

山东电力高等专科学校
2023-2024 学年第二学期实践教学安排表
(自 2024 年 2 月 26 日开始执行)

批准签字



批准日期

2024年2月26日

二〇二四年二月

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
1	电气工程系	电自 19-1(五)	43	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	王玺	
2	电气工程系	电自 19-2(五)	49	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	王玺	
3	动力工程系	热动 19-1(五)	43	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	李广华, 周合修, 李诚	
4	动力工程系	热动 19-2(五)	43	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	代云修, 刘红蕾, 王德坚	
5	电气工程系	电自 20-1 (五)	44	继电保护认知实训	龙潭路校区实训楼 415	1. 保护装置图纸识读; 2. 保护装置定值调试; 3. 测试仪使用方法	1W	第 18 周	尤卉, 王学山, 李华新	
6	电气工程系	电自 20-2 (五)	45	继电保护认知实训	龙潭路校区实训楼 415	保护装置图纸识读; 保护装置定值调试; 测试仪使用方法	1W	第 19 周	尤卉、李华新、王学山	
7	动力工程系	热动 20-1 (五)	44	单元机组运行	龙潭路校区实习楼 303	1. 单元机组启动; 2. 单元机组停运; 3. 机组正常运行参数调整; 4. 机组事故处理	2w	第 17-18 周	丁超、李广华、王磊、张灿勇	
				热力系统识绘图	龙潭路校区教学楼 617	1. 系统图标识学习; 2. 主蒸汽系统绘制; 3. 给水除氧系统绘制; 4. 凝结水系统绘制; 5. 润滑油系统绘制	1w	第 16 周	代云修, 刘红蕾, 李诚	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
8	动力工程系	热动 20-2（五）	43	单元机组运行	龙潭路校区实习楼 303	1. 单元机组启动； 2. 单元机组停运； 3. 机组正常运行参数调整； 4. 机组事故处理	2w	第 15-16 周	丁超、李广华、王磊、隋鲁峰	
				热力系统识绘图	龙潭路校区教学楼 617	1. 系统图标识学习； 2. 主蒸汽系统绘制； 3. 给水除氧系统绘制； 4. 凝结水系统绘制； 5. 润滑油系统绘制	1w	第 15 周	刘红蕾, 代云修, 李诚	
9	电气工程系	电自 21-1	47	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	杨晨启	
10	电气工程系	电自 21-2	45	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	杨晨启	
11	电气工程系	电自 21-3	46	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	景坤	
12	电气工程系	电自 21-4	47	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	王晓慧	
13	电气自动化系	自动化 21-1	46	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	李爱晶	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
14	电气自动化系	自动化 21-2	46	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行发电厂及电力系统专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	李爱晶	
15	电气自动化系	继保 21-1	50	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	1. 企业文化管理制度；安全规程； 2. 岗位基础知识； 3. 一线轮岗	19w	第 1-19 周	王玉莹, 董海涛, 黄海, 孙磊, 马小然, 王涛	
16	电气自动化系	继保 21-2	50	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	1. 企业文化管理制度；安全规程； 2. 岗位基础知识； 3. 一线轮岗	19w	第 1-19 周	王玉莹, 董海涛, 黄海, 孙磊, 马小然, 王涛	
17	计量工程系	供电 21-1	55	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
18	计量工程系	节电 21-1	43	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
19	计量工程系	节电 21-2	41	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
20	计量工程系	客服 21-1	44	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
21	计量工程系	客服 21-2	39	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
22	计量工程系	智能 21-1	46	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	丁克, 王磊	
23	计量工程系	智能 21-2	44	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	孙永福, 梁涛	
24	动力工程系	发电 21-1	41	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	丁超, 隋鲁峰, 程翠萍	
25	动力工程系	热动 21-1	46	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	麻国倩, 张灿勇, 牛勇	
26	动力工程系	热自 21-1	46	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	沈思雯, 张晓娟, 李宏毅	
27	动力工程系	输配电 21-1	48	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	李岩	
28	动力工程系	输配电 21-2	45	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	李岩	
29	信息工程系	信息 21-1	39	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行信息安全技术专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	王乃玉	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
30	信息工程系	信息 21-2	44	岗位实习	相关就业单位、发电企业、供热企业、电建公司、自主选择专业对口企业等岗位实习单位	结合有关企业实际工作进行信息安全技术专业上岗前的综合实习	19w	第 1-19 周	王乃玉	
31	计量工程系	供电 21-1 北京	19	岗位实习与毕业设计（二）	国网北京电力	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
32	计量工程系	供电 21-1 浙江	24	岗位实习与毕业设计（二）	国网浙江电力	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
33	计量工程系	供电 21-2 浙江	25	岗位实习与毕业设计（二）	国网浙江电力	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
34	计量工程系	供电 21-1 新蒙	52	岗位实习与毕业设计（二）	国网新疆、蒙东电力	结合有关岗位实际工作进行综合实习	19w	第 1-19 周	杨巍巍	
35	电气自动化系	继保 21-1 新疆	25	岗位实习	国网新疆电力	1. 企业文化管理制度；安全规程； 2. 岗位基础知识； 3. 一线轮岗	19w	第 1-19 周	王明霞, 李壮壮	
36	电气工程系	电自 21-1（五）	51	电子工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 14 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				社会实践	龙潭路校区综合教学楼 505-507	1. 发电厂及电力系统专业岗位认知； 2. 龙潭路校区社会实践	1w	第 15 周	张墨林	合堂
37	电气工程系	电自 21-2（五）	48	电子工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 14 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				社会实践	龙潭路校区综合教学楼 505-507	1. 发电厂及电力系统专业岗位认知； 2. 龙潭路校区社会实践	1w	第 15 周	张墨林	合堂
38	动力工程系	热动 21-1(五)	44	热力设备检修实训	龙潭路校区实习楼 306、106	1. 水泵拆卸； 2. 水泵间隙测量；	3w	第 11-13 周	王德坚, 沈思雯, 周合修, 冯洪梅,	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
						3. 水泵安装; 4. 阀门拆卸; 5. 阀门检修工艺; 6. 阀门安装			张灿勇, 李广华, 董秀芹, 李诚	
39	动力工程系	热动 21-2(五)	45	热力设备检修实训	龙潭路校区实习楼 306、106	1. 水泵拆卸; 2. 水泵间隙测量; 3. 水泵安装; 4. 阀门拆卸; 5. 阀门检修工艺; 6. 阀门安装	3w	第 14-16 周	王德坚, 冯洪梅, 沈思雯, 周合修	
40	电气工程系	电自 22-1	48	公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 2 周	张鲲	
				发电厂动力设备	龙潭路校区实习楼 303	1. 锅炉和汽轮机启动; 2. 锅炉和汽轮机停运; 3 锅炉和汽轮机正常运行参数调整; 4. 锅炉和汽轮机事故处理	1w	第 4 周	孙永福, 国文荣, 梁涛, 丁超	跨校区
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 7 周	杜彬, 高原, 沈冰, 王丽娜	合堂
				认识实习(二)	邹县发电厂	1. 实习动员; 2. 火力发电厂生产过程;	1w	第 13 周	周红	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
						3.三级安全教育《安规》考试； 4.电气运行、电气检修车间跟班实习				
41	电气工程系	电自 22-2	50	公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 2 周	张鲲	
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 7 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	合堂
				发电厂动力设备	龙潭路校区实习楼 303	1. 锅炉和汽轮机启动； 2. 锅炉和汽轮机停运； 3 锅炉和汽轮机正常运行参数调整； 4. 锅炉和汽轮机事故处理	1w	第 5 周	丁克;国文荣;牛勇;隋鲁峰	跨校区
				认识实习（二）	邹县发电厂	1. 实习动员； 2.火力发电厂生产过程； 3.三级安全教育《安规》考试； 4.电气运行、电气检修车间跟班实习	1w	第 14 周	周红	
42	电气工程系	电自 22-3	47	公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设；	1w	第 3 周	王墨林	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
						4. 公益劳动总结交流				
				发电厂动力设备	龙潭路校区实习楼 303	1. 锅炉和汽轮机启动; 2. 锅炉和汽轮机停运; 3 锅炉和汽轮机正常运行参数调整; 4. 锅炉和汽轮机事故处理	1w	第 7 周	丁克, 牛勇, 国文荣, 隋鲁峰	跨校区
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 8 周	王丽娜, 高原, 杜彬, 沈冰	合堂
				认识实习(二)	邹县发电厂	1. 实习动员; 2. 火力发电厂生产过程; 3. 三级安全教育《安规》考试; 4. 电气运行、电气检修车间跟班实习	1w	第 9 周	周红	
43	电气工程系	电自 22-4	49	公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 3 周	王墨林	
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 8 周	王丽娜, 高原, 杜彬, 沈冰	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
44	电气自动化系	自动化 22-1	45	发电厂动力设备	龙潭路校区实习楼 303	1. 锅炉和汽轮机启动; 2. 锅炉和汽轮机停运; 3. 锅炉和汽轮机正常运行参数调整; 4. 锅炉和汽轮机事故处理	1w	第 9 周	丁超;国文荣;梁涛;孙永福	跨校区
				认识实习(二)	邹县发电厂	1. 实习动员; 2. 火力发电厂生产过程; 3. 三级安全教育《安规》考试; 4. 电气运行、电气检修车间跟班实习	1w	第 10 周	周红	
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 4 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂
44	电气自动化系	自动化 22-1	45	公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 8 周	孙颖	
				发电厂动力设备	龙潭路校区实习楼 303	1. 锅炉和汽轮机启动; 2. 锅炉和汽轮机停运; 3. 锅炉和汽轮机正常运行参数调整; 4. 锅炉和汽轮机事故处理	1w	第 11 周	麻国倩, 代云修, 国文荣, 王磊	跨校区

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				认识实习（二）	邹县发电厂	1. 实习动员； 2. 火力发电厂生产过程； 3. 三级安全教育《安规》考试； 4. 电气运行、电气检修车间跟班实习	1w	第 12 周	周红	
45	电气自动化系	自动化 22-2	44	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 4 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂
				公益劳动（二）	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 8 周	孙颖	
				认识实习（二）	邹县发电厂	1. 实习动员； 2. 火力发电厂生产过程； 3. 三级安全教育《安规》考试； 4. 电气运行、电气检修车间跟班实习	1w	第 11 周	周红	
				发电厂动力设备	龙潭路校区实习楼 303	1. 锅炉和汽轮机启动； 2. 锅炉和汽轮机停运； 3. 锅炉和汽轮机正常运行参数调整； 4. 锅炉和汽轮机事故处理	1w	第 12 周	麻国倩, 代云修, 国文荣, 王磊	跨校区

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
46	电气自动化系	继保 22-1	50	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 3 周	王丽娜, 杜彬, 高原, 沈冰	合堂
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 公益劳动总结交流	1w	第 5 周	刘继军	
47	电气自动化系	继保 22-2	50	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 3 周	王丽娜, 杜彬, 高原, 沈冰	合堂
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 5 周	刘继军	
48	计量工程系	供电 22-1	46	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 2 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设；公益劳动总结交流	1w	第 4 周	张友渔	
49	计量工程系	供电 22-2	47	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 2 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 4 周	张友渔	
50	计量工程系	节电 22-1	45	电能计量技术及实训	明堂路校区实训楼 D404-405	1. 电能计量装置检定； 2. 装表接电； 3. 接线分析； 4. 用电信息采集系统。	3w	第 6-8 周	胡春静, 兼职 1, 兼职 3, 王竟飞, 康婉莹, 朱国进	跨校区
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 11 周	吕蓓	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 13 周	王丽娜, 杜彬, 高原, 沈冰	合堂, 跨校区
51	计量工程系	节电 22-2	47	公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 11 周	吕蓓	
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 13 周	王丽娜, 杜彬, 高原, 沈冰	合堂, 跨校区
				电能计量技术及实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 D404-405	1. 电能计量装置检定; 2. 装表接电; 3. 接线分析; 4. 用电信息采集系统	3w	第 14-16 周	胡春静, 兼职 1, 兼职 3, 王竟飞, 康婉莹, 朱国进	跨校区
52	计量工程系	客服 22-1	44	应用文写作与有效沟通实训	龙潭路校区综合教学楼 417	1. 公务类文书写作; 2. 事务类文书写作; 3. 有效沟通的方法及行动计划制定	1w	第 5 周	董春平, 张秋颖, 沈思牧	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 12 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂, 跨校区

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				能源互联网	龙潭路校区综合教学楼 417-419	1. 能源互联网实质内涵; 2. 能源互联网支撑新技术现状及前沿发展; 3. 公司构建能源互联网工作	1w	第 16 周	夏露, 齐宪华	合堂
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 17 周	宗群	
53	计量工程系	客服 22-2	41	应用文写作与有效沟通实训	龙潭路校区综合教学楼 417	1. 公务类文书写作; 2. 事务类文书写作; 3. 有效沟通的方法及行动计划制定	1w	第 5 周	董春平, 张秋颖, 沈思牧	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 12 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂, 跨校区
				能源互联网	龙潭路校区综合教学楼 417-419	1. 能源互联网实质内涵; 2. 能源互联网支撑新技术现状及前沿发展; 3. 公司构建能源互联网工作	1w	第 16 周	夏露, 齐宪华	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 17 周	宗群	
54	计量工程系	智能 22-1	38	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 14 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	合堂，跨校区
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 15 周	刘羽星	
				电力电子技术仿真实训（三）	龙潭路校区综合教学楼 409-411	1. Simulink 环境和模型库； 2. DC-DC 电路仿真：降压 Buck 变换器仿真；升压 Boost 变换器仿真；升降压 Buck-Boost 变换器仿真；丘克 Cuk 变换器仿真； 3. DC-AC 电路仿真：方波逆变电路仿真；单相 PWM 逆变电路仿真	2w	第 16-17 周	李爱晶, 张墨林	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
55	计量工程系	智能 22-2	40	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 14 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	合堂, 跨校区
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 15 周	刘羽星	
				电力电子技术仿真实训(三)	龙潭路校区综合教学楼 409-411	1. Simulink 环境和模型库; 2. DC-DC 电路仿真: 降压 Buck 变换器仿真; 升压 Boost 变换器仿真; 升降压 Buck-Boost 变换器仿真; 丘克 Cuk 变换器仿真; 3. DC-AC 电路仿真: 方波逆变电路仿真; 单相 PWM 逆变电路仿真	2w	第 16-17 周	李爱晶, 张墨林	合堂
56	动力工程系	发电 22-1	46	分布式能源与热电联产	龙潭路校区实习楼 303	1. 分布式能源利用率计算; 2. 分布式能源供暖系统设计; 3. 分布式能源供冷系统设计; 4. 分布式能源热电机设备选型	2w	第 11-12 周	孙永福, 牛勇, 国文荣, 梁涛	
				发电厂动力设备实训	龙潭路校区实习楼 503	1. 锅炉和汽轮机启动; 2. 锅炉和汽轮机停运; 3. 锅炉和汽轮机正常运行参数调整; 4. 锅炉和汽轮机事故处理	2w	第 13-14 周	孙永福, 梁涛, 王磊, 丁克	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
57	动力工程系	热动 22-1	46	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 15 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	与热动 22-1 合堂, 跨校区
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 公益劳动总结交流	1w	第 18 周	宗群	
				火电机组运行技术实训	龙潭路校区实习楼 503	1. 单元机组启动; 2. 单元机组停运; 3. 机组正常运行参数调整; 4. 机组事故处理	1w	第 3 周	麻国倩, 隋鲁峰, 张灿勇, 梁涛	
				热力设备安装与检修实训	龙潭路校区实习楼 306、106	1. 锅炉和汽轮机启动; 2. 锅炉和汽轮机停运; 3. 锅炉和汽轮机正常运行参数调整; 4. 锅炉和汽轮机事故处理	3w	第 11-13 周	王德坚, 沈思雯, 周合修, 冯洪梅, 张灿勇, 李广华, 董秀芹, 李诚	
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 15 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	与发电 22-1 合堂, 跨校区
				热力系统识绘图	龙潭路校区教学楼 405	1. 系统图标识学习; 2. 主蒸汽系统绘制; 3. 给水除氧系统绘制; 4. 凝结水系统绘制; 5. 润滑油系统绘制	1w	第 17 周	代云修, 刘红蕾, 李诚	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设；公益劳动总结交流	1w	第 18 周	宗群	
58	动力工程系	输配电 22-1	46	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 5 周	王丽娜, 杜彬, 高原, 沈冰	合堂
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设；公益劳动总结交流	1w	第 7 周	孙颖	
				电子工艺实习（二）	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室；B108-109 电机控制实训室；C106-107 电工工艺实训室	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试。	1w	第 12 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				认识实习	石横发电厂	1. 实习动员； 2. 《安规》学习及考试； 3. 班组跟班实习； 4. 撰写实习报告	1w	第 14 周	邓素娟, 王峰	
59	动力工程系	输配电 22-2	46	应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 5 周	王丽娜, 杜彬, 高原, 沈冰	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 7 周	孙颖	
				电子工艺实习（二）	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室；B108-109 电机控制实训室；C106-107 电工工艺实训室	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 12 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				认识实习	石横发电厂	1. 实习动员； 2. 《安规》学习及考试； 3. 班组跟班实习； 4. 撰写实习报告	1w	第 14 周	邓素娟, 王峰	
60	信息工程系	信息 22-1	46	网络安全设备配置与调试	明堂路校区图书信息楼 203	1. 防火墙的配置与测试； 2. IDS、IPS、UTM、GAP、VPN 等的配置； 3. 上网行为管理系统的配置； 4. 漏洞扫描系统的配置； 5. 网络分析系统的配置； 6. 运维审计系统（堡垒机）的配置； 7. 终端安全管理系统的配置	2w	第 1-2 周	陈国栋, 徐海峰, 朱兴昌	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				Java 程序设计	明堂路校区图书信息楼 203	1. Java 程序设计基础; 2. 面向对象程序设计; 3. 图形化界面设计; 4. Java 语言高级程序设计; 5. Java 后台漏洞挖掘与加固; 6. 数据库应用漏洞挖掘与加固	4w	第 3-6 周	杜忠康, 胡家瑛 (第 3-5 周), 徐海峰, 肖新光	合堂
				操作系统安全实训	明堂路校区图书信息楼 203	1. Windows 操作系统的管理与配置; 2. Linux 操作系统的管理与配置; 3. Windows 操作系统的安全加固; 4. Linux 操作系统的安全加固	3w	第 7-8, 10 周	谢清玉, 徐海峰 (第 10 周), 朱兴昌, 陈国栋	合堂
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 公益劳动总结交流	1w	第 9 周	姚广志	
				信息安全法律法规	明堂路校区图书信息楼 203	1. 《中华人民共和国网络安全法》主要内容, 重点分析立法依据、基础设施保护、责任义务、预警监控、处罚条例等; 2. 解读网络安全等级保护 2.0 标准, 重点学习技术要求与管理要求; 3. 《中华人民共和国数据安全法》	1w	第 11 周	胡家瑛, 谢清玉, 朱兴昌, 徐海峰	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				网络攻击与防范	明堂路校区图书信息楼 203	1. 网络攻防技术概述; 2. Windows 操作系统的攻防; 3. Linux 操作系统的攻防; 4. 恶意代码的攻防; 5. Web 服务器与 Web 浏览器的攻防; 6. 移动互联网应用的攻防	4w	第 12-15 周	肖新光, 陈伟杰, 徐海峰, 陈国栋	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 16 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	合堂
				二进制与逆向工程	明堂路校区图书信息楼 203	1. 数据的存储及表示形式, 汇编语言入门; 2. 各种逆向工具的使用方法; 3. 逆向工具原理及逆向实战技术	4w	第 17-20 周	杜忠康, 陈国栋, 徐海峰, 陈伟杰 (第 19-20 周)	合堂
61	信息工程系	信息 22-2	44	网络安全设备配置与调试	明堂路校区图书信息楼 203	1. 防火墙的配置与测试; 2. IDS、IPS、UTM、GAP、VPN 等的配置; 3. 上网行为管理系统的配置; 4. 漏洞扫描系统的配置; 5. 网络分析系统的配置; 6. 运维审计系统(堡垒机)的配置; 7. 终端安全管理系统的配置	2w	第 1-2 周	陈国栋, 徐海峰, 朱兴昌	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				Java 程序设计	明堂路校区图书信息楼 203	1. Java 程序设计基础; 2. 面向对象程序设计; 3. 图形化界面设计; 4. Java 语言高级程序设计; 5. Java 后台漏洞挖掘与加固; 6. 数据库应用漏洞挖掘与加固	4w	第 3-6 周	杜忠康, 胡家瑛 (第 3-5 周), 徐海峰, 肖新光	合堂
				操作系统安全实训	明堂路校区图书信息楼 203	1. Windows 操作系统的管理与配置; 2. Linux 操作系统的管理与配置; 3. Windows 操作系统的安全加固; 4. Linux 操作系统的安全加固	3w	第 7-8, 10 周	谢清玉, 徐海峰 (第 10 周), 朱兴昌, 陈国栋	合堂
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 9 周	姚广志	
				信息安全法律法规	明堂路校区图书信息楼 203	1. 《中华人民共和国网络安全法》主要内容, 重点分析立法依据、基础设施保护、责任义务、预警监控、处罚条例等; 2. 解读网络安全等级保护 2.0 标准, 重点学习技术要求与管理要求; 3. 《中华人民共和国数据安全法》	1w	第 11 周	胡家瑛, 谢清玉, 朱兴昌, 徐海峰	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
62	计量工程系	供电 22-1 北京	28	网络攻击与防范	明堂路校区图书信息楼 203	1. 网络攻防技术概述; 2. Windows 操作系统的攻防; 3. Linux 操作系统的攻防; 4. 恶意代码的攻防; 5. Web 服务器与 Web 浏览器的攻防; 6. 移动互联网应用的攻防	4w	第 12-15 周	肖新光, 陈伟杰, 徐海峰, 陈国栋	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 16 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	合堂
				二进制与逆向工程	明堂路校区图书信息楼 203	1. 数据的存储及表示形式, 汇编语言入门; 2. 各种逆向工具的使用方法; 3. 逆向工具原理及逆向实战技术	4w	第 17-20 周	杜忠康, 陈国栋, 徐海峰, 陈伟杰 (第 19-20 周)	合堂
				电能计量装置检定实训	明堂路校区实训楼 A404-405	1. 电能表检定; 2. 电流互感器检定; 3. 电压互感器检定	1w	第 1 周	王竞飞, 兼职 2, 胡春静	合堂
				典型客户配电室实训	明堂路校区图书馆 209	1. 电气主接线基本操作; 2. 开关设备运检; 3. 限制短路电流; 4. 10kV 典型配电室认知	1w	第 2 周	朱国进, 兼职 1, 康婉莹	合堂
				电工工艺实习(二)	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室; B108-109 电机控制实训室; C106-107 电工工艺实训室	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 3 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				电子工艺实习（二）	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室；B108-109 电机控制实训室；C106-107 电工工艺实训室	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 4 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				用电信息采集实训	明堂路校区实训楼 A404-405	1. 电能表检定； 2. 电流互感器检定； 3. 电压互感器检定	1w	第 5 周	胡春静, 兼职 2, 王竞飞	合堂
				营销业务应用系统实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 电气主接线基本操作； 2. 开关设备运检； 3. 限制短路电流； 4. 10kV 典型配电室认知	2w	第 6-7 周	朱国进, 兼职 2, 王竞飞	合堂
				专业拓展提升	明堂路校区教学培训楼 A504	专业新技术技能认知	1w	第 8 周	兼职 4, 兼职 5, 兼职 6	
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 9 周	王丽娜, 高原, 杜彬, 沈冰	合堂
				单片机技术与实训	明堂路校区图书信息楼 315	1. 进制转换； 2. 汇编指令及程序设计； 3. Proteus 和 Keil 电路软件的使用； 4. 小型电路的设计调试	2w	第 10-11 周	张晓蓉, 肖新光	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				电能计量装置接线与检查	明堂路校区电网技术技能培训楼 D404-405	1. 电能计量装置功能; 2. 电能表、互感器原理认知; 3. 0.4/10kV 电能计量装置接线; 4. 电能计量装置工作单规范填写; 5. 电能计量装置的错误接线检查;	2w	第 12-13 周	胡春静, 朱国进, 兼职 1, 王娇, 康婉莹, 王竞飞	合堂
				配电自动化技术实训 (一)	明堂路校区教学培训楼 A504	1. 典型配电设备操作; 2. 图模数据库维护; 3. 配电网调控运行管理	2w	第 14-15 周	张帅, 王开拓	与供电 22-2 北京合堂
				公益劳动 (二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 16 周	辛然	
				认识实习	国网北京电力	1. 安规实习; 2. 结合有关岗位实际工作进行综合实习	4w	第 17-20 周	杨巍巍	
63	计量工程系	供电 22-2 北京	27	电能计量装置检定实训	明堂路校区实训楼 A404-405	1. 电能表检定; 2. 电流互感器检定; 3. 电压互感器检定	1w	第 1 周	王竞飞, 兼职 2, 胡春静	合堂
				典型客户配电室实训	明堂路校区图书馆 209	1. 电气主接线基本操作; 2. 开关设备运检; 3. 限制短路电流; 4. 10kV 典型配电室认知	1w	第 2 周	朱国进, 兼职 1, 康婉莹	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				电工工艺实习（二）	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室；B108-109 电机控制实训室；C106-107 电工工艺实训室	1. 电路基本原理； 2. 控制电路的安装； 3. 照明电路的安装	1w	第 3 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				电子工艺实习（二）	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室；B108-109 电机控制实训室；C106-107 电工工艺实训室	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 4 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				用电信息采集实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 A401	1. 用电信息采集系统认知； 2. 专变采集终端参数调试； 3. 用电信息采集系统主站操作； 4. 手工抄表； 5. 台区线损综合分析	1w	第 5 周	胡春静, 兼职 2, 王竟飞	合堂
				营销业务应用系统实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 营销业务应用系统模块布局； 2. 营销业务应用系统查询操作； 3. 营销业务应用系统资产管理 操作； 4. 营销业务应用系统流程控制； 5. 营销业务应用系统违约用电、窃电处理操作	2w	第 6-7 周	朱国进, 兼职 2, 王竟飞	合堂
				专业拓展提升	明堂路校区教学培训楼 A504	专业新技术技能认知	1w	第 8 周	兼职 4, 兼职 5, 兼职 6	
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 9 周	王丽娜, 高原, 杜彬, 沈冰	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				单片机技术与实训	明堂路校区图书信息楼 315	1. 进制转换; 2. 汇编指令及程序设计; 3. Proteus 和 Keil 电路软件的使用; 4. 小型电路的设计调试	2w	第 10-11 周	张晓蓉, 肖新光	合堂
				电能计量装置接线与检查	明堂路校区电网技术技能培训楼 D404-405	1. 电能计量装置功能; 2. 电能表、互感器原理认知; 3. 0.4/10kV 电能计量装置接线; 4. 电能计量装置工作单规范填写; 5. 电能计量装置的错误接线检查	2w	第 12-13 周	胡春静, 朱国进, 兼职 1, 王娇, 康婉莹, 王竞飞	合堂
				配电自动化技术实训 (一)	明堂路校区教学培训楼 A504	1. 典型配电设备操作; 2. 图模数据库维护; 3. 配电网调控运行管理	2w	第 14-15 周	张帅, 王开拓	与供电 22-1 班合堂
				公益劳动 (二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 16 周	辛然	
				认识实习	国网北京电力	1. 安规实习; 2. 结合有关岗位实际工作进行综合实习	4w	第 17-20 周	杨巍巍	
64	计量工程系	供电 22-1 浙江	25	典型客户配电室实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 电气主接线基本操作; 2. 开关设备运检; 3. 限制短路电流; 4. 10kV 典型配电室认知	1w	第 1 周	朱国进, 兼职 1, 康婉莹	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				电能计量装置 检定实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 A404-405	1. 电能表检定; 2. 电流互感器检定; 3. 电压互感器检定	1w	第 2 周	王竞飞, 兼职 2, 胡春静	合堂
				电能计量装置 接线与检查	明堂路校区电网技术技能培训楼 D404-405	1. 电能计量装置功能; 2. 电能表、互感器原理认知; 3. 0.4/10kV 电能计量装置接线; 4. 电能计量装置工作单规范填写; 5. 电能计量装置的错误接线检查	2w	第 3-4 周	胡春静, 王竞飞, 康婉莹, 兼职 1, 朱国进	合堂
				电工工艺实习 (二)	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明 安装实训室; B108-109 电机控制实训 室; C106-107 电工工艺实训室	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 5 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				电子工艺实习 (二)	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明 安装实训室; B108-109 电机控制实训 室; C106-107 电工工艺实训室	1. 整流电路的焊接与测试; 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 6 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				用电信息采集 实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 A401	1. 用电信息采集系统认知; 2. 专变采集终端参数调试; 3. 用电信息采集系统主站操作; 4. 手工抄表; 5. 台区线损综合分析	1w	第 7 周	胡春静, 兼职 2, 兼职 4	合堂
				专业拓展提升	明堂路校区教学培训楼 B506	专业新技术技能认知	1w	第 8 周	兼职 4, 兼职 5, 兼职 6	
				配电自动化技术 实训 (一)	明堂路校区教学培训楼 B506	1. 典型配电设备操作; 2. 图模数据库维护; 3. 配电网调控运行管理	2w	第 9-10 周	张帅, 王开拓	与供电 22-2 浙江合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 11 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	合堂
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 12 周	辛然	
				营销业务应用系统实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 营销业务应用系统模块布局; 2. 营销业务应用系统查询操作; 3. 营销业务应用系统资产管理 操作; 4. 营销业务应用系统流程控制; 5. 营销业务应用系统违约用电、窃电处理操作	2w	第 13-14 周	朱国进, 王竞飞, 王娇, 兼职 2	合堂
				单片机技术与实训	明堂路校区图书信息楼 315	1. 进制转换; 2. 汇编指令及程序设计; 3. Proteus 和 Keil 电路软件的使用; 4. 小型电路的设计调试	2w	第 15-16 周	张晓蓉, 朱兴昌, 胡家瑛	合堂
				认识实习	国网浙江电力	1. 安规实习; 2. 结合有关岗位实际工作进行综合实习	4w	第 17-20 周	杨巍巍	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
65	计量工程系	供电 22-2 浙江	25	典型客户配电室实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 电气主接线基本操作; 2. 开关设备运检; 3. 限制短路电流; 4. 10kV 典型配电室认知	1w	第 1 周	朱国进, 兼职 1, 康婉莹	合堂
				电能计量装置检定实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 A404-405	1. 电能表检定; 2. 电流互感器检定; 3. 电压互感器检定	1w	第 2 周	王竞飞, 兼职 2, 胡春静	合堂
				电能计量装置接线与检查	明堂路校区电网技术技能培训楼 D404-405	1. 电能计量装置功能; 2. 电能表、互感器原理认知; 3. 0.4/10kV 电能计量装置接线; 4. 电能计量装置工作单规范填写; 5. 电能计量装置的错误接线检查;	2w	第 3-4 周	胡春静, 王竞飞, 康婉莹, 兼职 1, 朱国进	合堂
				电工工艺实习(二)	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室; B108-109 电机控制实训室; C106-107 电工工艺实训室	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 5 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				电子工艺实习(二)	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明安装实训室; B108-109 电机控制实训室; C106-107 电工工艺实训室	1. 整流电路的焊接与测试; 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 6 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				用电信息采集实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 A401	1. 用电信息采集系统认知; 2. 专变采集终端参数调试; 3. 用电信息采集系统主站操作; 4. 手工抄表; 5. 台区线损综合分析	1w	第 7 周	胡春静, 兼职 2, 兼职 4	合堂
				专业拓展提升	明堂路校区教学培训楼 B506	专业新技术技能认知	1w	第 8 周	兼职 4, 兼职 5, 兼	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
									职 6	
				配电自动化技术实训（一）	明堂路校区教学培训楼 B506	1. 典型配电设备操作； 2. 图模数据库维护； 3. 配电网调控运行管理	2w	第 9-10 周	张帅，王开拓	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 11 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	合堂
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 12 周	辛然	
				营销业务应用系统实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 营销业务应用系统模块布局； 2. 营销业务应用系统查询操作； 3. 营销业务应用系统资产管理 操作； 4. 营销业务应用系统流程控制； 5. 营销业务应用系统违约用电、窃电处理操作	2w	第 13-14 周	朱国进, 王竟飞, 王娇, 兼职 2	合堂
				单片机技术与实训	明堂路校区图书信息楼 315	1. 进制转换； 2. 汇编指令及程序设计； 3. Proteus 和 Keil 电路软件的使用； 4. 小型电路的设计调试	2w	第 15-16 周	张晓蓉, 朱兴昌, 胡家瑛	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				认识实习	国网浙江电力	1. 安规实习; 2. 结合有关岗位实际工作进行综合实习	4w	第 17-20 周	杨巍巍	
66	计量工程系	供电 22-1 新蒙	50	认识实习	国网新疆、蒙东电力	1. 安规实习; 2. 结合有关岗位实际工作进行综合实习	4w	第 1-4 周	杨巍巍	
				典型客户配电室实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 电气主接线基本操作; 2. 开关设备运检; 3. 限制短路电流; 4. 10kV 典型配电室认知	1w	第 5 周	朱国进, 兼职 1, 康婉莹	
				单片机技术与实训	明堂路校区图书信息楼 315	1. 进制转换; 2. 汇编指令及程序设计; 3. Proteus 和 Keil 电路软件的使用; 4. 小型电路的设计调试	2w	第 6-7 周	张晓蓉, 胡家瑛, 徐海峰(第 7 周)	
				专业拓展提升	明堂路校区教学培训楼 B508	专业新技术技能认知	1w	第 8 周	兼职 4, 兼职 5, 兼职 6	
				电能计量装置接线与检查	明堂路校区电网技术技能培训楼 D404-405	1. 电能计量装置功能; 2. 电能表、互感器原理认知; 3. 0.4/10kV 电能计量装置接线; 4. 电能计量装置工作单规范填写; 5. 电能计量装置的错误接线检查	2w	第 9-10 周	胡春静, 王竟飞, 康婉莹, 兼职 1, 朱国进	
				配电自动化技术实训 (一)	明堂路校区教学培训楼 B508	1. 典型配电设备操作; 2. 图模数据库维护; 3. 配电网调控运行管理	2w	第 11-12 周	张帅, 王开拓	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（二）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 13 周	赵婷	
				电能计量装置 检定实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 A404-405	1. 电能表检定； 2. 电流互感器检定； 3. 电压互感器检定	1w	第 14 周	王竞飞, 王娇	
				营销业务应用 系统实训	明堂路校区图书信息楼 209	1. 营销业务应用系统模块布局； 2. 营销业务应用系统查询操作； 3. 营销业务应用系统资产管理 操作； 4. 营销业务应用系统流程控制； 5. 营销业务应用系统违约用电、窃电处理操作	2w	第 15-16 周	朱国进, 王娇, 王竞飞	
				电工工艺实习 （二）	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明 安装实训室；B108-109 电机控制实训 室；C106-107 电工工艺实训室	1. 电路基本原理； 2. 控制电路的安装； 3. 照明电路的安装	1w	第 17 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	
				电子工艺实习 （二）	明堂路校区教学培训楼 B106-107 照明 安装实训室；B108-109 电机控制实训 室；C106-107 电工工艺实训室	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 18 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	
				应急基本技能 实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救； 2. 意外伤害的自救互救； 3. 触电急救； 4. 创伤急救	1w	第 19 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	与继保 22-1 新疆合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				用电信息采集实训	明堂路校区电网技术技能培训楼 A401	1. 用电信息采集系统认知; 2. 专变采集终端参数调试; 3. 用电信息采集系统主站操作; 4. 手工抄表; 5. 台区线损综合分析	1w	第 20 周	王娇, 王竟飞, 康婉莹, 朱国进, 胡春静	
67	电气自动化系	继保 22-1 新疆	25	认识实习	国网新疆电力	企业文化管理制度; 安全规程; 岗位学习	4w	第 1-4 周	孙磊	
				变电检修实训	变电检修户外实训场、电网技术技能培训楼开关检修实训室	GW4-126 型隔离开关导电回路解体检修、LTB-145SF6 断路器检修实训	3w	第 5-7 周	尚亮, 胡晓鹏, 张盛智, 朱洁	
				继电保护实训(一)	明堂路校区电网技术技能培训楼 B301	继电保护的基本试验方法; 线路保护的调试; 变压器保护的调试	3w	第 8-10 周	尤卉, 王学山, 李华新	
				电气 CAD 实训	明堂路校区教学培训楼 B504	基本图形的绘制及编辑; 文字注入及编辑; 电气工程图的绘制	2w	第 11-12 周	尤卉, 李华新	
				公益劳动(二)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 13 周	刘皓茹	
				变电站仿真实训	明堂路校区电网技术与技能培训楼 A303-A306 变电运行实训室	1. 变电运行安全规程; 2. 10kV 倒闸操作; 3. 220kV 倒闸操作; 4. 500kV 倒闸操作	3w	第 14-16 周	马文建, 刘丰莲, 霍永红	
				配网自动化技术实训	明堂路校区教学培训楼 B504	1. 典型配电设备操作; 2. 图模数据库维护;	2w	第 17-18 周	张帅, 王开拓	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
						3. 配电网调控运行管理				
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 19 周	王丽娜, 沈冰, 高原, 杜彬	与供电 22-1 新蒙合堂
				智能变电站实训	明堂路校区电网技术与技能培训楼 A303-A306 变电运行实训室; 明堂路校区户外变电站	1. 智能电网发展; 2. 智能变电站巡视; 3. 10kV 典型设备操作	1w	第 20 周	马文建, 霍永红, 刘丰莲	
68	电气工程系	电自 22-1(五)	47	电工工艺实习(二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装。	1w	第 1 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 17 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂, 跨校区
69	电气工程系	电自 22-2(五)	47	电工工艺实习(二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 1 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 17 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂, 跨校区
70	电气工程系	电自 22-3(五)	43	电工工艺实习(二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 2 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 18 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂, 跨校区
71	电气工程系	电自 22-4(五)	48	电工工艺实习(二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 2 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				应急基本技能实训	明堂路校区西北角多媒体教室	1. 突发事件的自救互救; 2. 意外伤害的自救互救; 3. 触电急救; 4. 创伤急救	1w	第 18 周	王丽娜, 沈冰, 杜彬, 高原	合堂, 跨校区
72	电气工程系	电自 23-1	49	公益劳动(一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 1 周	高立章	
				电工工艺实习(二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 7 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 11 周	王雪筠, 徐珊珊	
				电子工艺实习(二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试; 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 13 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
73	电气工程系	电自 23-2	50	公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 1 周	高立章	
				电工工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理； 2. 控制电路的安装； 3. 照明电路的安装	1w	第 7 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 12 周	王雪筠, 徐珊珊	
				电子工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 13 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
74	电气自动化系	自动化 23-1	47	公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1w	第 3 周	丁琳琳	
				金工实习	龙潭路校区实习楼 209	1. 划线和测量； 2. 锉削和锯削； 3. 钻孔； 4. 攻丝和套丝； 5. 复合作业	2W	11、12	李岩、田京军、夏洪亮、李滨	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
75	电气自动化系	自动化 23-2	45	MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 8 周	徐珊珊, 徐海峰, 张晓蓉, 王雪筠	
				电工工艺实习 (二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 15 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				电子工艺实习 (二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试; 2. MF47 万用表的焊接与调试	1W	第 16 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 3 周	丁琳琳	
75	电气自动化系	自动化 23-2	45	MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 9 周	张晓蓉, 王雪筠, 徐珊珊, 徐海峰	
				金工实习	龙潭路校区实训楼 209	1. 划线和测量; 2. 锉削和锯削; 3. 钻孔; 4. 攻丝和套丝; 5. 复合作业	2W	第 13-14	田京军, 李岩, 李滨, 夏洪亮	
				电工工艺实习 (二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 15 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				电子工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试; 2. MF47 万用表的焊接与调试。	1W	第 16 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
76	电气自动化系	继保 23-1	52	电工工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 9 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				电子工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试; 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 10 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				公益劳动（一）	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 11 周	任磊	
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1w	第 14 周	高炳岩, 刘金川, 满秀萍, 刘秋菊	
				MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 15 周	徐珊珊, 王雪筠	
77	电气自动化系	继保 23-2	52	电工工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1w	第 9 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				电子工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试; 2. MF47 万用表的焊接与调试	1w	第 10 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				公益劳动（一）	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1w	第 11 周	任磊	
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1w	第 15 周	高炳岩, 刘金川, 满秀萍, 刘秋菊	
				MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 16 周	徐珊珊, 王雪筠	
78	计量工程系	供电 23-1	47	公益劳动（一）	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1W	第 2 周	高立章	
				电工工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 8 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
79	计量工程系	供电 23-2	48	工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1W	第 12 周	高炳岩、刘金川、刘秋菊、冯天涛	
				MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 13 周	胡家瑛, 王雪筠, 张晓蓉, 徐珊珊	
				公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1W	第 2 周	高立章	
				电工工艺实习 (二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 8 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1W	第 13 周	高炳岩、刘金川、刘秋菊、冯天涛	
				MS Office 高级应用实训	龙潭路校区综合教学楼 715	1. Word 高级应用实训 2. Excel 高级应用实训 3. Powerpoint 高级应用实训	1W	第 14 周	王雪筠, 徐珊珊, 胡家瑛, 张晓蓉	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
80	计量工程系	节电 23-1	48	金工实习	龙潭路校区实习楼 209	1. 划线和测量; 2. 锉削和锯削; 3. 钻孔; 4. 攻丝和套丝; 5. 复合作业	2W	第 3-4 周	李岩, 郭强, 夏洪亮	
				信息技术实训	龙潭路校区教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 5 周	王雪筠, 邱岭, 张晓蓉, 徐珊珊	
				公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1W	第 9 周	张莹	
				电工工艺实习 (二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 19 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
81	计量工程系	节电 23-2	44	金工实习	明堂路校区电网技术培训楼 D207	1. 划线和测量; 2. 锉削和锯削; 3. 钻孔; 4. 攻丝和套丝; 5. 复合作业	2W	第 3-4 周	田京军, 季红, 李滨	跨校区
				信息技术实训	明堂路校区电网技术培训楼 D207	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 5 周	王雪筠, 邱岭, 张晓蓉, 徐珊珊	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
82	计量工程系	客服 23-1	45	公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 9 周	张莹	
				电工工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理； 2. 控制电路的安装； 3. 照明电路的安装	1W	第 19 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制； 2. 三视图绘制； 3. 零件图绘制； 4. 装配图绘制； 5. 展开图绘制	1W	第 17 周	高炳岩, 刘秋菊, 刘金川, 满秀萍	
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设；公益劳动总结交流	1W	第 7 周	孙新	
				电工工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理； 2. 控制电路的安装； 3. 照明电路的安装	1W	第 11 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				金工实习	龙潭路校区实习楼 209	1. 划线和测量； 2. 锉削和锯削； 3. 钻孔； 4. 攻丝和套丝；	2W	第 15-16 周	夏洪亮, 李岩, 李滨, 田京军	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
						5. 复合作业				
83	计量工程系	客服 23-2	48	工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1W	第 5 周	高炳岩, 刘秋菊, 满秀萍, 刘金川	
				公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1W	第 7 周	孙新	
				电工工艺实习 (二)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 11 周	辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	合堂
				金工实习	龙潭路校区实习楼 209	1. 划线和测量; 2. 锉削和锯削; 3. 钻孔; 4. 攻丝和套丝; 5. 复合作业	2W	第 17-18 周	李滨, 田京军, 李岩, 夏洪亮	
84	计量工程系	智能 23-1	46	公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1W	第 4 周	丁琳琳	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
85	计量工程系	智能 23-2	49	金工实习	龙潭路校区实习楼 209	1. 划线和测量; 2. 锉削和锯削; 3. 钻孔; 4. 攻丝和套丝; 5. 复合作业	2W	第 5-6 周	夏洪亮, 李滨, 田京军, 李岩	
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1W	第 8 周	高炳岩, 刘秋菊, 冯天涛, 刘金川	
				公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 4. 公益劳动总结交流	1W	第 4 周	丁琳琳	
				金工实习	龙潭路校区实习楼 209	1. 划线和测量; 2. 锉削和锯削; 3. 钻孔; 4. 攻丝和套丝; 5. 复合作业	2W	第 7-8 周	夏洪亮, 李滨, 田京军, 李岩	
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1W	第 9 周	高炳岩, 刘秋菊, 冯天涛, 刘金川	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
86	动力工程系	发电 23-1	40	工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1W	第 3 周	高炳岩, 满秀萍, 刘金川, 冯天涛	
				公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 公益劳动总结交流	1W	第 8 周	张莹	
				电工电子技术实训 (三)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 17 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	
87	动力工程系	发电 23-2	47	工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制; 2. 三视图绘制; 3. 零件图绘制; 4. 装配图绘制; 5. 展开图绘制	1W	第 4 周	高炳岩, 刘秋菊, 刘金川, 冯天涛	
				公益劳动 (一)	教室, 后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习; 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能; 3. 文明宿舍建设; 公益劳动总结交流	1W	第 8 周	张莹	
				电工电子技术实训 (三)	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理; 2. 控制电路的安装; 3. 照明电路的安装	1W	第 18 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
88	动力工程系	输配电 23-1	48	公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 5 周	孙新	
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制； 2. 三视图绘制； 3. 零件图绘制； 4. 装配图绘制； 5. 展开图绘制	1W	第 11 周	高炳岩, 刘秋菊, 满秀萍, 刘金川	
89	动力工程系	输配电 23-2	50	公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设; 公益劳动总结交流	1W	第 5 周	孙新	
				工程制图 CAD 实训	龙潭路校区综合教学楼 703	1. 平面图形绘制； 2. 三视图绘制； 3. 零件图绘制； 4. 装配图绘制； 5. 展开图绘制	1W	第 7 周	高炳岩, 刘金川, 满秀萍, 冯天	
90	信息工程系	信息 23-1	46	信息技术实训	龙潭路校区教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 7 周	邱岭, 王雪筠, 徐珊珊	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 12 周	吕蓓	
				网络技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. 交换机的工作原理及配置； 2. 路由器的工作原理及配置； 3. 访问控制列表 ACL 配置； 4. 网络综合组网配置。	2W	第 17-18 周	陈伟杰, 丁扬	合堂
91	信息工程系	信息 23-2	45	信息技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 7 周	邱岭, 王雪筠, 徐珊珊	合堂
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 12 周	吕蓓	
				网络技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. 交换机的工作原理及配置； 2. 路由器的工作原理及配置； 3. 访问控制列表 ACL 配置； 4. 网络综合组网配置。	2W	第 17-18 周	陈伟杰, 丁扬	合堂
92	计量工程系	供电 23-1 北京	30	信息技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训	1W	第 2 周	邱岭, 徐珊珊, 张晓蓉, 王雪筠	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
						3.PowerPoint 应用实训				
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 13 周	柴彤	
93	计量工程系	供电 23-2 北京	28	信息技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 2 周	邱岭, 徐珊珊, 张晓蓉, 王雪筠	合堂
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 13 周	柴彤	
94	计量工程系	供电 23-1 浙江	25	金工实习	龙潭路校区实习楼 209	1. 划线和测量； 2. 锉削和锯削； 3. 钻孔； 4. 攻丝和套丝； 5. 复合作业	2W	第 1-2 周	夏洪亮, 李岩, 郭强	
				信息技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 3 周	徐珊珊, 邱岭, 张晓蓉, 王雪筠	合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设；公益劳动总结交流	1W	第 13 周	柴彤	
95	计量工程系	供电 23-2 浙江	25	金工实习	明堂路校区电网技术培训楼 D207	1. 划线和测量； 2. 锉削和锯削； 3. 钻孔； 4. 攻丝和套丝； 5. 复合作业	2W	第 1-2 周	李滨, 季红, 田京军	跨校区
				信息技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 3 周	徐珊珊, 邱岭, 张晓蓉, 王雪筠	合堂
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 13 周	柴彤	
96	计量工程系	供电 23-1 新蒙	50	信息技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 4 周	邱岭, 徐珊珊, 张晓蓉, 王雪筠	与继保 23-1 新疆合堂

序号	系部	班级	班级人数	教学课程	教学地点	训练项目	教学时长	时间计划	指导教师	备注
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 14 周	王文波	
97	电气自动化系	继保 23-1 新疆	25	信息技术实训	龙潭路校区综合教学楼 707	1. Word 应用实训 2. Excel 应用实训 3. PowerPoint 应用实训	1W	第 4 周	邱岭, 徐珊珊, 张晓蓉, 王雪筠	与供电 23-1 新蒙合堂
				公益劳动（一）	教室，后勤各班组、设备设施所在地	1. 通用劳动知识学习； 2. 木工、电工、公共场所卫生保洁、绿化、管道维修、餐饮等基本劳动技能； 3. 文明宿舍建设； 4. 公益劳动总结交流	1W	第 14 周	刘峰	
				电工工艺实习（二）	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 电路基本原理； 2. 控制电路的安装； 3. 照明电路的安装	1W	第 17 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	
				电子工艺实习	龙潭路校区实训楼 303-305, 403-405, 404-406	1. 整流电路的焊接与测试； 2. MF47 万用表的焊接与调试	1W	第 18 周	周红, 辛丽, 宋咏梅, 冯传勇, 吴尧	