| 周 | 数_16 | |
|----|-----------|----------|
| 讲 | 课 | 学时 |
| 习是 | 返课 | 学时 |
| 实 | 验 64 | 学时 |
| 其 | 他 | 学时 |
| 总 | 共 64 | —— 学时 |

浙江大学本科教学日历

课程名称 <u>电子系统设计与综合实验</u> 22-23 学年春夏学期 主讲教师<u>张昱</u> 辅导教师<u>李惠忠/孙斌/周绮敏</u> 专业年级<u>信电学院 20 级</u> 学生人数<u>92 人</u>

| 周 | 日 | 讲课 | | | 其他教学环节 | | |
|----|-------|----------------------|------|------|---|------|------|
| 次 | 期 | 教学大纲章节名称 | 课内时数 | 课外时数 | 实验、上机、实习、习题及 其他教学实践环节 | 课内时数 | 课外时数 |
| 1 | 3.3 | | | | 实验指导课 | 4 | |
| 2 | 3.10 | | | | 电子系统设计培训第一次; Multisim 实验 1 | 4 | |
| 3 | 3.17 | | | | 电子系统设计培训第二次; Multisim 实验 3、4 | 4 | |
| 4 | 3.24 | | | | 电子系统设计培训第三次; Multisim 实验 5、6 | 4 | |
| 5 | 3.31 | | | | TI 运放及 ADC、DAC 技术之一; ISP 实验一、二 或 第二三种第一次实验(注:从本次实验开始分三种情况) | 4 | |
| 6 | 4.7 | | | | TI 运放及 ADC、DAC 技术之二; ISP 实验二、三 或 第二三种第二次实验 | 4 | |
| 7 | 4.14 | | | | 锁相环系统设计; ISP 实验六 或 第二三种第三次实验 | 4 | |
| 8 | 4.21 | | | | 频率计设计; ISP 实验六 或 第二三种第四次实验 | 4 | |
| 9 | 4.28 | | | | 实用信号源设计; ISP 实验八 或 第二三种第五次实验 | 4 | |
| 10 | 5.5 | | | | DDS 信号源设计; ISP 实验九~十一 或 第二三种第六次 实验 | 4 | |
| 11 | 5.12 | | | | 数据采集系统设计; ISP 实验九~十一 或 第二三种第七次 实验 | 4 | |
| 12 | 5.19 | | | | 电赛作品选讲; ISP 实验九~十一 或 第二三种第八次实验 | 4 | |
| 13 | 5.26 | | | | ISP 实验十二~十四、ISP 实验 X 或 第二三种第九次实验 | 4 | |
| 14 | 6.2 | | | | ISP 实验十二~十四、ISP 实验 X 或 第二三种第十次实验 | 4 | |
| 15 | 6.9 | | | | ISP 实验十二~十四、ISP 实验 X 或 第二三种第十一次实验 | 4 | |
| 16 | 6.16 | | | | 实验检查验收、整理总结、实验报告撰写、机动安排 | 4 | |
| 备注 | 主讲及实验 | 金指导教师: 张昱、李惠忠、孙斌、周绮敏 | • | | | • | |