع، عروض) تاریخ ادبیات و نقد ادبی
۳۷	دبیر عربی (کد شغل ۳۰۴۲)	شیمی آلی ۱، ۲ و ۳ و طیفسنجی شیمی تجزیه ۱ و ۲ و دستگاهی مجموعه فیزیک (شامل مباحث مکانیک، الکتریسیته، مغناطیسی، حرکت نوسانی، امواج نور و حرارت) زیست سلولی و مولکولی، فیزیولوژی جانوری و گیاهی مجموعه فیزیک (شامل مباحث مکانیک - الکتریسیته - مغناطیسی - فشار هیدرواستاتیک - حرکت نوسانی و امواج - نور - حرارت و ترمودینامیک - فیزیک جدید)
۳۸	دبیر علوم تجربی (کد شغل ۳۰۴۳)	میکروبیولوژی اختصاصی دامپزشکی (باکتری، ویروس، انگل و قارچ‌شناسی) روش‌های آزمایشگاهی کنترل کیفی (فراورده‌های دامی، خوارک دام، دارو و فراورده‌های بیولوژیکی دامپزشکی) آزمون‌های سرولوژیک و کلینیکال پاتولوژی و پاتولوژی دامپزشکی نمونه‌برداری، آمده‌سازی نمونه‌ها و کنترل کیفیت در آزمایشگاه‌های دامپزشکی
۳۹	دبیر فیزیک (کد شغل ۳۰۴۴)	آمار (روش‌های آماری، روش‌های برآوردیابی، نمونه‌گیری و رگرسیون ۱) احتمال (مبانی احتمال، احتمال ۱ و ۲) اقتصاد (خرد و کلان) جمعیت‌شناسی و آشتیابی با آمار رسمی
۴۰	کارشناس آزمایشگاه غذا، دارو و بهداشتی (۱) (کد شغل ۳۱۰۵)	
۴۱	کارشناس آمار کشوری (کد شغل ۳۱۰۹)	
۴۲	کارشناس آمار کشوری (کد شغل ۳۱۰۹)	

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته سغلی	مواد آزمون
۴۳	کارشناس امور اداری (کد شغل ۳۱۱)	مبانی سازمان و مدیریت مدیریت منابع انسانی و فنچر سازمانی مدیریت تحول سازمانی قوانين مديريت خدمات كشورى، كار و تأمين اجتماعى
۴۴	کارشناس امور ثبت احوال (کد شغل ۳۱۲۷)	قانون مدنی قوانين و مقررات ثبت احوال مبانی فناوری اطلاعات و هویت الکترونیکی دستورالعمل‌های مصوب شورای عالی ثبت احوال
۴۵	کارشناس امور سخت‌افزار رایانه (کد شغل ۳۱۳۰)	معماری کامپیوتر شبکه‌های کامپیوترا و امنیت شبکه مدارهای منطقی و الکترونیکی
۴۶	کارشناس امور فرهنگی (۱) (کد شغل ۳۱۳۱)	مبانی و نظریه‌های فرهنگی مدیریت سازمان‌های فرهنگی مبانی سیاست‌گذاری و برنامه‌بیزی فرهنگی انسجام ملی و تنوع فرهنگی
۴۷	کارشناس امور هنری (کد شغل ۳۱۳۵)	مبانی هنرهای تجسمی تاریخ هنر ایران و جهان خلاقیت تصویری نقد و تحلیل آثار هنری
۴۸	کارشناس بررسی اسناد و مدارک (کد شغل ۳۱۳۸)	مبانی سازمان و مدیریت مدیریت اسناد و گزارش‌نویسی ارتباطات سازمانی روش تحقیق
۴۹	کارشناس برنامه‌بیزی (۱) (کد شغل ۳۱۴۱)	ریاضی عمومی ۱ و ۲ روش‌های آماری احتمال ۱ و ۲ آمار ریاضی ۱ و ۲ رگرسیون ۱
۵۰	کارشناس برنامه‌بیزی (۲) (کد شغل ۳۱۴۲)	مبانی و اصول برنامه‌بیزی و مدیریت برنامه‌بیزی استراتژیک آمار و احتمال کاربردی مدل‌های تصمیم‌گیری و خطوط‌مشی‌گذاری کمی و کیفی برنامه‌بیزی و توسعه اقتصادی
۵۱	کارشناس برنامه و بودجه (کد شغل ۳۱۴۵)	اقتصاد کلان و مالیه عمومی اصول حسابداری ۱ و ۲ تئوری‌های مدیریت بودجه‌بیزی و حسابداری دولتی
۵۲	کارشناس برنامه‌بیزی (کد شغل ۳۱۴۸)	مبانی سازمان و مدیریت اقتصاد خرد و کلان آمار و احتمال کاربردی مالیه عمومی و بودجه‌بیزی برنامه‌بیزی استراتژیک
۵۳	کارشناس تحلیلگر سیستم (کد شغل ۳۱۵۰)	برنامه‌نویسی پیشرفته C++ مهندسی نرم‌افزار شبکه‌های کامپیوترا و امنیت شبکه پایگاه داده‌ها
۵۴	کارشناس روابط بین‌الملل (کد شغل ۳۱۶۹)	اصول روابط بین‌الملل حقوق بین‌الملل عمومی سازمان‌های بین‌المللی مطالعات منطقی و مسائل سیاسی و اقتصادی جهان سوم زبان تخصصی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۵۵	کارشناس روابط عمومی (کد شغل ۳۱۷۰)	اصول روابط عمومی مبانی ارتباطات جمعی مبانی سازمان و مدیریت آیین نگارش در روزنامه‌نگاری و روابط عمومی شبکه‌های کامپیوتری امنیت شبکه سیستم عامل مدارهای منطقی و الکترونیکی معماری کامپیوتر
