

上海建桥学院教学进度安排表

2012 ~ 2013 学年度第 一 学期

课程名称：电路分析基础

班级：计算机 B12-2

总学时：48

| 日期 | 周次 星期 | 课 程 内 容 | | | 授课方式 | 上课地点 | 作业布置 |
|-------|----------|---------|-----|--------------------------------|------|---------|------|
| | | 章 | 节 | 内 容 | | | |
| 9-17 | 3 (一) | 一 | 1-5 | 1、第一章 电路的基本概念与基本定理 | 讲课 | 1359 | 见教案 |
| 9-24 | 4 (一) | 二 | 3-8 | 2、第二章 电路的分析方法 | 讲课 | 1359 | |
| 9-26 | 4 (三) | 三 | 1-2 | 3、第二章 电路的分析方法—戴维南、诺顿定理、受控源 | 讲课 | 1318 | |
| 10-1 | 5 (一) | | | “十一”放假 | 讲课 | 1359 | |
| 10-8 | 6 (一) | 实验一 | / | 4、实验一：叠加原理验证 | 实验 | 电子技术实验室 | |
| 10-10 | 6 (三) | 三 | 3-4 | 5、第三章 正弦交流电路—向量表示 | 讲课 | 1318 | |
| 10-15 | 7 (一) | 实验二 | / | 6、实验二：戴维南定理验证 | 实验 | 电子技术实验室 | |
| 10-22 | 8 (一) | 三 | 5-6 | 7、第三章 正弦交流电路—阻抗和向量模型 | 讲课 | 1359 | |
| 10-24 | 8 (三) | 三 | | 8、第三章 正弦交流电路—阻抗串联与并联、谐振电路 | 讲课 | 1318 | |
| 10-29 | 9 (一) | 四 | 1-2 | 9、第四章 电路的过渡过程—RC 电路响应 | 讲课 | 1359 | |
| 11-5 | 10 (一) | 四 | 3-4 | 10、第四章 电路的过渡过程—RL 电路的响应、一阶线性电路 | 讲课 | 1359 | |
| 11-7 | 10 (三) | 实验三 | / | 11、实验三：RC 网络对矩形脉冲的响应 | 实验 | 电子技术实验室 | |
| 11-12 | 11 (一) | 六 | 1-2 | 12、第六章 半导体器件—PN 结、半导体二极管 | 讲课 | 1359 | |
| 11-19 | 12 (一) | 六 | 3 | 13、第六章 半导体器件—半导体三极管 | 讲课 | 1359 | |
| 11-21 | 12 (三) | 六 | 4 | 14、第六章 半导体器件—场效应管 | 讲课 | 1318 | |
| 11-26 | 13 (一) | 七 | 1-2 | 15、第七章 基本放大电路—放大电路的基本分析 | 讲课 | 1359 | |
| 12-3 | 14 (一) | 七 | 3-4 | 16、第七章 基本放大电路—共集电路放大器 | 讲课 | 1359 | |
| 12-5 | 14 (三) | 七 | | 17、第七章 基本放大电路—多级放大电路 | 讲课 | 1318 | |

| | | | | | | | |
|-------|--------|-----|-----|------------------------------|----|---------|--|
| 12-10 | 15 (一) | 八 | 1-2 | 18、第八章 放大电路中的负反馈—负反馈的基本概念 | 讲课 | 1359 | |
| 12-17 | 16 (一) | 实验四 | / | 19、实验四：单级晶体管共射放大电路调整与测试 | 实验 | 电子技术实验室 | |
| 12-19 | 16 (三) | 八 | 3 | 20、第八章 放大电路中的负反馈—负反馈对放大电路的影响 | 讲课 | 1318 | |
| 12-24 | 17 (一) | 九 | 1 | 21、第九章 集成运算放大器及其应用—集成运放组成与分析 | 讲课 | 1359 | |
| 12-31 | 18 (一) | | | 元旦放假 | 讲课 | 1359 | |
| 1-2 | 18 (三) | 九 | 2 | 22、第九章 集成运算放大器及其应用—信号运算电路 | 讲课 | 1318 | |
| 1-7 | 19 (一) | 九 | 3 | 23、第九章 集成运算放大器及其应用—电压比较器 | 讲课 | 1359 | |
| 1-9 | 19 (三) | 复习 | | 24、复习 | 讲课 | 1318 | |

注：授课方式为讲课、实验、习题课、复习、考核，不够写可续页。

任课教师：史君
日期：2012-9-14

系主任审核：
日期：

教学院长审核：
日期：