

## جدول شماره ۲ - مقطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی مورد نیاز

کد و عنوان شغلی	قطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی	مواد آزمون
انباردار (کد ۱۰۱)	دیپلم: ۱- ریاضی فیزیک (کد ۱۰۰۲) ۲- علوم تجربی (کد ۱۰۰۱) ۳- علوم انسانی (کد ۱۰۰۳)	آزمون عمومی
بهدار (کد ۱۰۲)	دیپلم: ۱- ریاضی فیزیک (کد ۱۰۰۲) ۲- علوم تجربی (کد ۱۰۰۱) ۳- علوم انسانی (کد ۱۰۰۳)	آزمون عمومی (ارائه گواهینامه دوره کمک بهیاری به هنگام شروع بکار پس از موفقیت در آزمون الزامی می باشد)
بهیار (کد ۱۰۳)	دیپلم: بهیاری (کد ۱۰۰۴)  فوق دیپلم: ۱- مامائی (کد ۲۰۰۷) ۲- پرستاری (کد ۲۰۰۸)	آزمون عمومی
دکترای داروسازی (کد ۱۰۴)	دکترای داروسازی (کد ۵۰۰۳)	مجموعه دروس (دارودرمانی بیماری ها - فارماکولوژی - فارماکوگنوژی - فارماسیوتیکس)
دکترای علوم آزمایشگاهی (کد ۱۰۵)	دکترای علوم آزمایشگاهی (کد ۵۰۰۴)	مجموعه دروس (بیوشیمی بالینی، میکروبیولوژی (میکروب، انگل، قارچ، ویروس) - هماتولوژی و بانک خون - ایمونولوژی و سرولوژی - کنترل کیفی در آزمایشگاه)
پزشک عمومی (کد ۱۰۶)	پزشک عمومی (کد ۵۰۰۲)	مجموعه دروس (اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران - اصول اپیدمیولوژی - روش تحقیق و آمار پزشکی - کنترل بیماری های واگیر - کنترل بیماری های غیر واگیر - وظایف پزشک خانواده)
پزشک متخصص اطفال (کد ۱۰۷)	متخصص اطفال (کد ۶۰۰۲)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
پزشک متخصص داخلی (کد ۱۱۰)	متخصص داخلی (کد ۶۰۰۳)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
پزشک متخصص رادیولوژی (کد ۱۱۱)	متخصص رادیولوژی (کد ۶۰۰۵)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
پزشک متخصص زنان و زایمان (کد ۱۱۲)	متخصص زنان و زایمان (کد ۶۰۰۷)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
پزشک متخصص قلب و عروق (کد ۱۱۳)	متخصص قلب و عروق (کد ۶۰۰۶)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
دندانپزشک (کد ۱۱۴)	دکترای دندانپزشکی (کد ۵۰۰۱)	مجموعه دروس (جراحی دهان و دندان - ترمیمی دندان - دندانپزشکی کودکان - ارتودنسی - رادیولوژی - تشخیص و بیماری های دهان، فک و صورت - درمان ریشه - پریو - پروتز های دندانی - پاتولوژی - دندانپزشکی جامعه نگر)
کارشناس اتاق عمل (کد ۱۲۰)	لیسانس اتاق عمل (کد ۳۰۴۰)	مجموعه دروس (آنلاینی با وسائل اتاق عمل - اصول و فنون عملکرد سیار و اسکراب - تکنولوژی جراحی (کلیه دروس اعم از گوارش، ارتودنسی، مغز و اعصاب و ...))
