|  |
| --- |
| **实验教学课程表** |
| **课程名称** | **虚拟仪器技术** | **课程编号** | 652020  | **理论课****任课老师** | **王俊秋** | **实验课****任课老师** | **王俊秋** | **是否为独立实验课** | 否 | **实验课性质****（必修/选修）** | 选修 |
| **实验课类型****（课内/课外）** | **课内** | **实验课总学时** | **16** | **学院****（本学院/外学院）** | **本学院** | **年级** | **2013** | **专业** | **测控技术与仪器，电气工程及其自动化** |
| **班级** | **651301-651306 班，重修** | **选课总人数** | **94** | **实验室安排** | **地质宫408室412室** | 实验室名称 | 控制系统实验室电力系统分析实验室 | **实验室负责人** | 孙慧慧张莉 | 隶属中心 | 仪器与电气工程实验中心 |
| **实验** | **实验项目名称** | **学时** | **组** | **人数** | **班级** | **具体实验时间（2015-2016-2春季学期）** | **实验设备** | **实验材料** | **备注** |
| 1 | 熟悉LabVIEW软件开发平台环境 | 2 | **第1组** | **30** | **651303班，重修** | **第 2 教学周 3月15 日周（二 ）第 三、四 节** | 计算机 |  | **如有任何变化请及时联系实验室负责人** |
| **第2组** | **32(408)** | **651301,651305,651306班** | **第 2 教学周 3月16 日周（三 ）第 一、二 节** |
| **第3组** | **32(412)** | **651302,651304班** | **第 2 教学周 3月16 日周（三 ）第 一、二 节** |
| 2 | 在LabVIEW软件开发平台下独立编程 | 2 | **第1组** | **30** | **651303班，重修** | **第 2 教学周 3月15 日周（二 ）第 五、六 节** | 计算机 |  |
| **第2组** | **32(408)** | **651301,651305,651306班** | **第 2 教学周 3月18 日周（五 ）第 一、二 节** |
| **第3组** | **32(412)** | **651302,651304班** | **第 2 教学周 3月18 日周（五 ）第 一、二 节** |
| 3 | 熟悉LabScene软件开发平台环境 | 2 | **第1组** | **30（408）** | **651303班，重修** | **第3 教学周 3月22 日周（二 ）第 五、六 节** | 计算机 |  |
| **第2组** | **32（408）** | **651301,651305,651306班** | **第 3 教学周 3月23 日周（三 ）第 一、二 节** |
| **第3组** | **32（412）** | **651302,651304班** | **第 3 教学周 3月23 日周（三 ）第 一、二 节** |
| 4 | 在LabScene软件开发平台下独立编程 | 2 | **第1组** | **32（408）** | **651301,651305,651306班** | **第 3 教学周 3月25 日周（五 ）第 一、二 节** | 计算机 |  |
| **第2组** | **32（412）** | **651302,651304班** | **第 3 教学周 3月25 日周（五 ）第 一、二 节** |
| **第3组** | **30（408）** | **651303班，重修** | **第3 教学周 3月25 日周（五 ）第五、六 节** |
| 5 | 常用信号波形的发射和接收系统设计 | 4 | **第1组** | **30（408）** | **651303班，重修** | **第7 教学周 4月19 日 周（二 ）第 五、六 节****第 7 教学周 4月22 日 周（五 ）第 五、六 节** | 计算机，虚拟仪器教学实验系统VIETS |  |
| **第2组** | **32（408）** | **651301,651305,651306班** | **第 7 教学周 4月20 日周（三 ）第 一、二 节****第 7 教学周 4月22 日 周（五 ）第 一、二 节** |
| **第3组** | **32（412）** | **651302,651304班** | **第 7 教学周 4月20 日 周（三 ）第 一、二 节****第 7 教学周 4月22 日 周（五 ）第 一、二 节** |
| 6 | 滤波和信号的频谱分析 | 2 | **第1组** | **32（408）** | **651302,651304班** | **第 8 教学周 4月25 日周（一 ）第 一、二 节** | 计算机，虚拟仪器教学实验系统VIETS |  |
| **第2组** | **30（408）** | **651303班，重修** | **第8 教学周 4月26 日周（二 ）第 五、六 节** |
| **第3组** | **32（408）** | **651301,651305,651306班** | **第 8 教学周 4月27 日周（三 ）第 一、二 节** |
| 7 | 任意波形的发射和接收系统设计 | 2 | **第1组** | **32（408）** | **651301,651305,651306班** | **第 8 教学周 4月29 日周（五 ）第一、二 节** | 计算机，虚拟仪器教学实验系统VIETS |  |
| **第2组** | **32（412）** | **651302,651304班** | **第 8 教学周 4月29 日周（五 ）第 一、二 节** |
| **第3组** | **30（408）** | **651303班，重修** | **第8 教学周 4月29 日周（五 ）第 五、六 节** |