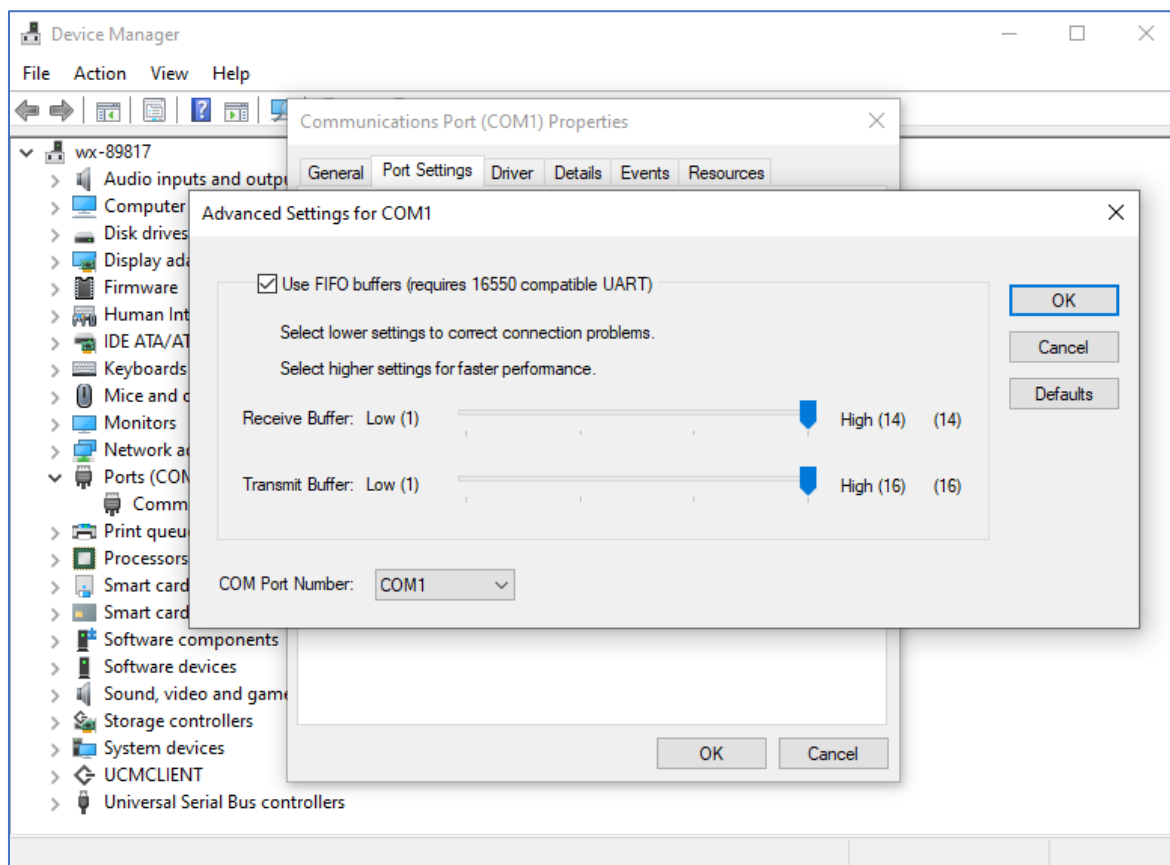
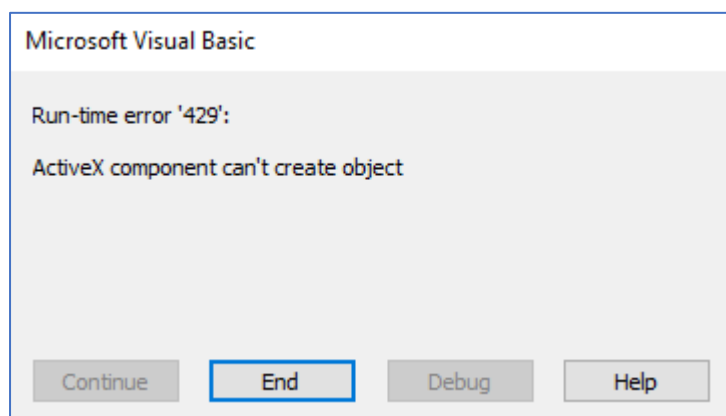


۱. نرم افزار را نصب نمایید.
۲. رمز فایل اجرایی ۱۳۶۴ است.
۳. دستگاه را روشن نموده و از اتصال کابل آن با کامپیوتر مطمئن شوید.
۴. از تنظیمات Device Manager، پورت دستگاه روی COM1 تنظیم کنید. (مانند شکل زیر)



۵. در صورت مشاهده خطای ۴۲۹ در نرم افزار اکسل (مانند شکل زیر)، فایل 1.reg را اجرا کنید.

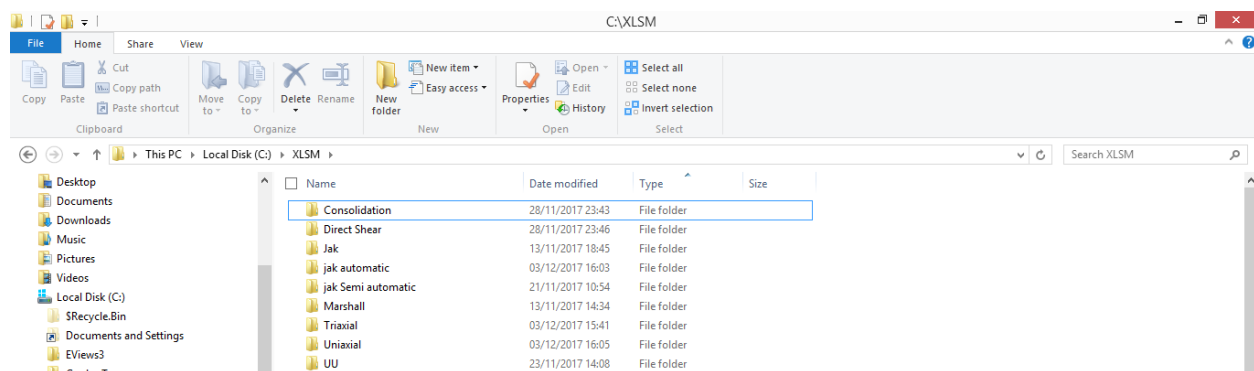
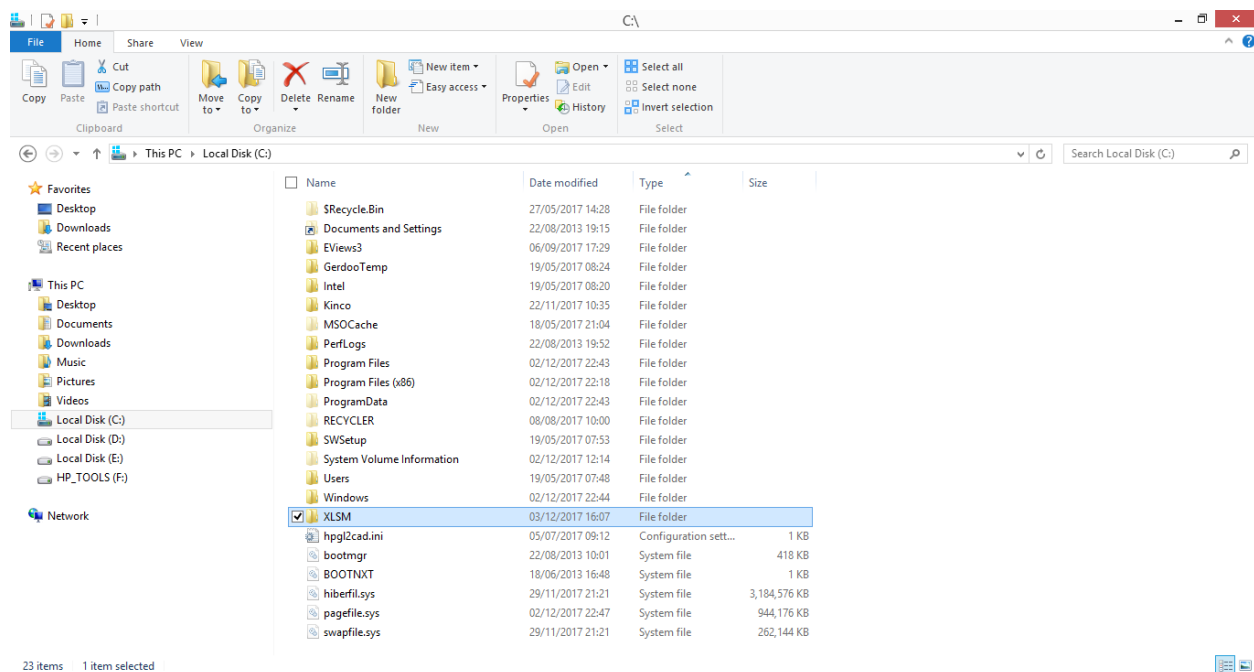


