


بسمه تعالی

مشخصات فردی و رزومه تخصصی

۱- مشخصات شخصی:

	نام و نام خانوادگی:	کیان یزدیان	نام پدر:	قاسم	شماره شناسنامه:	۴۲۲۴
	محل صدور:	تهران	تاریخ تولد:	۱۳۵۱/۷/۶	مذهب:	شیعه
	وضعیت نظام وظیفه:	کارت پایان خدمت	وضعیت تاهل:	متاهل (دارای ۲ فرزند)	تلفن:	۰۹۱۲۲۹۹۰۳۷۵
	نشانی:	تهران، مجیدیه شمالی، میدان ملت، خیابان میرزاعلی، پلاک ۸، طبقه ۳، واحد ۵	تلفن:	۲۲۵۱۱۴۵۱ - ۰۲۱	تلفن:	۷۷۵۳۳۹۶۷-۸ و ۷۷۶۳۵۱۱۶-۷ (۰۲۱)
	محل اشتغال فعلی:	مدیرعامل - آزمایشگاه امنیت و کیفیت نرم افزار آیرانا کیهان (سهامی خاص)	زبان انگلیسی:	درجه خوب - بر اساس اخذ مدرک ناشی از آزمون جامع وزارت نیرو	(IELTS: Overall , Speaking 6.0)	

۲- تحصیلات آکادمیک:

نمره پایان نامه	معدل کل	گرایش	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی	تاریخ تحصیل		نام دانشگاه
					تا	از	
	۱۹	هوش کسب و کار - B.I	مدیریت فناوری اطلاعات	دکتری تخصصی	۱۳۹۹	۱۳۹۵	دانشگاه آزاد - تهران مرکز
۱۹/۳۳	۱۵/۲۳	مخابرات امن	مهندسی فناوری اطلاعات	کارشناسی ارشد	۱۳۸۷	۱۳۸۴	دانشگاه علم و صنعت ایران
۲۰	۱۵/۳۷	نرم افزار	مهندسی کامپیوتر	کارشناسی	۱۳۷۳	۱۳۶۹	دانشگاه فردوسی مشهد

۳- عضویت در سازمان‌ها، اصناف، انجمن‌ها، کمیته‌ها و کارگروه‌های تخصصی:

مدت همکاری	شروع همکاری	سمت	نام انجمن یا کمیته
۱۳۸۰	۱۳۷۱	عضو عادی	انجمن انفورماتیک ایران
۱۳۸۴	۱۳۷۷	عضو کمیسیون فنی آموزش	اداره آموزش در صنایع سازمان فنی و حرفه ای کل کشور
۱۳۸۴	۱۳۸۱	مدیر گروه - مسئول کمیته - دبیر	کمیته آموزش - شرکت خدمات پشتیبانی نیرو
۱۳۸۴	۱۳۸۲	عضو متخصص	کمیته برنامه‌ریزی و مدیریت امور جاری - شرکت خدمات پشتیبانی نیرو
۱۳۸۴	۱۳۸۳	عضو متخصص	کمیته طبقه‌بندی مشاغل - شرکت خدمات پشتیبانی نیرو
۱۳۹۳	۱۳۸۴	عضو (نماینده معاونت فاوا)	کمیسیون تشخیص صلاحیت پیمانکاران - مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۳	۱۳۸۴	عضو متخصص	کمیسیون ارزیابی فنی تخصصی حوزه فاوا - معاملات بازرگانی
۱۳۹۳	۱۳۸۵	عضو متخصص	گروه تخصصی بهبود فرآیندها - کمیته تعالی سازمانی
۱۳۹۳	۱۳۸۶	عضو متخصص - داور مقالات	هیات علمی کنفرانس بین المللی برق ایران - کمیته تکنولوژی اطلاعات
۱۳۸۸	۱۳۸۷	عضو متخصص	کار گروه تخصصی برنامه ریزی استراتژیک ICT وزارت نیرو
۱۳۹۳	۱۳۸۸	عضو متخصص	کمیته نظام مدیریت اسناد فنی صنعت برق کشور - شرکت توانیر
۱۳۹۳	۱۳۸۹	دبیر کمیته	کمیته راهبری فناوری اطلاعات و ارتباطات - مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۳	۱۳۸۹	دبیر کمیته	کمیته راهبری امنیت اطلاعات - مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۳	۱۳۸۹	عضو متخصص	کمیته راهبری فنی و محتوایی وب سایت - مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۳	۱۳۸۹	دبیر کمیته	کارگروه تخصصی خرید تجهیزات رایانه‌ای و ملزومات جانبی
۱۳۹۳	۱۳۸۹	عضو متخصص	کارگروه تخصصی مدیریت و کنترل پروژه - شرکت مدیریت شبکه برق
۱۳۹۳	۱۳۸۹	دبیر کمیته	کمیته امنیت فناوری اطلاعات و ارتباطات - شرکت مدیریت شبکه برق
۱۳۹۱	۱۳۹۰	عضو متخصص	کمیته بین‌المللی راهبران - تدوین استاندارد ملی پورتال‌های سازمانی
۱۳۹۳	۱۳۹۱	عضو متخصص	کمیته راهبردی نرم‌افزار اجرایی بازار برق ایران (PM-RUN)
۱۳۹۳	۱۳۹۲	عضو متخصص	کمیته مصاحبه‌های استخدامی - شرکت مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۳	۱۳۹۲	عضو متخصص	کمیته اجرائی نظام پیشنهادات - شرکت مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۳	۱۳۹۲	عضو متخصص	کمیته راهبری فاوا شرکتهای برق منطقه‌ای کشور - توانیر
۱۳۹۳	۱۳۹۲	عضو متخصص	کارگروه تخصصی ممیزی فناوری اطلاعات و آمار صنعت برق کشور
۱۳۹۳	۱۳۹۲	عضو متخصص	کمیته داده صنعت برق کشور - توانیر
۱۳۹۳	۱۳۹۲	عضو متخصص	کمیته تخصصی پدافند غیر عامل صنعت برق کشور - توانیر
۱۳۹۵	۱۳۹۴	عضو متخصص	کمیته راهبری فناوری اطلاعات و ارتباطات طرح فهم (AMI)
۱۳۹۵	۱۳۹۴	عضو متخصص	کارگروه اجرا و پایش طرح ذخیره عملیاتی صنایع - توانیر
۱۳۹۵	۱۳۹۴	عضو متخصص	کمیته توسعه دولت الکترونیک و هوشمندسازی-سازمان بهره‌وری انرژی
۱۳۹۶	۱۳۹۵	عضو متخصص	پانل آینده‌پژوهی در حوزه فناوری اطلاعات صنعت برق- پژوهشگاه نیرو
	۱۳۸۷	عضو متخصص	کار گروه تخصصی نرم‌افزار و امنیت اطلاعات شبکه کنتورهای اندازه‌گیری هوشمند Smart Metering / Smart Grid / AMI
	۱۳۹۵	عضو متخصص	کمیسیون IoT & Big-Data سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران
	۱۳۹۶	عضو متخصص	کمیسیون افتا - سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران
	۱۳۹۶	عضو متخصص	انجمن علمی شبکه‌های هوشمند برق - کمیته صنعت
	۱۳۹۶	عضو متخصص	سازمان پدافند غیرعامل کشور - مرکز مطالعات

۴- تجربیات کاری:

تاریخ		عنوان شغل	نام و محل سازمان یا مؤسسه
تا	از		
۱۳۷۳	۱۳۷۳	طراحی سیستم نرم افزاری دفتر نظارت و ارزیابی دانشگاه	دانشگاه فردوسی مشهد
۱۳۷۶	۱۳۷۴	طراحی و پیاده سازی سیستم اطلاعات پرسنلی و راه اندازی شبکه کامپیوتری آجودانی لشگر ۷۷ خراسان	نیروی زمینی ارتش - لشگر ۷۷ خراسان
۱۳۷۷	۱۳۷۴	سرپرست واحد کامپیوتر - تحلیلگر سیستم M.I.S	شرکت صنایع آهن و فولاد توس
۱۳۷۸	۱۳۷۷	رئیس هیات مدیره - مسئول واحد نرم افزار و مدیر پروژه های M.I.S	شرکت داده کاوی توس
۱۳۷۹	۱۳۷۸	- مدیر گروه مشاوران پروژه M.I.S - شرکت توزیع برق مشهد - سرپرست سایت کامپیوتر - شرکت توزیع برق مشهد - مدیر پروژه طرح جامع مدیریت منابع انسانی - شرکت برق منطقه ای خراسان - مدیر پروژه سیستم جامع اتوماسیون اداری - شرکت برق منطقه ای خراسان - مدیر برگزاری دوره های هفتگانه ICDL - مدیر امور مهندسی فروش و آموزش (دارای لوح تقدیر)	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو
۱۳۸۰	۱۳۷۹		
۱۳۸۲	۱۳۸۰		
۱۳۸۴	۱۳۸۲		
ء	ء		
۱۳۸۴	۱۳۸۰	مشاور و مجری امور انفورماتیک (طراحی سیستمهای جامع مالی اداری)	استانداری خراسان :
۱۳۸۴	۱۳۸۳	(دارای لوح تقدیر)	- طرح کنترل و انسداد مرزهای شرقی کشور - ستاد مبارزه با مواد مخدر استان خراسان
۱۳۸۱	۱۳۷۹	مشاور و مجری امور انفورماتیک (طراحی سیستمهای جامع مالی اداری)	سازمان همیاری شهرداریها استان خراسان: - مجتمع مهندسی و عمران همیاران
۱۳۸۴	۱۳۷۷	تدریس علوم رایانه در بیش از ۳۰ کارخانه بزرگ تولیدی و صنعتی کشور در استان خراسان با بیش از ۱۰۰۰ ساعت تدریس (دارای لوح تقدیر)	سازمان آموزش فنی و حرفه ای کل کشور : - عضو و مدرس کمیسیون آموزش در صنایع
۱۳۸۴	۱۳۷۹	مشاور و مجری امور انفورماتیک (طراحی سیستمهای جامع مالی اداری)	شرکتهای : مشهد پی / آتی ساز سرخس
۱۳۹۰	۱۳۸۷	مشاور در بخش بهبود امنیت سیستم اسکادا (بخش فوق توزیع)	شرکت برق منطقه ای زنجان
۱۳۸۹	۱۳۸۴	- کارشناس ارشد تحلیل و طراحی سیستمهای نرم افزاری - مدیر دفتر فناوری اطلاعات و دبیر کمیته راهبری امنیت اطلاعات و ارتباطات - مدیر دفتر سنجش و پایش انرژی	وزارت نیرو
۱۳۹۳	۱۳۸۹		شرکت مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۳	۱۳۹۳		
۱۳۹۶	۱۳۹۳	رئیس هیات مدیره - سهامدار	تعاونی اعتبار کارکنان مدیریت شبکه برق ایران
۱۳۹۵	۱۳۹۴	مرکز آمار و اطلاعات / طرح فهم (حوزه معاونت اندازه گیری و شبکه هوشمند برق)	وزارت نیرو - سازمان بهره وری انرژی ایران
۱۳۹۸	۱۳۹۳	رئیس هیات مدیره - سهامدار	شرکت آریائیان ارزش آفرین
تاکنون	۱۳۹۵	مدیرعامل - عضو هیات مدیره - سهامدار	آزمایشگاه امنیت و کیفیت نرم افزار آریانا کیهان
تاکنون	۱۳۹۸	رئیس هیات مدیره	انجمن شرکتهای صادرکننده محصولات فرهنگی

۵- دوره‌های آموزش تخصصی:

نام و محل مؤسسه آموزشی	نام دوره	تاریخ دوره
وزارت آموزش و پرورش	کارآموزی و کمک - رشته الکتریکی (برق ساختمان)	۱۳۶۹
اداره کل آموزش فنی و حرفه ای خراسان	اصول آموزش و مربیگری کامپیوتر - دارای کارت مربیگری	۱۳۷۹
اداره کل صنایع و معادن ایران	اصول بازاریابی و فروش	۱۳۸۲
شرکت خدمات پشتیبانی نیرو	مهارت‌های هفتگانه ICDL	۱۳۸۳
دانشگاه تهران - موسسه آموزشی ارتباط دانش پاژ	آشنایی با برنامه‌ریزی و مدیریت استراتژیک	۱۳۸۴
مرکز آموزش مدیریت - وزارت نیرو	مدیریت و کنترل پروژه Primavera Ver 3.0	۱۳۸۴
مرکز آموزش مدیریت و تکنولوژی	دوره آموزشی مهندسی ارزش	۱۳۸۴
گروه کارشناسان ایران	آشنایی با مدل EFQM و تربیت ارزیاب	۱۳۸۵
موسسه آموزشی سامانه سازان رهجو	آشنایی با مدل تعالی سازمانی و استاندارد مدیریت کیفیت	۱۳۸۵
گروه کارشناسان ایران	آشنایی با مدل فرآیندی کسب و کار	۱۳۸۵
گروه کارشناسان ایران	آشنایی با الزامات ISO 9001 : 2000	۱۳۸۶
شرکت توسعه اطلاعات کاربردی	مدیریت امنیت اطلاعات استراتژیک	۱۳۸۶
موسسه آموزش عالی علمی-کاربردی صنعت آب و برق	مهارت‌های نوشتاری	۱۳۸۶
شرکت داده کاوی توس	سیستم‌های اطلاعات مدیریت MIS	۱۳۸۷
شرکتهای کایت رایانه، ایران رایانه و گام الکترونیک	دوره‌های تخصصی اتوماسیون اداری و پروتکل تبادل مکاتبات ECE	۱۳۸۰ و ۱۳۸۷
مرکز آموزش مدیریت - وزارت نیرو	مبانی علم اقتصاد / آشنایی با طرح تحول اداری نظام جمهوری اسلامی ایران	۱۳۸۷
شرکت مدیریت شبکه برق ایران (وزارت نیرو)	دوره آموزش زبان انگلیسی (مقدماتی و پیشرفته) New Interchange, ...	۱۳۸۹ - ۱۳۸۴
معاونت بازار برق ایران	کاربری سایت بازار معاملات دوجانبه انرژی برق ایران	۱۳۸۹
شبکه علمی کشور / کنفرانس مدیریت ICT	شرکت در سمینارهای تخصصی امنیت اطلاعات و شبکه‌های نوین کامپیوتری	۱۳۸۴ - ۱۳۹۰
وزارت نیرو (توانیر / شرکتهای وابسته)	سمینارهای تخصصی حوزه مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات ICT	۱۳۷۷ - ۱۳۹۰
موسسه تحقیقات و آموزش مدیریت - وزارت نیرو	گردهمائی تخصصی مدیران واحدهای آمار و اطلاعات وزارت نیرو	۱۳۹۰
دفتر نمایندگی موسسه IT Preneures در ایران	دوره تخصصی ITIL Foundation Ver 3.0	۱۳۹۰
سازمان حراست کل کشور	دوره تخصصی امنیت ملی (۱)	۱۳۹۰
موسسه علمی کاربردی صنعت آب و برق	آشنائی با آئین نامه‌های معاملات و برگزاری مناقصات	۱۳۹۰
وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات	امنیت اطلاعات در صنعت آب و برق کشور	۱۳۹۱
مرکز توسعه اطلاعات کاربردی	مدیریت ریسک سایبری - الزامات	۱۳۹۱
شرکت پرورش داده ها	همایش راهکارهای کلیدی جهت مدیریت امنیت سایبری	۱۳۹۱
انسیتو آموزش و تحقیقات پیشرفته شریف	دوره مباحث پیشرفته در فاوا - ویژه مدیران ارشد	۱۳۹۱
مرکز توسعه اطلاعات کاربردی	کارگاه آموزشی مرکز عملیات امنیت سایبری CSOC	۱۳۹۲
شرکت دوران + شرکت آیکو	راهبردهای جدید بهبود امنیت اطلاعات در فضای سایبر	۱۳۹۲
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	طراحی و استقرار سامانه مدیریت امنیت اطلاعات ISMS / ISO 27000	۱۳۹۳
گروه پژوهشی اقتصاد انرژی الکتریکی	فرصتها و چالشها در کسب و کار تجارت انرژی الکتریکی برق	۱۳۹۳
دانشگاه فردوسی مشهد	نخستین کنگره تخصصی اتوماسیون صنعت برق	۱۳۹۳
شرکت AASTRA	ارتباطات چند رسانه‌ای با فناوریهای نوین	۱۳۹۳
موسسه کایت رایانه	ارزیابی کیفیت نرم افزار (Software Quality Evaluation)	۱۳۹۳
آموزشگاه رایانه دلفین	مدیریت کارآفرینی	۱۳۹۴
مجمع عالی آموزشی پژوهشی وزارت نیرو	آئین نامه برگزاری مناقصه و مزایده در معاملات داخلی	۱۳۹۴

