

عنوان دوره	پیش نیاز	روز و ساعت برگزاری	مبلغ سرمایه گذاری شما
دوره ۵ ساعته اکسس	کاربری اکسل و کار با داده ها	به سایت مراجعه کنید.	۱۵۰ هزار تومان

توجه: تخفیف ۲۰٪ برای دوستانی که قبلا با آقای پوریا بغدادی یا خانم معصومه امینی کلاس داشته اند اعمال خواهد شد.

یا به آی دی تلگرام مدرسان دوره پیام بدهید:
@mastanehamini @poorya1362

۱. مفاهیم اولیه

- ۱,۱. پایگاه داده
- ۱,۲. محیط عملیاتی
- ۱,۳. موجودیت
- ۱,۴. فیلد
- ۱,۵. رکورد
- ۱,۶. افزونگی داده ها
- ۱,۷. نرمال سازی جداول
- ۱,۸. کلید اصلی

۲. ارتباط و مفاهیم آن

- ۲,۱. پایگاه داده رابطه ای
- ۲,۲. انواع ارتباط
 - ۲,۲,۱. یک به یک
 - ۲,۲,۲. یک به چند
 - ۲,۲,۳. چند به چند
- ۲,۳. کلید اصلی و کلید خارجی

۳. آشنایی با روش ساخت جداول

- ۳,۱. قواعد نامگذاری فیلد ها
- ۳,۲. آشنایی با انواع داده در اکسس

۴. ایجاد جداول و برقراری ارتباط بین آنها در قالب یک پروژه

۵. آشنایی با مفهوم پرس و جو (Query)

۵,۱. انواع Query

۵,۱,۱. انتخابی

- ۵,۱,۱,۱. روش ایجاد و معرفی آیتیم ها
- ۵,۱,۱,۲. Query های متنی
- ۵,۱,۱,۳. Query های عددی و مقایسه ای
- ۵,۱,۱,۴. ترکیب شرط ها در Query
- ۵,۱,۱,۵. Query پارامتری
- ۵,۱,۱,۶. Query محاسباتی

۶. انتقال داده ها بین محیط اکسل و اکسس

۷. تاریخ شمسی و راهکارهای مربوط به آن در اکسس

یا به آی دی تلگرام مدرسان دوره پیام بدهید:
@mastanehamini @poorya1362