

گزارشکار درس ریز پردازنده

نام و نام خانوادگی : رقیه حسینی

استاد: آقای دکتر عباسی

نام آزمایش: blink

هدف آزمایش: ال ای قرار است به صورت متناوب روشن و خاموش شود به طوریکه نوع تناوب به صورتی باشد که یک ثانیه خاموش باشد و سه ثانیه روشن بماند.

وسایل آزمایش: برد برد- ال ای دی-مقاومت-سیم جامپر-برد آردی اونو-کابل برای متصل کردن آردی اونو

توضیحات آزمایش: ابتدا کد مربوطه را در نرم افزار آردی اونو مینویسیم.و برای بستن مدار بر روی برد بورد یک مقاومت 220 اهم قرار میدهیم.و پایه مثبت ال ای دی را وصل میکنیم به پایه 13 و پایه منفی را وصل میکنیم به یک سر مقاومت و سر مقاومت را وصل میکنیم به زمین توسط سیم.