

武威职业学院

高级过程控制系统实训室

实训项目一览表

序号	项目名称	学时	层次	指导教师
1	过程控制系统的组成认识实验	1	基础认知	赵义善 魏显文
2	智能调节仪等各种智能仪表的操作及参数设定	2	基础认知	赵义善 魏显文
3	传感器的校正	1	基础认知	赵义善 魏显文
4	单容水箱液位数学模型的测试	2	基础认知	赵义善 魏显文
5	串接双容水箱液位数学模型的测试	2	基础认知	赵义善 魏显文
6	锅炉内胆特性的测试	2	基础认知	赵义善 魏显文
7	调节阀流量特性测试实验	2	基础认知	赵义善 魏显文
8	锅炉内胆温度位式控制系统实验	2	综合实践	赵义善 张国祥
9	单容液位定值控制系统实验	2	综合实践	赵义善 张国祥
10	双容液位定值控制系统实验	2	综合实践	赵义善 张国祥
11	三容液位定值控制系统实验	2	综合实践	赵义善 张国祥
12	锅炉内胆静态、动态水温定值控制	2	综合实践	赵义善 孙国亮
13	锅炉夹套动态水温定值控制实验	2	综合实践	赵义善 孙国亮
14	热交换盘管出水口温度定值控制实验	2	综合实践	赵义善 孙国亮
15	单闭环流量定值控制实验	2	综合实践	赵义善 孙国亮
16	串级控制系统实验	4	综合实践	赵义善 闫 轲
17	比值控制系统实验	4	综合实践	赵义善 闫 轲
18	滞后控制系统实验	4	综合实践	赵义善 闫 轲
19	解耦控制系统实验	4	综合实践	赵义善 闫 轲