

## منابع آزمون مشاوران سال ۱۳۹۶

### بخش عمومی:

- قانون حمایت از حقوق پدیدآورندگان نرم افزارهای رایانه ای
- آیین نامه اجرایی مواد (۲) و (۱۷) قانون حمایت از حقوق پدیدآورندگان نرم افزارهای رایانه ای
- بخشنامه در مورد نحوه ارجاع کار پروژه های فناوری اطلاعات) شماره ۱۰۳۵۵۶/۱۰۰ مورخ ۷/۱۱/۱۳۸۷ ( )
- آیین نامه اجرایی چگونگی صدور و تمدید پروانه کسب و نحوه نظارت بر افراد صنفی در فضای مجازی
- آیین نامه خرید خدمات مشاوره
- فلوجارت نحوه خرید خدمات مشاوره
- قانون برگزاری مناقصات
- آیین نامه اجرایی بند ه ماده ۲۹ قانون برگزاری مناقصات
- آیین نامه مواد ۳۸ و ۴۲ قانون تجارت الکترونیکی
- آیین نامه توسعه و گسترش کاربری فناوری اطلاعات و ارتباطات
- آیین نامه فعالیت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت
- قانون جرایم رایانه ای
- نظام مهندسی و استانداردهای تولید و توسعه نرم افزار نامتن
- مدیریت پروژه فناوری اطلاعات - کتبی\_شوالب، مترجم (کیوان قصیری) مترجم (آزاده نوروزی)

### مهندسی نرم افزار:

- آشنایی با استاندارد "Certified Software Development Professional" (CSDP)
- آشنایی با استاندارد ملی ۱۲۲۰۷ شماره استاندارد مرجع ۱۲۲۰۷:۲۰۰۸ ISO/IEC مهندسی سامانه ها و نرم افزار \_ فرآیندهای چرخه حیات نرم افزار
- منابع مرتبط با توسعه برنامه های کاربردی موبایل مانند کتاب راهنمای کاربردی برنامه نویسی اندروید نوشته

بری برد

- کتاب مهندسی نرم افزار، پرسمن
- منابع آموزشی آشنایی با استانداردها و مفاهیم نوین طراحی پایگاه داده، توسعه وب و موبایل
- کتاب اسکرام و اکس پی ساده شده نوشته هنریک کنیبرگ انتشارات سلوی

- منابع آموزشی در خصوص متن باز مانند کتاب کسب و کار و اقتصاد لینوکس و متن باز، مترجمین: دکتر محمد خوانساری، هادی محمدی، فرشته پورامینی، انتشارات دبیرخانه شورای عالی انفورماتیک
- کتاب بلوغ دولت الکترونیکی، تالیف: امید کاشفی و آزاده زمانيفر، دبیرخانه شورای عالی اطلاع رسانی

### شبکه و اینترنت:

- کتاب مرجع + - Network انتشارات موسسه CompTIA
- کتاب شبکه های کامپیوتری - نویسنده: آندرو استنباوم
- استاندارد ملی شماره ۱۹۶۳۵ فناوری اطلاعات - کابل کشی عمومی ساختمان و محوطه
- نصب و راه اندازی ۲۰۱۲ Microsoft Windows Server
- نصب و راهبری سیستم عامل Linux
- کتاب اصول مهندسی اینترنت - نویسنده: دکتر احسان ملکيان
- کتاب نفوذگری در شبکه ها و روش های مقابله - نویسنده: دکتر احسان ملکيان

### سخت افزار و مشاوره زیرساخت:

- کتاب معماری کامپیوتر - نویسنده: موریس مانو
- کتاب مرجع + - A انتشارات موسسه CompTIA
- کتاب مرجع + - Network انتشارات موسسه CompTIA
- کتاب مرجع + - Server انتشارات موسسه CompTIA

### مشاوره مدیریت:

- کتاب فناوری اطلاعات برای مدیریت - جلد اول و دوم: کسب و کار در اقتصاد دیجیتالی - ایفریم توربن، افرايم مک لین، جیمز و ثرب، مترجم (محمدحسین فاضل زرندي) مترجم (، سوسن باستانی)
- کتاب مدیریت خدمات فناوری اطلاعات با رویکرد ITIL: ITIL & V3 - ویراستار (حمیدرضا نعمتیان، عباس کرامتی، منوچهر کریم زاده)
- معماری سازمانی در عمل اصول، مفاهیم و دیدگاه - امیر درجه، سید رئوف خیام
- SMS: الزامات سیستم مدیریت امنیت اطلاعات ISO/IEC 27001: 2013 - ۲۰۱۳ - مهران طریحی) مترجم (سیدعلیرضا مهدوی اردستانی) مترجم (علی مجدزاده کوهبنانی)
- آشنایی با PMBoK

تهیه شده توسط کمیسیون مشاوران و اشخاص حقیقی سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور