

## 2021 年“1+X”证书制度试点工作报告

学校高度重视“1+X”证书制度试点工作，新增申报并通过 2021 年度第一批次 1+X 证书试点 12 个，其中初级证书试点 2 个，中级证书试点 10 个，获批试点培训任务 872 人；申报并通过 2021 年度沿用批次 1+X 证书试点 11 个，获批试点培训任务 610 人。获批的证书试点覆盖我校全部 5 个二级学院的 17 个专业。学校“1+X”证书制度试点具体工作开展情况有以下六个方面。

一是年度试点任务完成情况。先后组织电子商务数据分析、3D 引擎技术应用、工业机器人应用编程、粮农食品安全评价、工业机器人装调、工业机器人集成应用、5G 移动网络运维、财务共享服务、融媒体内容制作、界面设计、网络系统建设与运维、产品创意设计等 12 个职业技能等级证书试点完成试点师资培训 51 人，并获得对应考评员资格。完成学生培训 1028 人，已有 14 个证书试点完成考核共 908 人，除个别证书试点分两批考核外，其他试点完成考核率均为 100%。2021 年共有 10 个试点进行了相关仪器设备购置的协调和前期准备，累计完成“中山火炬职业技术学院机械产品三维模型设计职业技能等级证书（中级）考核站点”等 14 个考核站点的申报和建设。

二是建立健全工作机制。学校将证书试点与学校整体发展规划相结合，建立了由分管教学副校长主抓，教务处牵头，以试点负责人为抓手，与“双高计划”建设任务共同推进的工作机制，各二级学院相关专业委派专门师资力量负责具体实施。着力搭建二级学院与相关第三方，试点专业与对应企业，试点证书与职业培训和技能竞赛之间无

缝对接的平台。

三是推进书证融通和“三教”改革。学校修订人才培养方案，分类推动“X”证书精确匹配，重构课程体系，稳步推动证书标准融入课程。组织教师参加师资培训，提升了教师的专业能力、实践能力；组织学生参加培训和考核，侧重职业能力的考核及培养，注重实际结果的质量及完成度，学生考核通过后将会获得相应的学分存入国家学分银行中，与相对应的专业课程学分互认，促进了书证融通的深度结合，使理论课程与实践操作更加紧密结合，有力的推进了“三教”改革。

四是建立试点工作教师激励机制。学校将试点工作纳入到学校双高建设任务体系中，确保试点专业享受到双高建设项目相对应的经费支持；通过对学校职称评审文件的修订和充实，将1+X证书试点工作的相关工作和成效确定为重要工作成果，进一步提升教师从事试点工作的积极性；二级学院在教师年度绩效考核中也增加了试点工作加分项，为教师学期考核加分增加了一条途径。

五是保障试点经费落实。学校为校内各证书试点提供专项经费，专项经费拨付至证书试点所在二级学院，充分保障了试点师资培训、学生报名、耗材购买、设备采购或更新等经费列支，专项经费的统筹与管理严格按照广东省和中山市相关规定、学校有关管理办法执行，过程管理规范。

六是宣传推广1+X证书制度。学校、二级学院面向全校学生，涵括本校专科班和合作办学本科班，综合运用专业新生教育、课程内讲

座、考证专业辅导实践课程等形式，积极宣传推广与本专业相关的 X 证书，充分向学生说明 1+X 证书制度的意义，使其了解 1+X 证书制度的重要性。

2021年“1+X”证书试点申报明细表

序号	申报年度	申报批次	证书名称	申报专业	学生规模	申请总培训人数	批准总培训人数	申报状态
1	2021	沿用批次	财务共享服务职业技能等级证书(初级)	会计	437	50	50	审核通过
2	2021	沿用批次	5G移动网络运维职业技能等级证书(初级)	通信技术	195	50	50	审核通过
3	2021	沿用批次	5G移动网络运维职业技能等级证书(中级)	通信技术	195	20	20	审核通过
4	2021	沿用批次	网络系统建设与运维职业技能等级证书(中级)	物联网应用技术	456	40	40	审核通过
5	2021	沿用批次	工业机器人装调职业技能等级证书(中级)	机电一体化技术	356	50	50	审核通过
6	2021	沿用批次	工业机器人集成应用职业技能等级证书(中级)	机电一体化技术	356	50	50	审核通过
7	2021	沿用批次	跨境电商B2B数据运营职业技能等级证书(中级)	国际经济与贸易	409	80	80	审核通过
8	2021	沿用批次	工业机器人应用编程职业技能等级证书(中级)	机电一体化技术；模具设计与制造；机械制造与自动化；电气自动	1117	60	60	审核通过
9	2021	沿用批次	网店运营推广职业技能等级证书(中级)	电子商务	866	130	130	审核通过
10	2021	沿用批次	界面设计职业技能等级证书(初级)	广告设计与制作	99	40	40	审核通过
11	2021	沿用批次	界面设计职业技能等级证书(中级)	广告设计与制作	99	40	40	审核通过
12	2021	第一次	电子商务数据分析职业技能等级证书(中级)	电子商务	866	120	120	审核通过
13	2021	第一次	粮农食品安全评价职业技能等级证书(中级)	食品药品监督管理	340	50	50	审核通过
14	2021	第一次	连锁特许经营管理职业技能等级证书(中级)	电子商务；市场营销	1660	80	80	审核通过
15	2021	第一次	跨境电商B2C数据运营职业技能等级证书(中级)	国际经济与贸易	409	50	50	审核通过
16	2021	第一次	企业财务与会计机器人应用职业技能等级证书	会计	437	50	50	审核通过
17	2021	第一次	自媒体运营职业技能等级证书(中级)	市场营销	794	50	50	审核通过
18	2021	第一次	机械产品三维模型设计职业技能等级证书(中	模具设计与制造	451	60	60	审核通过
19	2021	第一次	机器视觉系统应用职业技能等级证书(中级)	机电一体化技术	356	50	50	审核通过
20	2021	第一次	药物制剂生产职业技能等级证书(中级)	药品生产技术	533	150	150	审核通过
21	2021	第一次	食品合规管理职业技能等级证书(中级)	食品药品监督管理	340	68	68	审核通过
22	2021	第一次	产品创意设计职业技能等级证书(初级)	产品艺术设计	73	40	40	审核通过
23	2021	第一次	融媒体内容制作职业技能等级证书(初级)	数字媒体应用技术	182	101	104	审核通过
24	2021	第二次	5G移动网络运维职业技能等级证书(中级)	通信技术	195	70	70	审核通过
25	2021	第二次	工业机器人应用编程职业技能等级证书(中级)	机电一体化技术；模具设计与制造；机械制造与自动化；电气自动	1117	110	110	审核通过