

طرح آموزش

(بر مبنای نظام صلاحیت حرفه‌ای مشاغل)

عنوان دوره: سیستم مدیریت امنیت اطلاعات (ISMS)		کد دوره: I15100	پیش‌نیاز دوره: دانش و تجربه در زمینه فناوری اطلاعات
هدف آموزشی: مخاطبان در این دوره با مفاهیمی همچون تاریخچه استاندارد، مفهوم فرآیند و دیدگاه فرآیند گرا، لزوم حرکت به سمت سیستم مدیریت امنیت اطلاعات و مزایای آن، همچنین تعامل آن با سایر استانداردهای مرتبط آشنا شده و الزامات سیستم مدیریت امنیت اطلاعات مورد بحث قرار می‌گیرد.			
نوع دوره:		<input checked="" type="checkbox"/> دانشی	<input checked="" type="checkbox"/> مهارتی <input type="checkbox"/> نگرشی
سطح شرکت کنندگان:		<input checked="" type="checkbox"/> مدیران و سرپرستان	<input checked="" type="checkbox"/> کارشناسان <input checked="" type="checkbox"/> تکنسین‌ها <input type="checkbox"/> اپراتورها و تعمیرکاران
محل اجرا:		<input checked="" type="checkbox"/> مجتمع آموزشی متاکو	<input type="checkbox"/> خارج از مجتمع آموزشی متاکو
مدت دوره: ۱۶ ساعت			
محتوای آموزشی:		شایستگی‌های مورد انتظار کسب شده پس از اجرای دوره:	
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> تاریخچه سازمان بین‌المللی استاندارد <input checked="" type="checkbox"/> تعریف امنیت اطلاعات <input checked="" type="checkbox"/> تاریخچه سیستم مدیریت امنیت اطلاعات <input checked="" type="checkbox"/> ISO27002 راهنمایی برای پیاده سازی ISMS <input checked="" type="checkbox"/> لزوم پیاده سازی ISMS و مزایای استقرار سیستم مدیریت امنیت اطلاعات <input checked="" type="checkbox"/> بررسی سازگاری ISMS با سایر سیستم‌های مدیریتی <input checked="" type="checkbox"/> آشنایی با مفهوم فرآیند و دیدگاه فرآیندگرا <input checked="" type="checkbox"/> بررسی چارچوب فرآیند مدیریت امنیت اطلاعات <input checked="" type="checkbox"/> سیاست‌های امنیتی و معیارهای ارزیابی امنیت <input checked="" type="checkbox"/> آشنایی با مفهوم مخاطره، آسیب پذیری و آسیب <input checked="" type="checkbox"/> سازماندهی امنیت اطلاعات فیزیکی و مجازی <input checked="" type="checkbox"/> مدیریت کردن تجهیزات <input checked="" type="checkbox"/> امنیت محیطی و فیزیکی <input checked="" type="checkbox"/> مدیریت ارتباطات و عملیات <input checked="" type="checkbox"/> کنترل دسترسی‌ها <input checked="" type="checkbox"/> کسب، بهبود و نگهداری سیستم اطلاعات <input checked="" type="checkbox"/> مدیریت حوادث امنیتی اطلاعات <input checked="" type="checkbox"/> مدیریت مستمر کسب و کار <input checked="" type="checkbox"/> تطابق داشتن با استانداردها <input checked="" type="checkbox"/> آشنایی با شرکت‌های گواهی دهنده اعتبار دهی 		<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> توانایی شناخت فرآیندها و نیازهای یک سازمان و طراحی، پیاده سازی، نگهداری و توسعه سیستمهای اطلاعاتی آن 	
شیوه اجرا:		<input checked="" type="checkbox"/> کلاس درس <input checked="" type="checkbox"/> کارگاهی <input type="checkbox"/> استاد شاگردی <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> بازدید <input type="checkbox"/> کارورزی <input type="checkbox"/> کارگروهی	
منابع و تجهیزات آموزشی:		<input checked="" type="checkbox"/> ویدئو پروژکتور <input checked="" type="checkbox"/> تلویزیون <input checked="" type="checkbox"/> آوایت برد <input type="checkbox"/> جزوه <input checked="" type="checkbox"/> مازیک و تخته پاک کن <input type="checkbox"/> دوربین فیلمبرداری <input checked="" type="checkbox"/> لپ‌تاپ یا کامپیوتر	
زمان برگزاری: تاریخ‌های برگزاری در بخش برنامه زمان‌بندی دوره‌های آموزشی قید گردیده است.			
هزینه آموزش:		گواهینامه آموزشی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد	
مرجع صدور گواهینامه: <input type="checkbox"/> سازمان فنی و حرفه‌ای کشور		<input checked="" type="checkbox"/> مجتمع آموزشی متاکو	
روش ارزیابی:		<input checked="" type="checkbox"/> واکنشی (ارزیابی کوتاه مدت) <input checked="" type="checkbox"/> سنجش میزان یادگیری <input type="checkbox"/> اثربخشی بلند مدت (سنجش میزان تغییر رفتار) <input type="checkbox"/> ارزیابی نتایج	
توضیحات:			