کارشناس آزمایشگاه تشخیص طبی (کد ۱۲۱)	لیسانس علوم آزمایشگاهی (کد ۳۰۴۷)	مجموعه دروس (بیوشیمی - انگل - قارچ - ویروس - باکتری - هماتولوژی و بانک خون - ایمونولوژی و سرولوژی)
کارشناس آمار و اطلاعات (کد ۱۲۲)	لیسانس	مجموعه دروس (ریاضی عمومی ۱ و ۲ - آمار کاربردی (روش های آماری، رگرسیون و نمونه - گیری) - آمار نظری (احتمال و کاربرد آن، آمار ریاضی ۱ و ۲)
۱- آمار (کد ۳۰۲۷)	فوق لیسانس	۱- آمار بیمه (کد ۴۰۰۴)
۲- آمار و کاربردها (کد ۳۰۷۲)		۲- آمار اقتصادی و اجتماعی (کد ۴۰۰۵)
۳- آمار و کامپیوتر (کد ۳۰۲۸)		۳- آمار بیمه (اکچوئری) (کد ۴۰۰۶)
۴- علوم کامپیوتر (کد ۳۰۶۵)		۴- آمار ریاضی (کد ۴۰۰۷)

## ادامه جدول شماره ۲- مقطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی مورد نیاز

کد و عنوان شغلی	مقطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی	مواد آزمون
کارشناس امور اداری (کد ۱۲۳)	لیسانس	فوق لیسانس
	۱- مدیریت دولتی (کد ۳۰۰۹)	۱- علوم اقتصادی (کد ۴۰۰۸)
	۲- مدیریت صنعتی (کد ۳۰۱۰)	۲- مدیریت بازرگانی (کلیه گرایشها) (کد ۴۰۳۱)
	۳- مدیریت بازرگانی (کد ۳۰۱۱)	۳- مدیریت دولتی (کلیه گرایشها) (کد ۴۰۳۲)
	۴- مدیریت بیمه (کلیه گرایشها) (کد ۳۰۱۲)	
	۵- مدیریت سرمایه انسانی (کد ۳۰۶۱)	
	۶- علوم اقتصادی (گرایش‌های اقتصاد نظری) (کد ۳۰۳۲)، اقتصاد بازرگانی (کد ۳۰۳۳)	
	۷- مدیریت منابع انسانی (کد ۳۰۷۳)	
کارشناس امور بیمه ای (کد ۱۲۴)	۸- مدیریت استراتژیک (کد ۳۰۷۴)	
	لیسانس	فوق لیسانس
	۱- علوم اقتصادی گرایش اقتصاد نظری (کد ۳۰۳۲)	۱- مدیریت MBA (کلیه گرایشها) (کد ۴۰۰۹)
	۲- علوم اقتصادی گرایش اقتصاد بازرگانی (کد ۳۰۳۳)	۲- مدیریت دولتی (کلیه گرایشها) (کد ۴۰۳۲)
	۳- مدیریت دولتی (کد ۳۰۰۹)	۳- مدیریت مالی (کد ۴۰۳۳)
	۴- مدیریت بیمه (کلیه گرایشها) (کد ۳۰۱۲)	۴- حسابداری (کد ۴۰۳۴)
	۵- مدیریت مالی (کد ۳۰۰۸)	۵- آمار اقتصادی و اجتماعی (کد ۴۰۰۵)
	۶- حسابداری (کد ۳۰۰۱)	۶- آمار بیمه (آکچوئی) (کد ۴۰۰۶)
	۷- علمی کاربردی حسابداری (کد ۳۰۰۷)	۷- توسعه اقتصادی و برنامه ریزی (کد ۴۰۱۰)
	۸- آمار (کد ۳۰۲۷)	۸- برنامه ریزی سیستمهای اقتصادی (کد ۴۰۱۱)
کارشناس امور مالی (کد ۱۲۵)	۹- آمار بیمه (آکچوئی) (کد ۳۰۷۵)	
	۱۰- ریاضی (کد ۳۰۷۶)	
	لیسانس	فوق لیسانس
	۱- مدیریت مالی (کد ۳۰۰۸)	۱- مدیریت مالی (کد ۴۰۳۳)
	۲- حسابداری (گرایش‌های مالی) (کد ۳۰۰۲)، دولتی (کد ۳۰۰۳)، صنعتی (کد ۳۰۰۴)، مالیاتی (کد ۳۰۰۵)، حسابرسی (کد ۳۰۰۶)	۲- حسابداری (کد ۴۰۳۴)