۵۶	کارشناس شبکه (کد شغل ۳۱۷۵)	حسابداری دولتی حسابداری مالی بودجه مدیریت مالی
۵۷	مسئول خدمات مالی (کد شغل ۳۲۱۳)	استاتیک و مقاومت مصالح طراحی و اجرای ساختمان‌های فلزی و بتنی اصول نقشه‌کشی و رسم آن به کمک کامپیوتر تکنولوژی کارگاه قالب‌بندی و آرماتور نقشه‌برداری ساختمان
۵۸	هنرآموز ساختمان (کد شغل ۳۲۴۶)	خواص فیزیکی و مکانیکی چوب خشک کردن و نگهداری چوب محاسبات فنی صنایع چوب تکنولوژی کارگاه و ماشین آلات چوب نقشه‌کشی تخصصی صنایع چوب
۵۹	هنرآموز صنایع چوب (کد شغل ۳۲۴۹)	الگو و دوخت مبانی هنرهای تجسمی طراحی اندام و رنگ‌شناسی علوم الیاف
۶۰	هنرآموز طراحی و دوخت (کد شغل ۳۲۵۰)	تاریخ هنر ایران و جهان تاریخ لباس
۶۱	هنرآموز کامپیوتر (کد شغل ۳۲۵۱)	ذخیره و بازیابی اطلاعات برنامه‌نویسی پیشرفته شبکه‌های کامپیوتری و امنیت شبکه ساختمان داده‌ها
۶۲	هنرآموز مکانیک خودرو (کد شغل ۳۲۵۳)	طراحی الگوریتم پایگاه داده محاسبات فنی (استاتیک، مقاومت مصالح، ترمودینامیک) تکنولوژی سوخت‌رسانی (بنزینی، دیزلی) تکنولوژی شاسی و بدنه و انتقال قدرت تکنولوژی مولد قدرت و برق خودرو
۶۳	هنرآموز ناوپری (کد شغل ۳۲۵۴)	آتش‌نشانی و کمک‌های اولیه پزشکی و بقا در دریا ملواني و تخلیه و بارگیری روش مخابرات بین‌المللی دریایی ناوپری تخمینی ساحلی و کار با نقشه
۶۴	کارشناس اطلاعات جغرافیا و سنجش از دور (کد شغل ۳۲۸۷)	کاربرد سنجش از دور سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) تفسیر عکس‌های هوایی نقشه‌برداری و نقشه‌خوانی
۶۵	کارشناس امور زمین (کد شغل ۳۲۹۰)	زراعت عمومی حفظ کاربری اراضی کشاورزی و جلوگیری از خردشدن آنها جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل ضوابط و اگذاری اراضی ملی و دولتی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۶۶	هنرآموز نقاشی (کد شغل ۳۳۱۸)	شناسخت مواد و مصالح تکنیک‌های نقاشی مبانی هنرهای تجسمی تاریخ هنر ایران و جهان پرسپکتیو، هندسه مناظر و مرایا، طراحی مکاتب هنری ایران و جهان
۶۷	هنرآموز مکانیک موتورهای دریابی (کد شغل ۳۳۱۹)	موتورهای دیزلی دریابی دیگ‌های بخار توربین‌های بخار و گازی مبانی هیدرولیک صنعتی ترمودینامیک و اجزای ماشین مقررات ایمنی و زیستمحیطی دریابی
۶۸	هنرآموز (استادکار ساخت و تولید) (کد شغل ۳۳۲۲)	تعمیر و نگهداری ماشین تراش و فرز تراشکاری و کارگاه فرزکاری و کارگاه سنگزنی و کارگاه رسم فنی
۶۹	هنرآموز (استادکار ساختمان) (کد شغل ۳۳۲۶)	رسم فنی و نقشه‌کشی عمومی ساختمان تکنولوژی قالب‌بندی و آرماتور نقشهبرداری ساختمان تکنولوژی ساختمان‌های فلزی و بتُنی نقشه‌کشی به کمک کامپیوتر با نرم‌افزار اتوکد
۷۰	هنرآموز معدن (کد شغل ۳۳۳۰)	تهویه استخراج معادن روباز استخراج معادن زیرزمینی کانی‌شناسی سنگ‌شناسی چالزنی و انفجار باربری در معادن
۷۱	دیبری حرفه‌ون (کار و فناوری) (کد شغل ۳۳۳۲)	محاسبات فنی (استاتیک، مقاومت مصالح، ترمودینامیک) تکنولوژی سوخت‌رسانی (بنزینی، دیزلی) تکنولوژی شاسی و بدنه و انتقال قدرت تکنولوژی مولد قدرت و برق خودرو ریاضی عمومی ۱ و ۲ ترمودینامیک خواص فیزیکی مواد خواص مکانیکی مواد خوردگی و اکسیداسیون مواد
۷۲	کارشناس امور حقوقی (کد شغل ۳۳۴۷)	حقوق خصوصی (مدنی، تجارت و آینین دادرسی مدنی) حقوق جزا (جزای عمومی، جزای اختصاصی (به استثنای جرایم علیه اشخاص) و آینین دادرسی کیفری) حقوق عمومی (اداری و اساسی)
