



清华大学 自动化系

Department of Automation, Tsinghua University

EDA2验收要点

2024年春





课上需要完成的实验内容

第9周

1. 全加器的原理图与功能仿真
2. 三位运算器的顶层原理图与功能仿真（需要验收）

第11周

1. 数码管显示电路
2. FPGA板子上功能实现（需要验收）

第9周内容未当周完成会扣除一定比例的分

第11周内容提前完成可以在第9周提前验收



验收注意事项与细节要求

第9周

1. 仿真应当尽可能覆盖所有情况，不能只算1组或者几组应付了事
2. 助教会针对原理图和仿真提问，解释要清楚明白，否则会被判断为抄袭

第11周

1. 输入“1000”要当做“0”处理，即输入与运算结果均不能出现“-0”情况
2. 同上2

报告

- 1 报告中不应大段粘贴代码，如有认为需要解释的部分，可以摘录一两段
- 2 报告中的原理图与仿真图均需要附带适当解释说明
- 3 报告不限字数，严禁抄袭借鉴



清华大学自动化系

Department of Automation, Tsinghua University

THANKS

WATCHING