	۳- حسابداری (کد ۳۰۰۱)	۳- حسابداری (کد ۴۰۳۵)
	۴- حسابداری امور مالی (کد ۳۰۵۹)	
کارشناس بهداشت حرفه ای (کد ۱۲۶)	۵- امور مالی و مالیاتی (کد ۳۰۶۰)	
	۶- علمی کاربردی حسابداری (کد ۳۰۰۷)	
	لیسانس مهندسی بهداشت حرفه ای (کد ۳۰۴۵)	مجموعه دروس (عوامل زیان‌آور فیزیکی محیط کار (صدا و ارتعاش، تنش‌های حرارتی، روشنایی و بهداشت پرتوها در محیط کار) - مهندسی فاکتورهای انسانی - بیماری‌های ناشی از کار - سمشناسی شغلی - ایمنی در محیط کار - ارزیابی و مدیریت ریسک - مبانی نمونه‌برداری و ارزشیابی نمونه‌های هوای
کارشناس بهداشت محیط (کد ۱۲۷)	لیسانس مهندسی بهداشت محیط (کد ۳۰۴۲)	مجموعه دروس (تکنولوژی آب و فاضلاب، آلودگی هوا و کنترل آن - مواد زاید و جامد - کلیات بهداشت محیط (بهداشت مواد غذایی، بهداشت مسکن و اماکن عمومی، بهداشت پرتوها، سروصدای و مبارزه با ناقلین))

## ادامه جدول شماره ۲- مقطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی مورد نیاز

کد و عنوان شغلی	قطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی	مواد آزمون
کارشناس بینائی سنجی (کد ۱۲۸)	لیسانس بینائی سنجی (کد ۳۰۴۳)	مجموعه دروس (آپتومتری عمومی - عدسی های تماسی - آپتومتری کودکان - آپتومتری افراد مسن - آپتومتری دید دوچشمی - عینک طبی)
کارشناس پرتوشناسی (کد ۱۲۹)	لیسانس ۱- تکنولوژی پرتوشناسی (کد ۳۰۴۱) ۲- رادیولوژی (کد ۳۰۶۸)	مجموعه دروس (فیزیک رادیولوژی تشخیصی - فیزیک پرتوها - رادیوبیولوژی و حفاظت - تکنیک های رادیوگرافی - مواد حاچب - ثبت و نمایش تصویر)
کارشناس پرستاری (کد ۱۳۰)	لیسانس پرستاری (کد ۳۰۳۹)	مجموعه دروس (پرستاری داخلی و جراحی ۱ تا ۴ - مراقبت های ویژه - روان پرستاری - کودکان - مدیریت - بهداشت جامعه - مادران و نوزادان)
کارشناس تعمریات تجهیزات پزشکی (کد ۱۳۱)	لیسانس ۱- مهندسی پزشکی (گرایشهای بیوالکتریک (کد ۳۰۴۸) - بیومکانیک (کد ۳۰۴۹) - بیومتریال (کد ۳۰۵۰) و بیوماد (کد ۳۰۵۱) ۲- مهندسی پزشکی بالینی (کد ۳۰۵۲) ۳- مهندسی برق (مهندسی الکترونیک) (کد ۳۰۵۳)	مجموعه دروس (زبان تخصصی مهندسی پزشکی - ریاضیات (معادلات دیفرانسیل، ریاضیات مهندسی، آمار و احتمالات مهندسی) - مدارهای الکتریکی ۱ و ۲ - الکترونیک ۱ و ۲ - تجزیه و تحلیل سیستم ها - مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی - تجهیزات عمومی بیمارستان ها - حفاظت الکتریکی در سیستم های بیمارستانی)