۷۳	هنرآموز کودکباری (کد شغل ۳۳۶۰)	روان‌شناسی عمومی روان‌شناسی رشد کودک روان‌شناسی تربیتی اصول، مفاهیم و برنامه‌ریزی آموزش و پرورش پیش از دبستان بهداشت فردی و عمومی ایمنی و کمک‌های اولیه

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۷۴	هنرآموز ساخت و تولید (ماشین ابزار) (کد شغل ۳۳۶۵)	تکنولوژی ماشین‌های ابزار و کارگاه رسم فنی محاسبات فنی (استاتیک، مقاومت مصالح، اجزای ماشین) ماشین‌های کنترل عددی (CNC) و علم مواد سیستم‌های اندازه‌گیری
۷۵	دبیری اقتصاد (کد شغل ۳۳۶۶)	اقتصاد خرد اقتصاد کلان اقتصاد ایران اقتصاد اسلامی اقتصاد بین‌الملل توسعه و برنامه‌ریزی اقتصادی
۷۶	دبیری جغرافیا (جغرافیا) (کد شغل ۳۳۶۷)	جغرافیای شهری جغرافیای روستایی آب و هواشناسی ژئومورفوژئی جغرافیای سیاسی سنجهش از دور و GIS
۷۷	دبیری جغرافیا (زمین‌شناسی) (کد شغل ۳۳۶۸)	پترولولوژی رسوب‌شناسی و سنگ‌رسوبی دیرینه‌شناسی و فسیل زمین‌ساخت زمین‌شناسی ایران اطلاعات عمومی درباره آب و اقلیم اطلاعات عمومی درباره نجم
۷۸	آموزگاری ابتدایی (ابتدایی) (کد شغل ۳۳۶۹)	اصول و فلسفه تعلیم و تربیت روان‌شناسی پرورشی روان‌شناسی رشد روش‌ها و فنون تدریس اندازه‌گیری، سنجش و ارزشیابی آموزشی
۷۹	دبیری معارف اسلامی (معارف اسلامی) (کد شغل ۳۳۷۱)	اندیشه اسلامی آیین زندگی شناخت منابع و متون اسلامی و منابع فقه علوم و تفسیر قرآن احکام و تفسیر
۸۰	دبیر معارف اسلامی (فلسفه) (کد شغل ۳۳۷۳)	اصول و فلسفه آموزش و پرورش فلسفه تعلیم و تربیت اسلامی منطق فلسفه و کلام اسلامی تاریخ فلسفه
۸۱	کارشناس برنامه‌ریزی (۳) (کد شغل ۳۳۷۷)	آمار و احتمالات مهندسی سیستم‌های آب اقتصاد مهندسی در آب مدل و شبیه‌سازی هیدرولوژی مهندسی اصول برنامه‌ریزی منابع آب آموزش و پرورش استثنایی
۸۲	آموزگاری ابتدایی (استثنایی) (کد شغل ۳۳۹۹)	آموزش و پرورش افراد نابینا و ناشنوایا اختلالات ارتقابی (گفتاری و ارتباط اجتماعی) ژنتیک (نارسایی‌های استثنایی) و اختلالات رشدی

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

مواد آزمون	عنوان رشته شغلی	ردیف
اصول و فنون مشاوره مشاوره مدرسه مشاوره خانواده راهنمایی و مشاوره شغلی روان‌شناسی تربیتی روان‌شناسی یادگیری	مشاور واحد آموزشی (کد شغل ۳۴۰۰)	۸۳
ریاضی مهندسی تحلیل مدارهای الکتریکی ماشین‌های الکتریکی (AC ، DC) تکنولوژی و کارگاه مدار فرمان و سیم‌پیچی تأسیسات الکتریکی و کارگاه PLC	هنرآموز الکترونیک (الکترونیک) (کد شغل ۳۴۰۱)	۸۴
مجموعه دروس الکترونیک پایه (الکترونیک - مدار منطقی - میکروکنترلر) مجموعه دروس الکترونیک کاربردی (مدارهای الکتریکی - PLC و اتوماسیون - حسگرهای مبدل‌ها) مجموعه دروس مکانیک (هیدرولیک و پنوماتیک - اجزای ماشین) مجموعه دروس کامپیوتر (زبان C++ - MATLAB - روباتیک - سختافزار و معماری کامپیوتر)	هنرآموز الکترونیک (مکاترونیک) (کد شغل ۳۴۰۲)	۸۵
مبانی هنرهای تجسمی عکاسی طراحی و تصویرسازی کارگاه گرافیک (خط در گرافیک، چاپ دستی، پایه و اصول صفحه‌آرایی) کاربرد رایانه و چاپ در گرافیک	هنرآموز گرافیک (گرافیک) (کد شغل ۳۴۰۳)	۸۶
حرکتسازی فیلم‌نامه اینیمیشن کامپیوتر اینیمیشن کارگردانی اینیمیشن طراحی	هنرآموز گرافیک (انیمیشن) (کد شغل ۳۴۰۴)	۸۷
مبانی طراحی معماری نقشه‌کشی و ترسیم فنی ایستایی عناصر و جزئیات متره و برآورد اصول نقشه‌کشی به کمک کامپیوتر	هنرآموز نقشه‌کشی عمومی (معماری) (کد شغل ۳۴۰۵)	۸۸
تکنولوژی ماشین‌های ابزار و کارگاه نقشه‌کشی (۱ و ۲) محاسبات فنی (استاتیک، مقاومت مصالح، اجزای ماشین) ماشین‌های کنترل عددی (CNC) و علم مواد اندازه‌گیری دقیق	هنرآموز ساخت و تولید (ساخت و تولید) (کد شغل ۳۴۰۶)	۸۹
زیست سلولی و مولکولی بیوشیمی ژنتیک فیزیولوژی جانوری و گیاهی میکروبیولوژی	دبیر علوم زیستی و بهداشتی (کد شغل ۳۴۷۱)	۹۰
روان‌شناسی عمومی روان‌شناسی رشد و شخصیت آسیب‌شناسی روانی روان‌شناسی اجتماعی آمار و روش تحقیق	دبیر روان‌شناسی و علوم تربیتی (کد شغل ۳۴۷۲)	۹۱

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۹۲	هنرآموز امور دامی (کد شغل ۳۴۷۳)	پرورش دام و طیور تغذیه دام ژنتیک و اصلاح نژاد دام میکروبیولوژی و آزمایشگاه تشریح و فیزیولوژی حفظ و اصلاح نباتات تولید محصولات زراعی و باغی ماشین‌های زراعی و باغی گیاه‌شناسی آب و خاک
۹۳	هنرآموز امور زراعی و باغی (کد شغل ۳۴۷۴)	زراعت غلات زراعت عمومی و صنعتی گیاهان دارویی و علوفه‌ای آمار و طرح آزمایش‌ها مدیریت منابع آب هیدرولیک و سیالات حقوق آب اصول هیدرولوژی زمین‌شناسی
۹۴	کارشناس اصلاح نباتات و زراعت (کد شغل ۳۴۷۸)	آیین‌نامه اجرایی سازمان زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور و قانون به کارگیری سلاح توسط مأمورین نیروهای مسلح در موارد ضروری مصوب ۱۳۷۳/۱۰/۱۸ قانون مجازات اسلامی (مواد ۱ تا ۱۰۰) قانون آیین‌نامه دادرسی کیفری (مواد ۴۸۴ تا ۵۵۹)
۹۵	کارشناس منابع آب (۱) (کد شغل ۳۴۷۹)	دامپروری عمومی تغذیه دام آمار و طرح آزمایش‌ها تشریح و فیزیولوژی دام مبانی سازمان و مدیریت مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی مدیریت استراتژیک قوانين خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی روش تحقیق و آمار نظریه‌های مدیریت (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، منابع انسانی) نیازسنجدی و ارزشیابی آموزشی
۹۶	مأمور گارد انتظامات زندان‌ها (کد شغل ۳۴۸۰)	آیین‌نامه اجرایی سازمان زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور و قانون به کارگیری سلاح توسط مأمورین نیروهای مسلح در موارد ضروری مصوب ۱۳۷۳/۱۰/۱۸ قانون مجازات اسلامی (مواد ۱ تا ۱۰۰) قانون آیین‌نامه دادرسی کیفری (مواد ۴۸۴ تا ۵۵۹)
۹۷	کارشناس دامپروری (کد شغل ۳۴۸۶)	دامپروری عمومی تغذیه دام آمار و طرح آزمایش‌ها تشریح و فیزیولوژی دام مبانی سازمان و مدیریت مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی مدیریت استراتژیک قوانين خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی روش تحقیق و آمار نظریه‌های مدیریت (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، منابع انسانی) نیازسنجدی و ارزشیابی آموزشی
۹۸	کارشناس راهبری امور اداری و استخدامی کشور (۲) (کد شغل ۳۴۸۷)	تکنولوژی آموزشی چندرسانه‌ای‌های آموزشی نرم‌افزارهای کاربردی آموزشی کاربرد تجهیزات دیجیتال فیلمبرداری و تدوین فیلم برنامه‌نویسی کامپیوتر
۹۹	کارشناس امور آموزشی (کد شغل ۳۴۸۹)	تکنولوژی آموزشی چندرسانه‌ای‌های آموزشی نرم‌افزارهای کاربردی آموزشی کاربرد تجهیزات دیجیتال فیلمبرداری و تدوین فیلم برنامه‌نویسی کامپیوتر
۱۰۰	کارشناس سمعی و بصری (کد شغل ۳۴۹۴)	شبکه‌های کامپیوتری ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها راهنمای سیستم‌های حمل و نقل هوشمند (انتشارات وزارت راه و ترابری) مبانی مهندسی حمل و نقل و برنامه‌ریزی حمل و نقل
۱۰۱	کارشناس حمل و نقل هوشمند جاده‌ای (کد شغل ۳۴۹۷)	شبکه‌های کامپیوتری ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم‌ها راهنمای سیستم‌های حمل و نقل هوشمند (انتشارات وزارت راه و ترابری) مبانی مهندسی حمل و نقل و برنامه‌ریزی حمل و نقل
