**2016-2017学年第二学期教学进度计划表**

**课程 设备电气安装与调试教材名称及版本《设备电气控制与维修》 第1版**

**总学时 91 周学时 7 授课年级及班级 15级数控技术班**

**授课教师 系主任审核\_\_\_\_\_\_\_ 日期 2017.2.26**

| **周次** | **理论教学内容** | **理论学时** | **实验实训项目** | **实践学时** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一(2.27-3.3） | 项目一 三相异步电动机基本控制线路的安装与检修任务1 三相异步电机单向运行控制线路的安装与检修 |  |  |  |  |
| 二(3.6-3.10） | 任务1 三相异步电机单向运行控制线路的安装与检修 |  | 实操1： 三相异步电机点动控制线路安装与调试 |  | 实验室420 |
| 三(3.13-3.17） | 任务2 三相异步电动机正反转运行控制线路的安装与检修 |  | 实操2：三相异步电机长动控制线路安装与调试 |  | 实验室420 |
| 四(3.20-3.24) | 任务3 三相异步电动机降压启动控制电路的安装与检修 |  | 实操3：三相异步电动机正反转运行控制线路的安装与检修 |  | 实验室420 |
| 五(3.27-3.31) | 任务4 三相异步电动机制动控制电路的安装与检修 |  |   |  |  |
| 六(4.3-4.7) | 任务5双速电动机控制电路的安装与检修 |  | 实操4：三相异步电动机Y—△降压启动控制电路的安装与检修 |  | 实验室420 |
| 七(4.10-4.14) | 项目二 常用机床控制线路的安装与检修任务1普通卧式车床控制线路的检修任务2 万能铣床控制线路的检修 |  |  |  |  |
| 八(4.17-4.21) | 项目三 PLC控制线路的安装与检修任务1 初步认识PLC |  |  |  |  |
| 九（4.24-4.28） | 任务2 PLC控制的一灯双控照明电路的安装 |  | 实操5：PLC控制的一灯双控照明电路的安装与调试 |  | 实验室420 |
| 十（5.1-5.5） | 任务3 三相异步电动机连续运转控制线路的编程与实现任务4 三相异步电动机正反转控制线路的安装与实现 |  | 实操6：PLC控制三相异步电动机连续运转线路的编程与实现 |  | 实验室419 |
| 十一（5.8-5.12） | 任务5三相异步电动机Y–Δ降压启动控制线路的编程与实现 |  | 实操7：PLC控制三相异步电动机正反转控制线路的安装与实现实操8：三相异步电动机Y–Δ降压启动控制线路的编程与实现 |  | 实验室419 |
| 十二（5.15-5.19） | 任务6 送料小车控制线路的编程与实现 |  | 实操9：送料小车控制线路的编程与实现 |  | 实验室419 |
| 十三（5.22-5.26） | 任务7十字路口交通灯控制线路的编程与实现复习 |  |  |  |  |
| 十四（5.29-6.2） |  |  |  |  |  |
| 十五（6.5-6.9） |  |  |  |  |  |
| 十六（6.12-6.16） |  |  |  |  |  |
| 十七（6.19-6.23） |  |  |  |  |  |
| 十八（6.26-6.30） |  |  |  |  |  |

备注：本表一式贰份，一份粘贴在教师教学日志中，一份交系部装订保存备查。

以下内容在填写完成后删除：

原机电系教师请注意：

16机电1,2,5班13周；16士官班14周计划；16机电3班11周；16机电4（试点）11周，16机制班8周计划； 16电气自动化13周；16数模13周计划；

15机制专业12周计划；15机电一体化专业12周计划；15电气自动化专业11周计划；15数模专业12周计划