کارشناس تغذیه (کد ۱۳۲)	لیسانس ۱- علوم تغذیه (کد ۳۰۳۴) ۲- علوم بهداشتی در تغذیه (کد ۳۰۳۵) ۳- تغذیه (کد ۳۰۳۶)	مجموعه دروس (تغذیه اساسی - رژیم درمانی - تغذیه در دوران های مختلف زندگی - بیماری های ناشی از سوء تغذیه - بررسی وضعیت تغذیه)
کارشناس توانبخشی فیزیکی (کد ۱۳۳)	لیسانس فیزیوتراپی (کد ۳۰۴۶)	مجموعه دروس (الکتروترابی - تمرین درمانی (مباحث عمومی و تخصصی) - بیومکانیک و کیمی دیلوژی - فیزیوتراپی در بیماری ها (ارتوپدی، بیماری های داخلی، روماتیسمی و اعصاب))
کارشناس فناوری اطلاعات (کد ۱۳۵)	لیسانس	فوق لیسانس
	۱- مهندسی کامپیوتر (کلیه گرایشهای) (کد ۳۰۱۵)	۱- مهندسی کامپیوتر (کلیه گرایشهای) (کد ۴۰۱۲)
	۲- علوم کامپیوتر (کد ۳۰۱۶)	۲- علوم کامپیوتر (کد ۴۰۱۳)
	۳- مهندسی - نرم افزار (کد ۳۰۱۷)	۳- مهندسی - نرم افزار (کد ۴۰۱۴)
	۴- کامپیوتر- نرم افزار (کد ۳۰۱۸)	۴- کامپیوتر- نرم افزار (کد ۴۰۱۵)
	۵- نرم افزار کامپیوتر (کد ۳۰۱۹)	۵- نرم افزار کامپیوتر (کد ۴۰۱۶)
	۶- مهندسی فن آوری اطلاعات (کلیه گرایشهای) (کد ۳۰۲۰)	۶- مهندسی فن آوری اطلاعات (کلیه گرایشهای) (کد ۴۰۱۷)
	۷- معماری کامپیوتر (کد ۳۰۲۱)	۷- معماری کامپیوتر (کد ۴۰۱۸)
	۸- کاربرد کامپیوتر و آنالیز سیستم (کد ۳۰۲۲)	۸- کاربرد کامپیوتر و آنالیز سیستم (کد ۴۰۱۹)
	۹- فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT) (کد ۳۰۲۳)	۹- فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT) (کد ۴۰۲۰)
	۱۰- مهندسی تکنولوژی اطلاعات (کلیه گرایشهای) (کد ۳۰۲۴)	۱۰- مهندسی تکنولوژی اطلاعات (کلیه گرایشهای) (کد ۴۰۲۱)
	۱۱- امنیت اطلاعات IT (کد ۳۰۲۵)	۱۱- امنیت اطلاعات IT (کد ۴۰۲۲)
	۱۲- مهندسی فناوری اطلاعات پزشکی (کد ۳۰۲۶)	۱۲- مهندسی فناوری اطلاعات پزشکی (کد ۴۰۲۳)
	۱۳- مهندسی سیستم (کد ۳۰۶۳)	۱۳- مهندسی سیستم (کد ۴۰۲۵)
	۱۴- انفورماتیک (کد ۳۰۶۴)	۱۴- انفورماتیک (کد ۴۰۲۶)
	۱۵- آمارو کامپیوتر (کد ۳۰۲۸)	۱۵- آمارو کامپیوتر (کد ۴۰۲۷)
	۱۶- ریاضی و علوم کامپیوتر (کد ۳۰۷۸)	۱۶- ریاضی و علوم کامپیوتر (کد ۴۰۲۸)
	۱۷- مدیریت فن آوری اطلاعات (کلیه گرایش ها) (کد ۳۰۶۶)	۱۷- مدیریت فن آوری اطلاعات (کلیه گرایش ها) (کد ۴۰۲۹)

## ادامه جدول شماره ۲۵ - مقطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی مورد نیاز

کد و عنوان شغلی	مقطع تحصیلی، کد و عنوان رشته تحصیلی	مواد آزمون
کارشناس فنی و مهندسی (کد ۱۳۶)	لیسانس	مجموعه دروس (تئویه مطبوع تاستانی - تأسیسات حرارتی مرکزی - تأسیسات بهداشتی ساختمان - تأسیسات الکتریکی ساختمان - تعمیر و نگهداری تأسیسات ساختمان)