۱۳۹۴	مدیریت استرس	مجتمع عالی آموزشی پژوهشی وزارت نیرو
۱۳۹۴	تفکر سیستمی	مجتمع عالی آموزشی پژوهشی وزارت نیرو
۱۳۹۴	آشنایی با نظام گزینش کشور	مجتمع عالی آموزشی پژوهشی وزارت نیرو
۱۳۹۴	روشهای کنترل کیفیت اقلام آماری	مجتمع عالی آموزشی پژوهشی وزارت نیرو
۱۳۹۵	آشنایی با چارچوب Common Criteria و استاندارد امنیتی ISO-15408	آزمایشگاه امنیت و کیفیت نرم افزار ابریا

۶- تشویق نامه‌ها:

تاریخ	موضوع	مرجع صادر کننده
۱۳۶۷	مسابقات هشتگانه فرهنگی هنری استان سمنان	مدیر کل آموزش و پرورش استان سمنان
۱۳۷۲	طراحی سیستم نظارت بر ارزیابی اساتید	ریاست دانشکده مهندسی - دانشگاه فردوسی مشهد
۱۳۷۶	تهیه، راه‌اندازی و توسعه سیستمهای نرم‌افزاری و سخت‌افزاری	فرمانده لشکر ۷۷ خراسان - نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران
۱۳۷۷	مشارکت در حوزه مدرسه سازی مناطق محروم استان خراسان	ریاست اداره کل آموزش و پرورش شهرستان تبادکان
۱۳۸۰	گواهی ۱۰۰۰ ساعت تدریس - روز معلم	مدیر کل سازمان فنی و حرفه‌ای استان خراسان
۱۳۸۱	آموزش پرسنل و ارتقاء سطح کیفی سیستمهای نرم‌افزاری	استاندارداری خراسان - مجری طرح کنترل و انسداد مرزهای شرقی کشور
۱۳۸۲	تهیه سیستم جامع اتوماسیون اداری	استاندارداری خراسان - مجری طرح کنترل و انسداد مرزهای شرقی کشور
۱۳۸۴	توسعه و شکوفایی فناوریها و خدمات نوین شرکت	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو - وابسته به برق منطقه‌ای خراسان
۱۳۸۷	ارائه مقاله به کنفرانس بین‌المللی برق	مدیرعامل شرکت توانیر - (ریاست کنفرانس)
۱۳۸۹	برقراری ارتباط ویدئوکنفرانس - نیروگاه طرشت و برق خراسان	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - معاون فنی و هماهنگی
۱۳۸۹	تهیه معیارهای ارزیابی فنی مناقصات نرم‌افزاری بازار برق ایران	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - معاون بازار برق
۱۳۸۹	راه‌اندازی پروتکل ارتباطات الکترونیکی مکاتبات اداری ECE	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - رئیس هیات مدیره و مدیرعامل
۱۳۸۹	استقرار سامانه (نظام) مدیریت و کنترل پروژه‌های شرکت	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - رئیس هیات مدیره و مدیرعامل
۱۳۹۱	برقراری بسترهای آمادگی فنی در حوزه پدافند سایبری	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - رئیس هیات مدیره و مدیرعامل
۱۳۹۲	راه‌اندازی سیستمهای سخت‌افزاری	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - دبیرخانه
۱۳۹۴	قرائت و مدیریت مکانیزه اطلاعات کنتورهای هوشمند AMM	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - رئیس هیات مدیره و مدیرعامل
۱۳۹۴	پیشبرد اهداف شرکت تعاونی اعتبار کارکنان	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - رئیس هیات مدیره و مدیرعامل
۱۳۹۵	داوری، ارائه مقالات، برگزاری سمینارهای آموزشی	دبیرخانه دائمی کنفرانس بین‌المللی برق ایران - پژوهشگاه نیرو
۱۳۹۸	حضور در نمایشگاه بین‌المللی ICT افغانستان - کابل	معاونت فناوری و نوآوری - وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

۷- سوابق فعالیتهای پژوهشی، تحقیقاتی، مشاوره‌ای و نظارتی:

موضوع تحقیق / مشاوره	محل انجام	تاریخ	نتیجه و حاصل فعالیت
تحقیق بر روی تکنولوژی RISC در طراحی ریزپردازنده ها	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۷۱	سمینار معرفی تکنولوژی RISC
تحقیق بر روی مدل حلزونی در طراحی و تولید سیستمهای نرم افزاری Spiral Model	ء	۱۳۷۲	سمینار مهندسی نرم افزار نوین
طراحی و برنامه سازی شیء گرا (Object Oriented)	ء	۱۳۷۳	پایان نامه تحصیلی با نمره ۲۰
استفاده از ابزار CASE در طراحی و تولید سیستمهای نرم افزاری	مجتمع فولاد مبارکه	۱۳۷۶	نرم افزار KARDOF
سرپرست گروه مشاوران پروژه MIS شرکت توزیع برق مشهد	شرکت توزیع برق مشهد	۱۳۷۸-۹	فاز یک مستندات ISP
تحقیق بر روی پایگاه اطلاعاتی اوراکل 8 و مزایای استفاده از آن	ء	۱۳۷۸	برگزاری سمینار مربوطه
تحقیق بر روی مشکلات کامپیوترهای قدیمی در سال ۲۰۰۰ (Y2K)	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو	۱۳۷۸	برگزاری سمینار مربوطه
تحقیق بر روی اصول و مفاهیم اتوماسیون اداری با هدف طراحی و مدیریت تولید سیستم نرم افزاری آن و برگزاری دوره های آموزشی مربوطه جهت کارکنان صنعت آب و برق خراسان	ء	۱۳۸۱ الی ۱۳۸۳	تولید اولین نرم افزار جامع اتوماسیون اداری در شرکت پشتیبان
تحقیق بر روی ارائه سرویسهای اطلاع رسانی MultiMedia	شرکت مدیریت شبکه برق ایران	۱۳۸۴ تاکنون	Web / V.C / VoIP / SMS
مدیریت، برنامه ریزی، کنترل، نظارت راهبردی و مشاوره در پروژه های نرم افزاری و مسائل امنیت اطلاعات در حوزه های مختلف اعم از: دیسپاچینگ ملی، بازار برق، امنیت شبکه برق، مالی پشتیبانی و...	شرکت مدیریت شبکه برق ایران	۱۳۸۴ تاکنون	سیستمهای جاری در شرکت
تحقیق در زمینه چالش ها و مخاطرات امنیتی بازار برق ایران	شرکت مدیریت شبکه برق ایران	۱۳۸۷-۸۹	مقالات علمی
تحقیق در زمینه پارامترهای تاثیرگذار در مصرف برق کشور	سازمان بهره وری انرژی ایران	۱۳۸۴	مقالات علمی - سخنرانی
عضو هیات علمی و داور مقالات بخش تکنولوژی اطلاعات	کنفرانس بین المللی برق PSC-IR	۱۳۸۶ تاکنون	داوری بیش از ۱۰۰ مقاله
بیمه سایبری (مدل ارزیابی ریسک با رویکرد هوشمندی کسب و کار)	دانشگاه آزاد اسلامی	۱۳۹۷-۹۹	ارائه مدل ارزیابی