راهنمای استفاده از نرم افزار جدید آزمون (XAzmoon) و با قابلیت نصب روی ویندوز ۷ و ۸ و ۱۰

نرم افزار (XAzmoon) برای ویندوز های ۷ و ۱۰ و ۸ قابل اجرا می باشد.

فایل نصبی برنامه را اجرا نمائید. در نسخه ۳۲ بیتی ، پس از نصب برنامه Facon Server اجرا می گردد. در ویندوزهای ۳۲ بیتی شما می توانید از برنامه Facon Server پرتابل استفاده می شود که نیازی به نصب ندارد. اما در ویندوزهای ۶۴ بیتی نیازمند نصب برنامه Facon Server می باشد. که پس از نصب برنامه آزمون نصب Facon Server اتوماتیک اجرا می شود و تا پایان ادامه دهید.

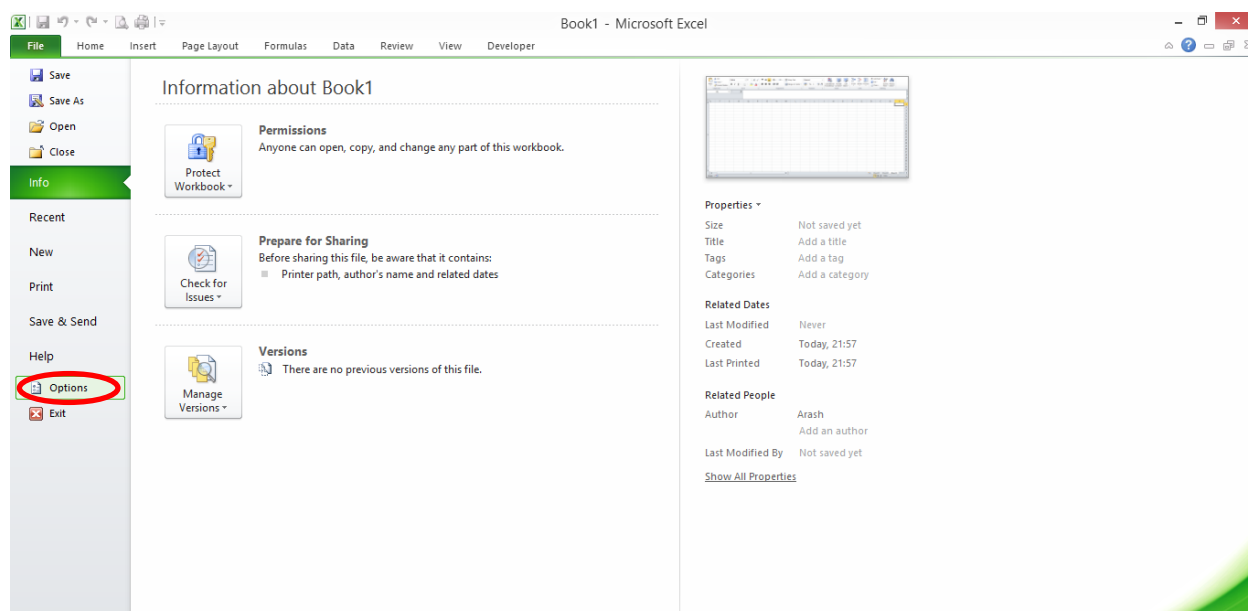
بعد از اجرای و باز شدن برنامه Facon Server فایل با فرمت fcs. را از درون این برنامه و از مسیر زیر باز کنید.



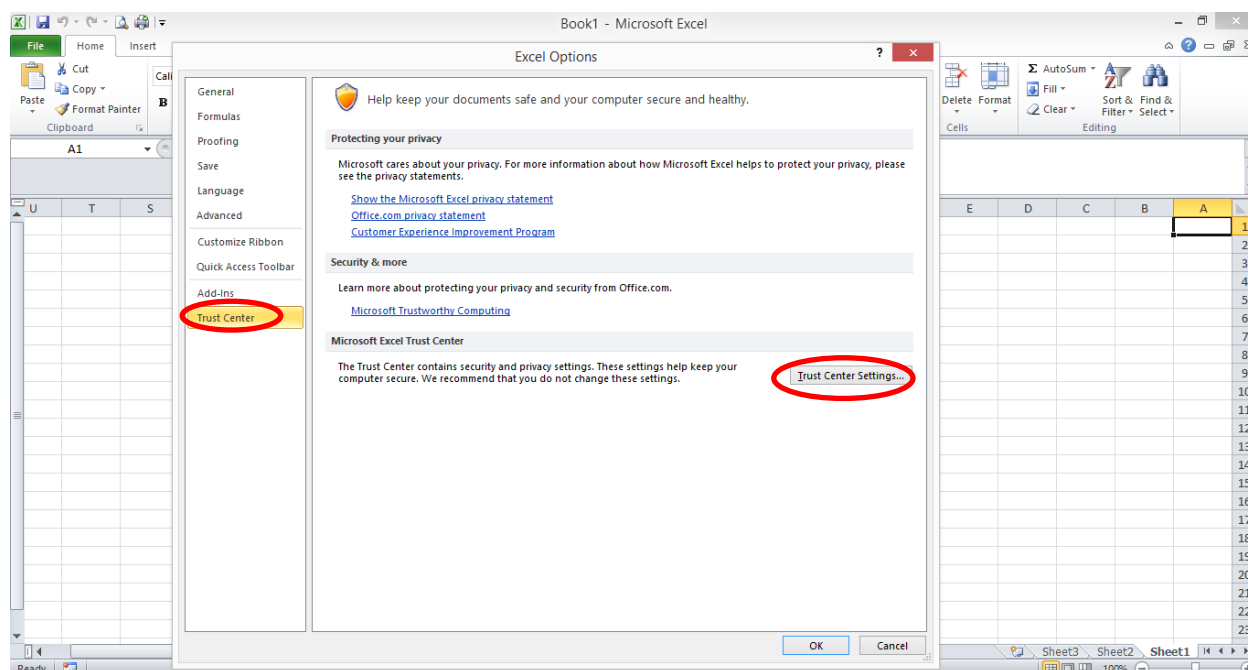
درون هر فولدر آزمایش یک فایل اکسل با فرمت xls و یک فایل با فرمت fcs. وجود دارد.

فایلی که دارای فرمت fcs. است و عموماً هم نام آزمایش است (تغییر در نام آن نباید ایجاد شود.) را اجرا کنید. بدلیل عدم شناخت توسط کامپیوتر از شما می خواهید برنامه را انتخاب کنید. شما بایستی این برنامه را از طریق برنامه Facon Server اجرا کنید تا ویندوز این فایل را شناسایی نماید. در ویندوزهای ۳۲ بیتی شما می توانید از برنامه Facon Server پرتابل استفاده کنید که نیازی به نصب ندارد. اما در ویندوزهای ۶۴ بیتی نیازمند نصب برنامه Facon Server می باشد.