	۱- مهندسی مکانیک (گرایش‌های تأسیسات حرارتی و برودتی(کد ۳۰۵۴) - تأسیسات(کد ۳۰۵۵)	
	۲- مهندسی تکنولوژی تأسیسات حرارتی و برودتی(کد ۳۰۵۶)	
	۳- مهندسی فناوری تأسیسات حرارتی و برودتی(کد ۳۰۵۷)	
	۴- مهندسی فناوری مکانیک تأسیسات حرارتی و برودتی(کد ۳۰۵۸)	
کارشناس ماماپی (کد ۱۳۷)	لیسانس ماماپی (کد ۳۰۳۸)	مجموعه دروس (بازداری و زایمان ۱ تا ۴ - بیماری‌های زنان و نایابوری - بهداشت مادر و کودک - نوزادان)
کارشناس پذیرش و مدارک پزشکی (کد ۱۳۸)	لیسانس	مجموعه دروس (کدگذاری بیماری‌ها - مدارک پزشکی - آمار بیمارستانی - تغوری‌های مدیریت - اصطلاحات پزشکی - کلیات پزشکی)
	۱- فناوری اطلاعات سلامت(کد ۳۰۴۴)	
	۲- مدارک پزشکی(کد ۳۰۶۹)	
کارشناس هوشبری (کد ۱۳۹)	لیسانس بیهوشی (کد ۳۰۳۷)	مجموعه دروس (اصول و روش‌های بیهوشی - بیماری‌شناسی - فارماکولوژی - مراقبت‌های ویژه)
متصدی پذیرش و اطلاعات و آمار (کد ۱۴۰)	فوق دیپلم	مجموعه دروس (کدگذاری بیماری‌ها - مدارک پزشکی - آمار بیمارستانی - اصطلاحات پزشکی - کلیات پزشکی)
	۱- مدارک پزشکی(کد ۲۰۰۶)	
	لیسانس:	
	۱- مدارک پزشکی(کد ۳۰۶۹)	
	۲- فناوری اطلاعات سلامت(کد ۳۰۴۴)	
متصدی خدمات اداری (ماشین نویس، بایگان و...) منشی / بخش (کد ۱۴۱)	دیپلم:	آزمون عمومی
	۱- ریاضی فیزیک (کد ۱۰۰۲)	
	۲- علوم تجربی (کد ۱۰۰۱)	
	۳- علوم انسانی(کد ۱۰۰۳)	
متصدی خدمات داروئی (کد ۱۴۲)	دیپلم:	آزمون عمومی
	۱- ریاضی فیزیک (کد ۱۰۰۲)	
پزشک متخصص جراحی عمومی (کد ۱۴۵)	متخصص جراحی عمومی(کد ۶۰۰۸)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
	متخصص پاتولوژی(کد ۶۰۰۹)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
پزشک متخصص جراحی مغز و اعصاب (کد ۱۴۷)	متخصص جراحی مغز و اعصاب(کد ۶۰۱۰)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
	متخصص گوش و حلق و بینی(کد ۶۰۱۱)	صرف مصاحبه علمی برابر اعلام سازمان تامین اجتماعی
پزشک متخصص گوش و حلق و بینی (کد ۱۴۸)	لیسانس شنوایی سنجی(کد ۳۰۷۰)	مجموعه دروس (آناتومی و فیزیولوژی شنوایی و تعادل - شنوایی‌شناسی تشخیصی - شنوایی‌شناسی توانبخشی - شنوایی‌شناسی کودکان)
	لیسانس تکنولوژی پرتو درمانی(کد ۳۰۷۱)	مجموعه دروس (فیزیک تشعشع و مواد رادیواکتیو - دستگاه‌های رادیوتراپی - اصول محاسبات و برنامه‌ریزی در رادیوتراپی - رادیوبیولوژی و حفاظت در برابر پرتو - مولدینگ - تکنیک رادیوبیولوژی