

## 2021 年大型仪器设备面向学生开放

### 项目实施公告

各学院（中心）：

2021 年大型仪器设备面向学生开放项目经申请人申请、所在学院审核、学校专家评审等环节后，实验实践学习类项目、操作技能培训类项目、技术辅助队伍类项目共计 31 项获批立项。

根据实施时间安排，本期公告十项，现将项目实施公告如下：

**项目名称：包含激光扫描仪与 Design X 软件的逆向工程操作技能培训**

**使用的仪器设备：三维扫描仪（1515794S）**

#### 培训安排

日期	起止时间	培训地点	培训内容（方式）	专家组成员
6.2	全天	D 栋 219	激光扫描仪的校准和基本操作 工件扫描	文思维
6.8	全天	D 栋 219	工件扫描 Design X 软件特色	文思维
6.9	全天	D 栋 219	不同形状工件扫描结果处理 建模	文思维
8.30	全天	D 栋 219	不同形状工件扫描结果处理 建模考核	文思维

#### 考核安排

考核方式：实际操作

考试时间：2021.8.30

考核地点：现代工程训练中心 D 栋 219 室

**项目名称：互联网+工业控制项目**

**使用的仪器设备：互联网+工业控制装备（1813802S）**

#### 培训安排

日期	起止时间	培训地点	培训内容（方式）	专家组成员
2021.9	15:00-17:30	工训中心 D 栋	生产线操作培训指导	方璐、李宁
2021.10	15:00-17:30	工训中心 D 栋	PLC 编程培训指导	楚锋、陈浩文
2021.11	15:00-17:30	工训中心 D 栋	触摸屏编程培训指导	张军号

#### 考核安排

考核方式：实操

考试时间：2021.11  
考核地点：工训中心 D 栋

项目名称：SMT 焊接操作技能培训  
使用的仪器设备：多功能贴片机(1412329S)

#### 培训安排

日期	起止时间	培训地点	培训内容（方式）	专家组成员
2021.9	14:30~17:30	工训中心 D308	SMT 基础知识	刘昱、方璐
2021.10	14:30~17:30	工训中心 D308	模拟生产	刘昱、陈浩文
2021.11	14:30~17:30	工训中心 D308	实际生产	刘昱、楚锋

#### 考核安排

考核方式：实际操作  
考试时间：2021.11  
考核地点：工训中心 D308

项目名称：X 射线光电子能谱仪辅助队伍建设  
使用的仪器设备：X 射线光电子能谱仪（2005748S）

#### 培训安排

日期	起止时间	培训地点	培训内容（方式）	专家组成员
2021.5.31	9:00~10:00	逸夫楼中栋负一楼 B03	设备构造、设备原理、日常维护等	王双印、陈如、陶李、徐娅
2021.6.1	14:30~16:00	逸夫楼中栋负一楼 B03	样品制备	王双印、陈如、陶李、徐娅
2021.6.2	9:00~12:00	逸夫楼中栋负一楼 B03	上机操作	王双印、陈如、陶李、徐娅

#### 考核安排

考核方式：上机操作  
考试时间：6 月 3 日  
考核地点：逸夫楼中栋负一楼 B03

项目名称：激光共聚焦倒置显微拉曼光谱仪深度上机实操技能培训  
使用的仪器设备：激光共聚焦倒置显微拉曼光谱仪（1206049S）

#### 培训安排