|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 东 南 大 学 教 学 日 历  2022 -2023 学年1学期  计算机系统综合课程设计课程09系090191-4-2班 人数 60 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 时 数 分 配 | 总  时  数 | 讲  课 | 习题课 | 实  验 | 课程设计 | 期中测验 | 考  试 | 考  查 | | 教学计划上时数 | 64 | 0 | 0 | 0 | 52 | 0 | 0 | 2 |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 课内外时数比例 | 1:4 | 课程总学分 | 1.5 | | 每周答疑单位数 | 4 | 本学期学分 | 1.5 | | 批改作业数 |  | 教学参考书书名 | 计算机系统综合课程设计 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 起讫日期  周 次 及 | 讲 课 | | | | | | | 实 验（或实习） | | | | | | |
| 星期 | 日期 | 节次 | 时  数 | 内 容 | 任课  教师 | 上课地点 | 星期 | 日期 | 节次 | 时数 | 内 容 | 任课  教师 | 上课地点 |
| 第1周 | 4 | 9.8 | 2-5 | 4 | 课程介绍、课程内容，计算机系统漫游，自主SOC硬件设计 | 杨全胜 | 线上 |  |  |  |  | 学习Verilog，和指令集、寄存器和数据通路等 |  |  |
| 第2周 | 4 | 9.15 | 2-5 | 4 | 自主SOC硬件设计  自主SOC软件系统设计 | 董恺 | 线上 |  |  |  |  | 学习基于Verilog的单周期CPU设计 |  |  |
| 第3周 | 4 | 9.22 | 2-5 | 4 | 自主SOC软件系统设计 | 张志政 | 线上 |  |  |  |  | 学习单周期多周期CPU设计 |  |  |
| 第4周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 9.29 | 2-5 | 4 | 与系统有关的优化、答疑、发放实验板，验证实验版 | 杨全胜 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第5周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 10.6 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨  交方案认证报告 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第6周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 10.13 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第7周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 10.20 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第8周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 10.27 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第9周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 11.3 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨、交中期报告 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第10周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 11.10 | 2-5 | 4 | 线上、答疑 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第11周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 11.17 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第12周 |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 11.24 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第13周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 12. 1 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第14周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 12.8 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第15周 |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 12.15 | 2-5 | 4 | 答疑、研讨 | 杨全胜等 | 线上  线下计算机楼229 |
| 第16周 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 验收与答辩 | 杨全胜等 | 另行通知 |

说明：①本表一式三份，任课教师留一份，一份送学生所在系，一份送学生班级。 主 讲 教 师：杨全胜、张志政、董恺

②本表经教研室主任批准后执行，教师不得任意更改，如有必要更改，须办理审批手续。 教研室主任（签名）： 杨全胜