

طرح آموزش

(بر مبنای نظام صلاحیت حرفه‌ای مشاغل)

عنوان دوره: هوش تجاری و طراحی داشبوردهای مدیریتی با نرم افزار Power BI		کد دوره: I14104	پیش نیاز دوره: Computer Knowledge Base
<p>هدف آموزشی: این دوره به همه سازمان ها و کسب و کار ها پیشنهاد می شود. کاربرد طراحی داشبورد با نرم افزار Power BI برای تقریباً تمام واحدهای سازمانی و مشاغل امروزی وجود دارد. برای مثال فروش و بازاریابی، بازرگانی، مالی، مدیریت استراتژیک، تولید، مهندسی صنایع، طرح و برنامه، واحد تحلیل دیتا و مصور سازی داده ها. در واقع شما می توانید شرایط چابکی را در سازمان خود ایجاد نمایید و کمک کنید تا مدیران شما در هر لحظه بتوانند بهترین تصمیمات را اتخاذ نمایند.</p>			
نوع دوره: <input checked="" type="checkbox"/> دانشی		<input checked="" type="checkbox"/> مهارتی	
سطح شرکت کنندگان: <input type="checkbox"/> مدیران و سرپرستان		<input checked="" type="checkbox"/> کارشناسان	
محل اجرا: <input checked="" type="checkbox"/> مجتمع آموزشی متاکو		<input type="checkbox"/> خارج از مجتمع آموزشی متاکو	
مدت دوره: ۴۰ ساعت		شایستگی های مورد انتظار کسب شده پس از اجرای دوره:	
<p>محتوای آموزشی:</p> <ul style="list-style-type: none"> • مفاهیم پایه هوش تجاری • مدیریت داده و نقش آن در سازمان (تفکر دیتاییسی) • گزارشات و داشبوردهای مدیریتی و تفاوت آن ها • نصب و اجرای نرم افزار • آشنایی با محیط نرم افزار و نسخه های مختلف آن • اتصال به داده ها (انواع منابع داده (و ورود آن ها به نرم افزار آموزش محیط Power Query و اعمال تغییرات بر روی داده ها) • تشریح ابزار های مورد نیاز در فضای Power Query • به روز رسانی داده ها و تغییر مسیر اتصال به داده ها • ایجاد گزارشات اولیه در فضای Report نرم افزار • ایجاد انواع ویژوال ها و نمودار ها • صفر تا صد تنظیمات ویژوال ها و نمودار ها • اضافه نمودن ویژوال های جدید در نرم افزار • ساخت تم سفارشی و اضافه نمودن فونت فارسی • شاخص ها، نحوه جمع آوری اطلاعات مورد نیاز و KPI ها • مدل سازی داده ها و ایجاد ارتباطات • معرفی زبان DAX • ایجاد و فرموله کردن ستون های محاسباتی • انتشار و به اشتراک گذاری گزارشات ایجاد شده و سایر نکات لازم برای کار با این نرم افزار 		<p>- آشنایی با اصول و مفاهیم هوش تجاری، با نحوه ساخت گزارشها و داشبوردهای مدیریتی در Power BI</p> <p>- وارد شدن به دنیای هوش تجاری و تحلیل داده</p>	
شیوه اجرا: <input checked="" type="checkbox"/> کلاس درس		<input type="checkbox"/> کارگاهی	
<input checked="" type="checkbox"/> اسناد شاگردی		<input type="checkbox"/> سمینار	
<input type="checkbox"/> بازدید		<input type="checkbox"/> کارورزی	
<input type="checkbox"/> کارگروهی		<input type="checkbox"/> کارورزی	
منابع و تجهیزات آموزشی:			
<input checked="" type="checkbox"/> ویدئو پروژکتور		<input type="checkbox"/> تلویزیون	
<input checked="" type="checkbox"/> وایت برد		<input type="checkbox"/> جزوه	
<input checked="" type="checkbox"/> مازیک و تخته پاک کن		<input type="checkbox"/> دوربین فیلمبرداری	
<input checked="" type="checkbox"/> لپ تاپ یا کامپیوتر		<input type="checkbox"/> ندارد	
زمان برگزاری: تاریخهای برگزاری در بخش برنامه زمان بندی دوره های 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 حرفه ای 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"/> اثر بخشی بلند مدت (سنجش میزان تغییر رفتار)		<input type="checkbox"/> ارزیابی نتایج	
توضیحات:			

Metacomplex.com