



سرفصل دوره جامع اکسل کاربردی

مدرس: پوریا بغدادی

tahlilgary.com

عنوان

مدت

اکسل مقدماتی جلسه اول

۱:۲۱

محیط اکسل، جدول بندی و پرینت
تراز بندی ستون ها
نکات ورود داده
فرمت سل

اکسل مقدماتی جلسه دوم

۱:۲۹

آموزش مبحث Sort
سورت ستون های جدول و Color
نکته اصولی در Sort و Filter
بازگشت به Sort اولیه جدول
آموزش مبحث Filter
بررسی Status Bar
تابع Subtotal در فیلتر
اصلاح سلول های Merge شده
قابلیت Advanced Filter

اکسل مقدماتی جلسه سوم

۱:۲۱

فرمت دهی شرطی بخش اول
فرمت دهی شرطی بخش دوم
شیت ها بخش اول
شیت ها بخش دوم
شیت ها بخش سوم
شیت ها بخش چهارم
شیت ها بخش پنجم
فرمت های کاربردی اکسل

اکسل مقدماتی جلسه چهارم

۱:۱۱

آدرس دهی
حل مشکل Scroll و Ctrl + End
مبحث Range و جداکننده
مطلق کردن با یک مثال کاربردی
نامگذاری محدوده ها
نامگذاری پنهان

اکسل مقدماتی جلسه پنجم

۱:۱۲

اصول فرمول نویسی
نحوه نوشتن توابع



عنوان

مدت

انواع ورودی توابع
انواع خروجی توابع
توابع کوچک اما کاربردی
تابع IF
توابع متنی مهم Mid, Right, Left
مرور فهرست توابع
مثال کاربردی از IF

۱:۱۳

اکسل مقدماتی جلسه ششم

بررسی جامع نامگذاری
تکمیل مباحث قبلی
مبحث Table بخش اول
مبحث Table بخش دوم
مبحث Table بخش سوم
مبحث Table بخش چهارم
مبحث Table بخش پنجم
مبحث Table بخش ششم
مبحث Table بخش هفتم
نکته تجربی Table
نمودار های پایه بخش اول
نمودار های پایه بخش دوم
نمودار های پایه بخش سوم
نمودار های پایه بخش چهارم
معرفی پروژه پایانی اکسل

۰:۲۰

اکسل مقدماتی جلسه هفتم

آموزش پایه ای Pivot Table

۰:۱۶

اکسل مقدماتی جلسه هشتم

آموزش جامع Operators

۱:۳۸

اکسل پیشرفته جلسه اول

تابع Vlookup بخش اول
تابع Vlookup بخش دوم
تابع Vlookup بخش سوم
تابع Hlookup
تابع Vlookup بخش چهارم

۱:۲۶

اکسل پیشرفته جلسه دوم



عنوان

مدت

توضیح در مورد تمرینات
تابع Vlookup بخش پنجم
تابع Match بخش اول
تابع Match بخش دوم
ترکیب Vlookup و Match
نکته تکمیلی
کاربردهای حرفه ای Match
تابع Index
تابع Choose
نکته تکمیلی
نکته تکمیلی

۱:۳۵

اکسل پیشرفته جلسه سوم

کاربرد توابع تدریس شده و ترکیبات آن ها
ترکیب Index و Match
سوال کاربر
ترکیب دیگری از Vlookup و Match
سوال کاربر
مثال دیگری از backward Vlookup
نکته کوتاه
تاریخ شمسی در اکسل
حل تمرین فروشنده دو بعدی
سوال کاربر
حل تمرین Vlookup

۱:۲۹

اکسل پیشرفته جلسه چهارم

ابزارهای کار با تاریخ
ابزار بی نظیر Flash Fill
تابع Sumifs
تابع Dsum
جمع بعد از یک تاریخ
جمع بین دو تاریخ
توابع Database
محاسبه تعداد روزهای کاری شمسی
مرور اهداف دوره

۱:۲۳

اکسل پیشرفته جلسه پنجم



تابع IF بخش اول
تابع IF بخش دوم
ترکیب IF و AND
ترکیب IF و OR
سوال چالشی
اصلاح سلول های Merge شده
تابع IFS
جمع و شمارش تجمعی
حل مشکل Merge با فرمول نویسی
حل تمرین دمای هوای استان ها

۱:۲۶

اکسل پیشرفته جلسه ششم

توابع Count Family
نکته کوتاه
شمارش حرف خاص داخل سلول
مرور فهرست توابع
انواع جستجوگرها در اکسل
تابع Find
نکته کوتاه
آموزش Pivot Table بخش اول
آموزش Pivot Table بخش دوم
آموزش Pivot Table بخش سوم
فرمت سل سفارشی

۱:۳۰

اکسل پیشرفته جلسه هفتم

آموزش Pivot Table بخش چهارم
آموزش Pivot Table بخش پنجم
آموزش Pivot Table بخش ششم
آموزش Pivot Table بخش هفتم
آموزش Pivot Table بخش هشتم
سوال کاربر (عناوین Pivot)
آموزش Pivot Table بخش نهم
آموزش Pivot Table بخش دهم
آموزش Pivot Table بخش یازدهم
آموزش Pivot Table بخش دوازدهم
آموزش Pivot Table بخش سیزدهم



سرفصل دوره جامع اکسل کاربردی

مدرس: پوریا بغدادی

tahlilgary.com

عنوان

مدت

آموزش Pivot Table بخش چهاردهم
مرور اهداف دوره

۱:۲۶

اکسل پیشرفته جلسه هشتم

آموزش Pivot Table بخش پانزدهم
سوال کاربر
قابلیت Subtotal
تابع Aggregate
مرور اهداف دوره
توابع گرد کردن اعداد
تابع Int
توابع کار با متن ها
جمع بندی

۱:۳۱

اکسل پیشرفته جلسه نهم

معرفی جلسه
آموزش تابع Indirect
جستجو در چند شیت با Indirect
لیست های وابسته
آموزش کامل تابع Offset
نکته تکمیلی

۱:۳۴

اکسل پیشرفته جلسه دهم

توابع Small و Large و کاربردهایشان
جستجو گر دادهای تکراری با Small و IF
فرمت دهی شرطی سطری
ضبط ماکرو با نکات و کاربردهای آن

۰:۰۵

اکسل پیشرفته جلسه یازدهم

جمع سلول های با فرمت خاص

۰:۲۶

اکسل پیشرفته جلسه دوازدهم

آرایه و فرمول نویسی آرایه ای

مدت کل: ۲۳:۵۲