

机电工程学院 1+X 证书制度试点工作周报

(2020 年 7 月 第 3 周)

一、工作进展情况

1、结合 X 证书，专业教学团队继续线上讨论研读职业技能等级标准，如何进行课程改革，进行课证知识点融通。

2、工业机器人技术、机电一体化技术、电气自动化技术三个专业针对于“1+x”试点工作撰写 2020 级人才培养方案持续进行中。

3、围绕工业机器人应用编程证书继续组织老师参加师资线上培训。

4、专业核心课程、工业机器人应用编程证书职业能力核心课程《工业机器人操作与编程》参加校级教学能力大赛。

5、专业团队的教师申请暑期到企业顶岗实践，提升工业机器人系统集成应用的能力。

6、专业核心课程、工业机器人操作与运维证书职业能力核心课程《自动线设备的安装与调试》—自动化生产设备应用国家资源库子项目、校级精品在线开放课程项目的建设持续进行中。

7、专业核心课程、工业机器人操作与运维《工业机器人系统集成技术》校级精品在线开放课程的建设持续进行中。

8、工业机器人 2 个 x 证书的考核设备已作为工业机器人

人 1+X 证书（试点）考核培训室的建设方案已通过专家论证，呈交教务处。

二、存在的主要困难问题

- 1、团队教师高效工作，合理分配时间。
- 2、证书标准还需研究，证书与专业课程的融通还需要深入研究

三、政策建议

- 1、对试点院校提供资金和技术支持

机电工程学院（盖章）

主要负责人：

2020 年 6 月 29 日