

عنوان دوره :	دوره ویدئویی نرم افزار Excel	سطح دوره :	مقدماتی	زیرگروه :	ویدیویی
پیش نیاز :	ندارد	نوع دوره :	ویدیویی	مدت دوره :	۵ ساعت

### دوره ویدئویی نرم افزار Excel

#### سرفصل دوره:

- شروع کار با اکسل
- کار کردن با داده ها و جداول گوناگون
- تنظیمات قالب بندی خانه ها
- انجام محاسبات روی داده ها
- تغییر دادن ظاهر کاربرگها
- اضافه کردن نمودارها و موضوعات گرافیکی
- تمرکز روی داده های خاص با استفاده از فیلترها
- مرتب کردن و جمع بندی داده ها
- ایجاد امنیت برای خانه ها
- ایجاد قانون های اعتبار سنجی برای خانه ها
- ترکیب کردن داده ها از منابع مختلف
- تحلیل داده ها
- چاپ کاربرگ ها و نمودارها
- استفاده از ماکرو
- استفاده از Pivot Chart و Pivot Table
- مقدمه ای بر فرمول نویسی پیشرفته در اکسل
- چند پروژه کاربردی (فرمهای اداری، نمودارهای تحلیلی و ...)
- و دهها قابلیت کاربردی دیگر در خصوص نرم افزارهای فوق که به شکل نکات کلیدی در حین آموزش اشاره خواهد شد.