۱۰۲	کارشناس امور ترانزیت و حمل و نقل بین‌المللی (کد شغل ۳۴۹۸)	قوانين و مقررات تردد و سائط نقلیه خارجی و آیین‌نامه اجرایی قوانين تجارت و امور گمرکی آیین‌نامه تأسیس و فعالیت شرکت‌های حمل و نقل بین‌المللی
۱۰۳	کارشناس امور برنامه‌ریزی حمل و نقل جاده‌ای (کد شغل ۳۴۹۹)	برنامه‌ریزی حمل و نقل تحلیل سیستم‌های حمل و نقل مهندسی ترافیک پیشرفته

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

مواد آزمون	عنوان رشته شغلی	ردیف
نشریه شماره ۲۸۰ سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (مشخصات فنی و عمومی راهداری (فصل مربوط به نگهداری راه و رویه راه)) نشریه شماره ۲۳۴ (آیین‌نامه روسازی آسفالتی ایران (تجدیدنظر اول)) مکانیک خاک و آزمایشگاه	کارشناس نگهداری و روسازی راه (کد شغل ۳۵۰۰)	۱۰۴
نشریه شماره ۲۶۷ سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (آیین‌نامه ایمنی راههای کشور (جلدهای ۱، ۳ و ۷)) قانون ایمنی راهها و راه‌آهن (مصوب هیئت‌وزیران سال ۱۳۴۹) و آخرین اصلاحات و آیین- نامه‌های اجرایی آن	کارشناس امور ایمنی و حریم راه (کد شغل ۳۵۰۱)	۱۰۵
نشریه شماره ۲۸۰ سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (مشخصات فنی و عمومی راهداری (فصل مربوط به نگهداری اینیه فنی)) اصول مهندسی پل و تونل مبانی تعمیر و تقویت اینیه فنی راه ضابطه شماره ۳۰۸ سازمان برنامه و بودجه (راهنمای طراحی دیوارهای حایل)	کارشناس نگهداری اینیه فنی راه (کد شغل ۳۵۰۲)	۱۰۶
متره و برآورد آبرسانی و اینیه کوچک آبی نقشه‌برداری عمومی و عملیات مسیریابی تمیر و نگهداری اینیه فنی عشاپری طراحی و اجرای اینیه فنی روسایی (بل - بند خاکی - مخزن - راه) مقررات عمومی پیمان آشنایی با نرم‌افزارهای محاسباتی و نقشه‌کشی (اتوکد)	کارشناس مهندسی زراعی (کد شغل ۳۵۰۳)	۱۰۷
مبانی سازمان و مدیریت آمار و احتمالات اصول حسابداری ۱ و ۲ حسابداری بهای تمام‌شده کلیات اقتصاد	کارشناس خدمات مشترکین آب (کد شغل ۳۵۰۶)	۱۰۸
سیستم‌های اطلاعات مکانی و تحلیل‌های مکانی پیشرفته تئوری تقریب و مدل‌سازی رقومی زمین پردازش تصاویر رقومی فتوگرامتری رقومی و فضایی ژئودزی ماهواره‌ای و ژئودینامیک پیشرفته	کارشناس نقشه‌بردار و ژئوماتیک (کد شغل ۳۵۰۷)	۱۰۹
تئوری‌های مدیریت حسابداری مدیریت مدیریت مالی پیشرفته بازار پول و سرمایه	کارشناس برنامه‌ریزی و نظارت صنعت آب و برق (۱) (کد شغل ۳۵۰۸)	۱۱۰
مدیریت منابع آب آب‌های زیرزمینی ارزیابی زیست‌محیطی طرح‌های عمرانی آلودگی‌های محیط زیست اصول برنامه‌ریزی منابع آب	کارشناس برنامه‌ریزی و نظارت صنعت آب و برق (۲) (کد شغل ۳۵۰۹)	۱۱۱
مدیریت منابع آب تحلیل سیستم‌های منابع آب هیدرولوژی آب‌های سطحی و زیرزمینی هیدرولوژی	کارشناس برنامه‌ریزی و نظارت صنعت آب و برق (۳) (کد شغل ۳۵۱۰)	۱۱۲
اصول برنامه‌ریزی منابع آب اقتصاد خرد و کلان آمار و اقتصادسنجی برنامه‌ریزی و توسعه اقتصادی اقتصاد محیط زیست اقتصاد منابع تجدیدپذیر	کارشناس برنامه‌ریزی و نظارت صنعت آب و برق (۴) (کد شغل ۳۵۱۱)	۱۱۳

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۱۱۴	کارشناس برنامه‌ریزی و نظارت صنعت آب و برق (۵) (کد شغل ۳۵۱۲)	مدارهای الکتریکی I و II ماشین‌های الکتریکی I و II تحلیل سیستم‌های انرژی الکتریکی I (بررسی I) الکترومغناطیس
۱۱۵	کارشناس برنامه‌ریزی و نظارت صنعت آب و برق (۶) (کد شغل ۳۵۱۳)	تئوری‌های مدیریت مدیریت مالی پیشرفته تحقیق در عملیات نهادهای پولی و مالی مدیریت و برنامه‌ریزی استراتژیک