۸- زمینه های پژوهشی و تحقیقاتی مورد علاقه :

- تکنیکهای مدیریت ابر داده ها (Big Data).
- طراحی و ارزیابی مراکز عملیات امنیت (SOC).
- انتقال تکنولوژی در بستر رایانش ابری (Cloud Computing).
- تکنیکهای رایانش نرم در سیستمهای مدیریتی (Soft Computing).
- مدیریت فناوری اطلاعات و ارتباطات در بستر عملیاتی اینترنت اشیا (IoT).
- کاربرد عملیاتی فناوری اطلاعات در بهینه سازی و بهبود بهره وری مصرف برق.
- کاربردپذیری فناوری اطلاعات در هوشمندسازی شبکه برق کشور و انرژی هوشمند.
- ارزیابی و تحلیل مدل های بیمه سایبری
- به کارگیری چارچوبهای بین المللی ارزیابی امنیتی محصولات نرم افزاری (Common Criteria).
- مشاوره و نظارت بر فرآیندهای پیاده سازی، استقرار، پایش و بهبود مستمر چارچوبهای کیفی فناوری اطلاعات.
- مدیریت کاربردی فناوری اطلاعات در بهبود عملکرد آزمایشگاههای تخصصی ارزیابی امنیت و کیفیت محصولات و خدمات ICT.

۹- جزوات ، مقالات و سمینارها :

نام کتاب یا مقاله / موضوع سمینار یا سخنرانی	نام ناشر / برگزار کننده	برای استفاده در دوره های ذیل
جزوه پایگاه اطلاعاتی ORACLE 8i و برگزاری سمینار آن	شرکت توزیع برق مشهد - ۱۳۷۸	پایگاههای اطلاعاتی پیشرفته
جزوه آئین نامه شناخت ، تحلیل و طراحی سیستمهای نرم افزاری	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو - ۱۳۷۹	تحلیل و طراحی سیستمهای نرم افزاری
برگزاری سمینار آشنائی با مشکلات سال ۲۰۰۰ (Y2K)	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو - ۱۳۷۹	اطلاعات عمومی / تاریخچه کامپیوتر
جزوه اصول و مفاهیم مهندسی اطلاعات (I.E)	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو - ۱۳۸۰	تحلیل و طراحی سیستمهای نرم افزاری
جزوه آموزش عمومی علوم رایانه	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو - ۱۳۸۱	آموزش عمومی IT ویژه کارکنان و مدیران
جزوه آموزش تخصصی اتوماسیون اداری	شرکت خدمات پشتیبانی نیرو - ۱۳۸۲	آموزش تخصصی اتوماسیون اداری
جزوه کاربرد ICT در مدیریت زمان مدیران	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - ۱۳۸۴	دوره مدیریت کاربردی (داخلی)
تدوین دستورالعمل و شیوهنامه ارزیابی فناوری اطلاعات	شرکت مدیریت شبکه برق ایران - ۱۳۸۵	نشریه تخصصی مدیریت شبکه برق ایران
تحقیق شبکههای حسگر بیسیم (W.S.N)	دانشگاه علم و صنعت ایران - ۱۳۸۶	شبکههای کامپیوتری پیشرفته
چالشهای امنیتی بازار برق ایران	دانشگاه علم و صنعت ایران - ۱۳۸۷	سمینار کارشناسی ارشد - مهندسی فاوا
تحلیل بازار برق ایران در قالب مدل B2B تجارت الکترونیکی	بیست و سومین کنفرانس بین المللی برق ایران	مقاله (پذیرفته و ارائه شده)
ارائه راهحلهایی جهت بهبود وضعیت امنیت بازار برق ایران	ء	ء
بررسی چالشهای امنیتی بازار برق ایران	پنجمین کنفرانس ملی انجمن رمز ایران - ۱۳۸۸	ء
تاثیر چالشهای امنیتی بازار برق ایران بر میزان درآمد نیروگاهها	هفدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران - ۱۳۸۸	ء
چارچوب مدیریت خدمات فناوری اطلاعات	بیست و پنجمین کنفرانس بین المللی برق ایران	ء
بررسی مولفه های موثر بر روند مصرف انرژی الکتریکی کشور در فصول گرم سال بر اساس داده کاوی کاربردی بانکهای اطلاعاتی	سی امین کنفرانس بین المللی برق ایران - ۱۳۹۴	ء
برنامه ریزی استراتژیک فناوری اطلاعات و ارتباطات در طرح فهام	سی امین کنفرانس بین المللی برق ایران - ۱۳۹۴	ء
بهبود سطح اتکاپذیری نرم افزارها (استانداردها و روشها)	سی و یک امین کنفرانس بین المللی برق ایران - ۱۳۹۵	سخنرانی کلیدی - کارگروه تکنولوژی اطلاعات
کاربرد IoT در شبکه های هوشمند برق کشور	سی و یک امین کنفرانس بین المللی برق ایران - ۱۳۹۵	هماهنگ کننده، مجری سمینار و رئیس پانل
رایانش نرم در شبکه های هوشمند برق (Smart Grid)	سی و دومین کنفرانس بین المللی برق ایران - ۱۳۹۶	مدرس - کارگاه آموزشی
آشنایی با الزامات استاندارد ISO/IEC/ISIRI-15408	سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور - تهران - ۱۳۹۷	مدرس - کارگاه آموزشی
جرم شناسی رایانه ای با نگرش کاربردی در صنعت برق کشور	سی و سومین کنفرانس بین المللی برق ایران - ۱۳۹۷	مدرس - کارگاه آموزشی