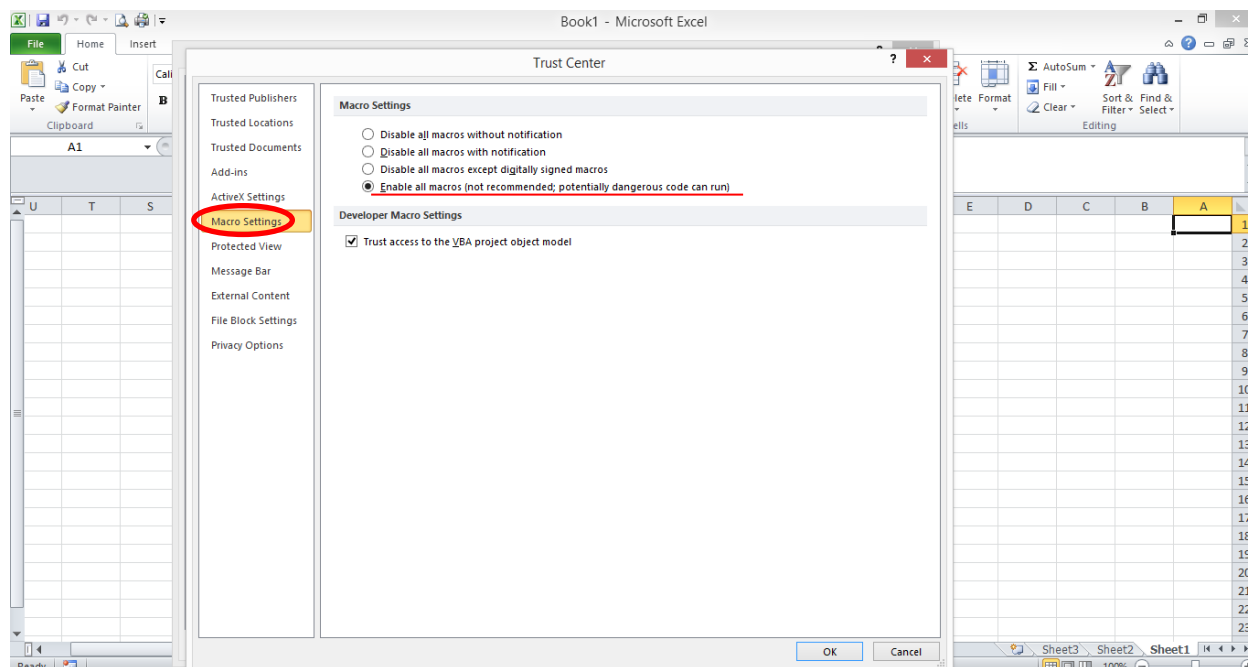
حال وارد برنامه اکسل شده و تنظیمات زیر را انجام دهید.



در قسمت فایل برنامه اکسل بخش Option را انتخاب نمایید تا کادر زیر نمایش یابد.



سپس مطابق شکل بالا روی Trust Center کلیک نمائید. و در کادر مقابل Trust Center Setting را انتخاب نمائید.



در این بخش روی Macro Setting کلیک کنید و گزینه زیر را انتخاب نمائید.

Enable all macros (not recommended potentially dangerous code can run)

در برنامه XAzmoon پس از فشردن START TEST فرمی باز می گردد. با فشردن Complete data داده های اولیه آزمایش درون سلول مخصوص خود انتقال خواهد یافت. اغلب این داده ها بعداً نیز قابل تغییر هستند. نام فایل اکسل هر آزمایش بر اساس نام نمونه (Sample Name/NO.) تعیین می شود و ذخیره می گردد. در صورت خالی بودن این بخش برنامه از شما می خواهد نامی را برای آزمایش تعیین یا از نمونه پیش فرض استفاده کنید.

فایل های هر آزمایش در همان فولدر مربوط به آزمایش یا در بخش اسناد (Document) ذخیره می شود.