۱۱۶	کارشناس تحقیقات کاربردی صنعت آب و برق (کد شغل ۳۵۱۴)	زمین‌شناسی ایران مبانی هیدرولیک هیدرولیک آب‌های زیرزمینی هیدروژئولوژی پیشرفته هیدرولوژی پیشرفته هیدروژئوشیمی
۱۱۷	کارشناس برنامه‌ریزی و تخصیص آب (کد شغل ۳۵۱۵)	مدیریت منابع آب هیدرولوژی هیدرولیک و سیالات آمار و احتمالات اصول برنامه‌ریزی منابع آب
۱۱۸	کارشناس آزمایشگاه و کنترل کیفی آب (۳) (کد شغل ۳۵۱۸)	اصول ایمنی بهداشت حرفه‌ای آلودگی‌های محیط زیست بهداشت محیط
۱۱۹	کارشناس آزمایشگاه و کنترل کیفی آب (۲) (کد شغل ۳۵۱۹)	مدیریت کیفی منابع آب ارزیابی زیستمحیطی طرح‌های عمرانی شیمی آب آلودگی‌های محیط زیست
۱۲۰	کارشناس آزمایشگاه و کنترل کیفی آب (۱) (کد شغل ۳۵۲۰)	شیمی تجزیه شیمی آب و آزمایشگاه میکروبیولوژی آب و آزمایشگاه
۱۲۱	کارشناس بهره‌برداری و نگهداری سازه‌های آبی (۱) (کد شغل ۳۵۲۱)	هیدرولوژی تحلیل سیستم‌های منابع آب هیدرولیک اصول مهندسی سد مهندسی رودخانه و رسوب
۱۲۲	کارشناس بهره‌برداری و نگهداری سازه‌های آبی (۲) (کد شغل ۳۵۲۲)	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ ماشین‌های الکتریکی ۱ و ۲ سیستم‌های کنترل خطی تأسیسات الکتریکی
۱۲۳	کارشناس بهره‌برداری و نگهداری سازه‌های آبی (۴) (کد شغل ۳۵۲۴)	طراحی سدهای خاکی و بتُنی اصول مهندسی سد هیدرولیک طراحی سازه‌های هیدرولیکی مقاومت مصالح
۱۲۴	کارشناس طراحی و نظارت بر اجرای تأسیسات و سازه‌های آبی (۱) (کد شغل ۳۵۲۵)	mekanik جامدات (مقاومت مصالح و تحلیل سازه) mekanik خاک و پی mekanik سیالات طراحی سازه‌های فولادی و بتُنی روش‌های اجرای ساختمان

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۱۲۵	کارشناس طراحی و نظارت بر اجرای تأسیسات و سازه‌های آبی (۲) (کد شغل ۳۵۲۶)	هیدرولیک مقاومت مصالح mekanik سیالات طراحی اجزا آشنایی با سیستم‌های اندازه‌گیری مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ ماشین‌های الکتریکی ۱ و ۲ الکترونیک ۱ و ۲ سیستم‌های کنترل خطی تأسیسات الکتریکی
۱۲۶	کارشناس طراحی و نظارت بر اجرای تأسیسات و سازه‌های آبی (۳) (کد شغل ۳۵۲۷)	مدیریت منابع آب حقوق آب هیدرولوژی آب‌های سطحی هیدرولوژی کاربردی
۱۲۷	کارشناس حفاظت و بهره‌برداری از آب‌های سطحی (۱) (کد شغل ۳۵۲۸)	حقوق آب مدیریت منابع آب مدیریت و مهندسی رودخانه کنترل سیالات مدیریت جامع حوزه‌های آبریز
۱۲۸	کارشناس حفاظت و بهره‌برداری از آب‌های سطحی (۲) (کد شغل ۳۵۲۹)	هیدرولوژی آب‌های سطحی و زیرزمینی هیدرولوژی مهندسی آمار و احتمالات هوا و اقلیم‌شناسی mekanik سیالات هیدرولیک و هیدرولیک انهرار
۱۲۹	کارشناس مطالعات پایه و پایش داده‌های آب (۱) (کد شغل ۳۵۳۰)	هیدرولوژی مهندسی هیدرولوژی آب‌های سطحی و زیرزمینی آمار و احتمالات سنجهش از دور
۱۳۰	کارشناس مطالعات پایه و پایش داده‌های آب (۲) (کد شغل ۳۵۳۱)	سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS) مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ الکترونیک ۱ و ۲ سیستم‌های دیجیتال سیستم‌های کنترل خطی اندازه‌گیری الکتریکی و الکترونیکی
۱۳۱	کارشناس بهره‌برداری و نگهداری از نیروگاه‌های برق آبی (کد شغل ۳۵۳۲)	حقوق آب هیدرولوژی آب‌های زیرزمینی اصول هیدرولوژی مدیریت منابع آب زمین‌شناسی زمین و منابع آب
۱۳۲	کارشناس حفاظت و بهره‌برداری از آب‌های زیرزمینی (کد شغل ۳۵۳۳)	حقوق اداری اخلاق حرفه‌ای و فرهنگ سازمانی مبانی سازمان و مدیریت مبانی حفاظت مبانی پدافند غیر عامل
۱۳۳	کارشناس حراست نیروی انسانی (کد شغل ۳۵۴۴)	مبانی امنیت شبکه‌های رایانه‌ای امنیت فناوری اطلاعات مبانی حفاظت مبانی سازمان و مدیریت
۱۳۴	کارشناس حراست فناوری اطلاعات (کد شغل ۳۵۴۵)	

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۱۳۵	کارشناس راهبری امور اداری و استخدامی کشور (۱) (کد شغل ۳۵۴۶)	مبانی سازمان و مدیریت مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی مدیریت تحول سازمانی قوانين خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی
۱۳۶	کارشناس اقتصاد کشاورزی (کد شغل ۳۵۴۸)	مدیریت و توسعه کشاورزی اقتصاد خرد و کلان اقتصادسنجی بازاریابی محصولات کشاورزی
۱۳۷	کارشناس امور انتظامی زندان‌ها (کد شغل ۳۵۴۹)	آیین‌نامه اجرایی سازمان زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور و قانون به کارگیری سلاح توسيط مأمورین نieroهای مسلح در موارد ضروری مصوب ۱۳۷۳/۱۰/۱۸ قانون مجازات اسلامی (مواد ۱ تا ۱۰۰) قانون آیین‌نامه دادرسی کیفری (مواد ۴۸۴ تا ۵۵۹)
۱۳۸	مراقب اقدامات تأمینی و تربیتی زندان‌ها (کد شغل ۳۵۵۰)	آیین‌نامه اجرایی سازمان زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور قانون مجازات اسلامی (مواد ۱ تا ۱۰۰) قانون آیین‌نامه دادرسی کیفری (مواد ۴۸۴ تا ۵۵۹)
۱۳۹	کارشناس امور تأمینی و تربیتی زندان‌ها (کد شغل ۳۵۵۱)	آیین‌نامه اجرایی سازمان زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور قانون مجازات اسلامی (مواد ۱ تا ۱۰۰) قانون آیین‌نامه دادرسی کیفری (مواد ۴۸۴ تا ۵۵۹)
۱۴۰	کارشناس امور تشکلهای تولیدی و کشاورزی (کد شغل ۳۵۵۳)	اقتصاد کشاورزی مبانی ترویج و آموزش کشاورزی جامعه‌شناسی روستایی آمار و احتمالات
۱۴۱	کارشناس توسعه روستایی (کد شغل ۳۵۵۴)	نظریه‌های جامعه‌شناسی آمار و روش تحقیق جامعه‌شناسی روستایی مبانی جامعه‌شناسی جامعه‌شناسی ایلات و عشایر
۱۴۲	کارشناس راهبری امور اداری و استخدامی کشور (۳) (کد شغل ۳۵۵۵)	مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی روش تحقیق و آمار ثئوری‌های مدیریت (اصول مدیریت، رفتار سازمانی، منابع انسانی) نیازسنجی و ارزشیابی آموزشی
۱۴۳	کارشناس راهبری برنامه و بودجه کشور (کد شغل ۳۵۵۶)	اقتصاد کلان و مالیه عمومی اصول حسابداری ۱ و ۲ تئوری‌های مدیریت بودجه‌ریزی و حسابداری دولتی
۱۴۴	کارشناس امور ساختمان و تأسیسات (کد شغل ۳۵۵۷)	ریاضی عمومی ۱ و ۲ و معادلات دیفرانسیل مقاآمت مصالح استاتیک mekanik سیالات روش‌های اجرایی ساختمان
۱۴۵	کارشناس نقشهبرداری (کد شغل ۳۵۵۸)	سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی ۱ و ۲ مدیریت زمین و سیستم‌های اطلاعات زمینی مدل‌سازی رقومی زمین GIS مدیریت داده‌ها و کاربردهای
۱۴۶	کارشناس برنامه‌ریزی طرح‌های آب و فاضلاب (۱) (کد شغل ۳۵۶۲)	مهندسی محیط زیست اصول مهندسی آب و فاضلاب تصفیه آب و فاضلاب صنعتی شمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب اصول برنامه‌ریزی در طرح‌های آب و فاضلاب اصول مدیریت محیط زیست

ادامه جدول شماره ۱ - مواد امتحانی هفتمین آزمون استخدامی متمرکز دستگاه‌های اجرایی کشور - ۱۳۹۸

ردیف	عنوان رشته شغلی	مواد آزمون
۱۴۷	کارشناس برنامه‌ریزی طرح‌های آب و فاضلاب (۲) (کد شغل ۳۵۶۳)	برنامه‌ریزی و کنترل پروژه کنترل کیفیت و آمار مهندسی ارزیابی کار و زمان و طرح‌ریزی واحدهای صنعتی اصول مدیریت و تئوری سازمانی تحقیق در عملیات ۱ و ۲ مهندسی محیط زیست اصول مهندسی آب و فاضلاب ارزیابی ریسک سلامت الاینده‌های آب فرایندهای زیستی در تصویفی فاضلاب اصول مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) طراحی، ساخت و تغهیداری سیستم‌های مهندسی محیط زیست