۱۰- تجربیات کاری و زمینه‌های مورد علاقه :

- ✓ مدیریت اجرایی و کنترل راهبردی در کلیه مراحل : تامین / تولید / تحویل سیستمهای نرم‌افزاری مورد نیاز سازمانها.
- ✓ ارتقاء سطح کمی و کیفی سیستمها و محصولات نرم‌افزاری مورد استفاده در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات سازمانها.
- ✓ تحقیق بر روی آخرین دستاوردهای حوزه فناوری اطلاعات با هدف بومی سازی و بکارگیری آنها در جهت ارتقاء سیستمها و ایجاد تحول در ساختار اداری.
- ✓ بکارگیری شیوه های الکترونیکی در آموزش کارکنان و نیز اطلاع رسانی چند رسانه‌ای مورد نیاز سازمان.
- ✓ طراحی و استقرار نظام معماری اطلاعات سازمانی و رایانش ابری بر اساس چارچوبهای نوین فناوری اطلاعات.
- ✓ مشاوره و نظارت بر طرح‌های بهبود بهره‌وری و ارتقاء سطح امنیت و کیفیت محصولات و خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات.
- ✓ بر پروژه‌های مرتبط با سیستمهای اندازه‌گیری و قرائت کنتورهای برق از راه دور (AMR).
- ✓ بر پروژه‌های مرتبط با شبکه‌های هوشمند انرژی و اندازه‌گیری پیشرفته (AMI / Smart Metering / Smart Grid).
- ✓ بر پروژه‌های مرتبط با امنیت اسکادا (SCADA/WAMS Security).
- ✓ مدیریت و برنامه‌ریزی استراتژیک در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات.
- ✓ اجرایی نمودن سیستمهای عملیاتی در فضای پردازش ابری (Cloud Computing).
- ✓ مدیریت امنیت اطلاعات و پدافند سایبری (ISMS / ISO 27001 / ISO 15408 ...)
- ✓ استقرار چارچوبهای مدیریت راهبردی و خدمات فاوا (ITIL / COBIT / VAL-IT / PRINCE2 / TickITplus / ISO-25000 / ...)
- ✓ ارزیابی و آزمون امنیتی سامانه‌های نرم‌افزاری و پایگاههای اطلاعاتی_عملیاتی بر اساس استاندارد ISO/IEC-15408
- ✓ ارزیابی و آزمون کیفیت سامانه‌های نرم‌افزاری بر اساس سری استانداردهای خانواده ISO/IEC-25000
- ✓ ارزیابی و آزمون کیفیت داده بر اساس سری استانداردهای خانواده ISO/IEC-8000