

附件 2-2

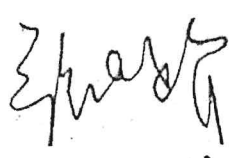
项目编号												
G	D	Z	Z	J	G	2	0	2	0	1	3	7

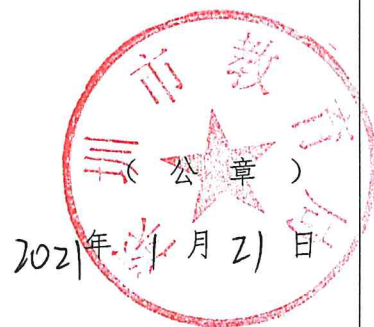
广东省中等职业教育教学改革项目 开题报告书

项目名称:	数控车铣“1+X”证书试点研究与实践
项目负责人:	周燕峰 
项目牵头学校:	深圳市龙岗职业技术学校
项目参与单位:	
邮政编码:	518172
通讯地址:	深圳市龙岗区中心城清林路 219 号
负责人电话:	0755-28924083
负责人手机:	15899775771
负责人传真:	0755-28924083
负责人电子邮箱:	355330909@QQ.COM

广东省教育厅 制

预期成果类型	☐ 项目研究报告 ☒ 系列课程与教材 ☐ 实验实践教学基地 ☐ 教学管理制度 ☒ 人才培养方案 ☒ 项目实践报告 ☐ 教学软件 ☒ 论文 ☐ 专著 ☐ 其它： _____ （注：请在相应成果复选框内打“√”，其它请具体说明）			
预期成果	1. 数控技术应用专业人才培养方案 2. 数控车铣 1+X 证书项目实践报告 3. 数控车铣 1+X 证书考核项目教材 4. 数控车铣 1+X 证书项目研究论文			
项目组成员（不含负责人）	姓名	职务/职称	学科领域	所在单位
	邓雄飞	中级	数控技术应用	深圳市龙岗职业技术学校
	刘双喜	中级	数控技术应用	深圳市龙岗职业技术学校
	徐海波	中级	数控技术应用	深圳市龙岗职业技术学校
	杨世龙	初级	数控技术应用	深圳市龙岗职业技术学校
	刘秋玲	初级	数控技术应用	深圳市龙岗职业技术学校
	刘培桐	初级	数控技术应用	深圳市龙岗职业技术学校
项目负责人（手写签名）：  2021 年 1 月 13 日				

项目 开题 专家 组名 单	姓名	职称/职务	学科领域	所在单位及联系方式
	张伦玠	教授	机械工程	广东技术师范大学 13054400289
	张方阳	副校长	智能制造	惠州城市职业学院 18823601236
	黄粤	高级教师	职业教育, 德育研究, 班主任培训	深圳市教育科学研究院 13825291321
	阳海华	高级教师	职业教育, 德育研究, 班主任培训	深圳市第一职业技术学校 13802203715
	郭华	正高级教师	英语教学	深圳市外国语学校 13414458527
项目 开题 专家 组意 见	“数控车铣‘1+X’证书试点研究与实践”课题紧扣1+X证书试点工作要求, 进行数控车铣考证教材、教法、教师改革实践, 在“书证融通”新的背景下通过课题研究的方式来推动1+X证书试点工作, 非常有研究意义与时代意义。 1. 建议课题的实践过程中多开展师资培训, 让其它的学校、企业员工也参与数控车铣证书的培训和考评, 得到同行和企业的认可。 2. 建议课题结合本土企业的产品来设计开发考题, 并将考题申报加入考核题库。			
专家组组长签章:  郭华 阳海华 张方阳 黄粤  2021年 1 月 13 日				

学校意见	同意开题。 
市教育行政主管部门意见	

注：表格不够可另附纸。

137 龙岗职校 周燕峰 题