۱۴۸	کارشناس برنامه‌ریزی طرح‌های آب و فاضلاب (۳) (کد شغل ۳۵۶۴)	ریاضی مهندسی فیزیک عمومی مدار و الکترونیک هواشناسی عمومی آمار و ریاضی فیزیک عمومی هواشناسی عمومی پایگاه داده و برنامه‌نویسی هواشناسی عمومی آمار و ریاضی فیزیک عمومی شیمی عمومی اقلیم و هواشناسی کشاورزی
۱۴۹	کارشناس تجهیزات هواشناسی (کد شغل ۳۵۶۶)	ریاضی مهندسی فیزیک عمومی مدار و الکترونیک هواشناسی عمومی آمار و ریاضی فیزیک عمومی هواشناسی عمومی پایگاه داده و برنامه‌نویسی هواشناسی عمومی آمار و ریاضی فیزیک عمومی شیمی عمومی اقلیم و هواشناسی کشاورزی
۱۵۰	کارشناس پردازش داده‌های هواشناسی (کد شغل ۳۵۶۸)	ریاضی مهندسی فیزیک عمومی مدار و الکترونیک سیستم‌های دیجیتال ۱ (مدار منطقی) آشنایی با اصول و کلیات بیمه‌های بازرگانی آشنایی با قانون بیمه، آینین‌نامه‌های شورای عالی بیمه و قانون بیمه اجباری مستولیت مدنی دارندگان و سایل نقلیه موتوری زمینی در مقابل شخص ثالث آشنایی با انواع رشته‌های بیمه‌های بازرگانی آشنایی با ساختار بیمه مركزی، شرکت‌های بیمه و عملیات بیمه‌گری
۱۵۱	کارشناس هواشناسی همدیدی (کد شغل ۳۵۶۹)	ریاضی مهندسی فیزیک عمومی مدار و الکترونیک سیستم‌های دیجیتال ۱ (مدار منطقی) آشنایی با اصول و کلیات بیمه‌های بازرگانی آشنایی با قانون بیمه، آینین‌نامه‌های شورای عالی بیمه و قانون بیمه اجباری مستولیت مدنی دارندگان و سایل نقلیه موتوری زمینی در مقابل شخص ثالث آشنایی با انواع رشته‌های بیمه‌های بازرگانی آشنایی با ساختار بیمه مركزی، شرکت‌های بیمه و عملیات بیمه‌گری
۱۵۲	کارشناس زیرساخت ارتباطات هواشناسی (کد شغل ۳۵۷۰)	ریاضی مهندسی فیزیک عمومی مدار و الکترونیک سیستم‌های دیجیتال ۱ (مدار منطقی) آشنایی با اصول و کلیات بیمه‌های بازرگانی آشنایی با قانون بیمه، آینین‌نامه‌های شورای عالی بیمه و قانون بیمه اجباری مستولیت مدنی دارندگان و سایل نقلیه موتوری زمینی در مقابل شخص ثالث آشنایی با انواع رشته‌های بیمه‌های بازرگانی آشنایی با ساختار بیمه مركزی، شرکت‌های بیمه و عملیات بیمه‌گری
۱۵۳	کارشناس امور بیمه‌های بازرگانی (کد شغل ۳۵۷۱)	مدیریت کیفیت و بهره‌وری اقتصاد مهندسی اقتصاد خرد و کلان مدیریت تولید و عملیات روشن‌سنجی و کارسنجی (ارزیابی کار و زمان) مبانی سازمان و مدیریت مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی مدیریت استراتژیک قوانين خدمات کشوری، کار و تأمین اجتماعی بیماری‌های داخلی، عفونی، روانپردازی جراحی عمومی و زنان و زایمان بیماری‌های کودکان آمار حیاتی و اصول ابیدمیولوژی اپیدمیولوژی و کنترل بیماری‌های واگیر و غیرواگیر احکام شرعی عقاید اسلامی ترجمه و تجوید قرآن تاریخ اسلام (سیره پیشوایان)
۱۵۴	کارشناس امور بهره‌وری (کد شغل ۱۳۴۳۴)	کارشناس امور بیمه‌های بازرگانی ۱ (کد شغل ۱۳۴۳۶)
۱۵۵	کارشناس راهبری امور اداری و استخدامی کشور (کد شغل ۱۳۴۳۵)	کارشناس راهبری امور اداری و استخدامی کشور (کد شغل ۱۳۴۳۵)
۱۵۶	کارشناس امور بیمه‌های بازرگانی ۱ (کد شغل ۱۳۴۳۶)	کارشناس امور بیمه‌های بازرگانی ۱ (کد شغل ۱۳۴۳۶)
۱۵۷	کارشناس امور فرهنگی (۲) (کد شغل ۱۳۴۴۳)	اصول ترویج کشاورزی پایدار اصول آموزش کشاورزی پایدار اصول مدیریت کشاورزی پایدار جامعه‌شناسی روستایی
۱۵۸	کارشناس امور تشكیل‌های تولیدی و کشاورزی (۱) (کد شغل ۱۳۴۴۴)	اصول ترویج کشاورزی پایدار اصول آموزش کشاورزی پایدار اصول مدیریت کشاورزی پایدار جامعه‌شناسی روستایی