

نام دوره: Excel مقدماتی و پیشرفته

مدت دوره: ۶۰ ساعت	کد دوره: I14102	پیش نیاز: مبانی ویندوز
--------------------------	------------------------	-------------------------------

اهداف دوره: دوره اکسل مقدماتی و پیشرفته با هدف رسیدن به مهارت برنامه نویسی با استفاده از ترکیب توابع و استفاده از ابزارها فصل بندی گردیده است .	مخاطبان دوره: دانشجویان رشته های مالی ، حسابداری ، مهندسی ، مدیریت
---	--

محتوای دوره:

<p>Excel مقدماتی</p> <p>«آشنایی با محیط صفحه گسترده اکسل و کاربردهای آن «آشنایی با مفاهیم پایه نظیر انواع اطلاعات و نحوه ویرایش ، روشهای انتخاب ، comment، چند خطی نویسی ، پر کردن محدوده ها با مقادیر ثابت ، جا به جا کردن و کپی کردن محدوده انتخابی «آشنایی با قالب بندی (۶ زبانه کاربردی) و «انواع روشهای جدول کشی (ساده و پیچیده) «آشنایی با مفاهیم clear و Delete و تنظیم سایز خانه ها «آشنایی با مدیریت شیت ها (اضافه کردن ، پاک کردن ، تغییر نام دادن ، مخفی کردن ، جابجا کردن ، کپی کردن ، tab (color فرمول نویسی پایه «آشنایی با توابع پایه و عمومی (حدود ۱۴ تابع «روشهای آدرس دهی و کاربرد آنها «آشنایی با ویژگی AUTOFILL «آشنایی با ویژگی FLASHFILL «آشنایی با protection(سه سطح حفاظتی) «آشنایی با مفاهیم نمودار شامل سری داده ها و نقطه رسم ها و نمودار کشی «آشنایی با مفاهیم page setup و چاپ</p>	<p>Excel پیشرفته</p> <p>«آشنایی با توابع شرطی و کاربرد آنها در طراحی (مثل IF و CHOOSE و sumif و countif و averageif و sumifs و countifs و (averageifs «آشنایی با توابع قدرتمند lookup (شامل vlookup و hlookup) «آشنایی با ساختار validation ها و همچنین validation های مرتبط «آشنایی با توابع رشته ای و کاربرد آنها در طراحی های هوشمند (نظیر mid و find, substitute و replace و ...) « ترکیب توابع متنی و lookup ها برای طراحی های هوشمند «آشنایی با ابزار goal seek «آشنایی با ابزار data table «آشنایی با ابزار senario manager «آشنایی با فرمت های شرطی یا conditional formating «آشنایی با ایجاد بانک های اطلاعاتی و قابلیت های مفید نظیر فیلتر ها ، فیلتر های پیشرفته ، مرتب سازی ها ، حذف تکراری ها ، خواندن منابع خارجی ، زیر جمع ها یا subtotal ها و ... «آشنایی با جداول محوری یا pivot table «آشنایی با توابع تاریخ و زمان و مدیریت آنها «آشنایی با ماکروهای تکرار شونده توضیح: در این دوره بالغ بر ۷۰ تابع مهم و کاربردی آموزش داده می شود</p>
---	---

آدرس: