

3.实践教学基地和技术技能平台建设成效

3.1 校企共建共享共赢，建设高水平“园中校”基地

1. 省级软件技术实训基地 1 个

广东省教育厅

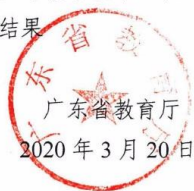
粤教职函〔2020〕6号

广东省教育厅关于公布 2019 年广东省高等 职业教育教学质量与教学改革工程 (实训基地)项目验收结果的通知

各高等职业院校，有关本科院校：

根据《广东省教育厅关于开展 2019 年度广东省高等职业教育教学质量与教学改革工程验收工作的通知》(粤教职函〔2019〕65 号)，省教育厅组织专家对广东省高等职业教育质量与教学改革工程(实训基地)项目开展了验收工作。现将有关验收结果予以公布。

附件：广东省高职教育教学质量与教学改革工程
(实训基地)项目验收结果



57	广东松山职业技术学院	模具设计与制造	模具设计与制造	柯楚强	通过
58	广东松山职业技术学院	软件技术	软件技术	向大芳	通过

图 34 省级实训基地 1 个

2 “园中校”实训基地

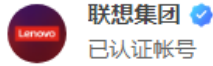
表 7 园中校实训基地

实训基地名称	面向专业	主要功能
网络学院	主要专业： 计算机网络技术 信息安全技术应用 共享专业： 大数据技术 计算机应用技术 软件技术	<ol style="list-style-type: none"> 1.满足计算机网络技术、信息安全技术应用专业核心课程及其他专业网络、云计算课程实践教学需要 2.满足网络、云计算技能训练、技能培训、1+X 认证、职业资格认证需要 3.满足网络、云计算技能竞赛、创新创业需要 4.满足网络、云计算科研、发明及服务产业升级需要 5.满足校企共同开发课程、教材、横向课题研究需要
大数据实训中心	主要专业： 大数据技术 共享专业： 计算机应用技术 软件技术 计算机网络技术 信息安全技术应用	<ol style="list-style-type: none"> 1.满足大数据技术专业核心课程及其他专业大数据课程实践教学需要 2.满足大数据技能训练、技能培训、1+X 认证、职业资格认证需要 3.满足大数据技能竞赛、创新创业需要 4.满足大数据科研、发明及服务产业升级需要 5.满足校企共同开发课程、教材、横向课题研究需要 6 建设 VUE 考试中心，满足国际认证与国际培训需要
软件技术省级基地	主要专业： 软件技术 计算机应用技术 共享专业： 大数据技术 计算机网络技术 信息安全技术应用	<ol style="list-style-type: none"> 1.满足软件技术、计算机应用技术专业核心课程及其他专业开发类课程实践教学需要 2.满足区块链、数据应用开发等开发类技能训练、技能培训、1+X 认证、职业资格认证需要 3.满足区块链、数据应用开发等技能竞赛、创新创业需要 4.满足区块链、数据应用开发等开发类科研、发明及服务产业升级需要 5.满足校企共同开发课程、教材、横向课题研究需要

3.2 “院园合一”“园区大学”，造“园中校”职教生态系统

1. 联想集团新 IT 实践基地

联想集团新IT实践基地落地东数西算集群



1 人赞同了该文章

伴随“东数西算”全面启动，全国一体化算力网络粤港澳大湾区国家枢纽节点数据中心集群落户广东省韶关市。据统计，到2025年，韶关数据中心集群将建成50万架标准机架、500万台服务器规模，投资超500亿元。算力巨大增量的同时也带来了高素质大数据产业人才需求的激增。

近日，联想教育与广东松山职业技术学院以及华韶数据谷（广东华韶数智科技有限公司）共同签订“新IT公共实践基地”战略合作协议，该实践基地将于今年9月份正式投入使用。以联想与华韶数据谷的产业资源优势、产学研实力为依托，以松山职业技术学院的人才培养为革新，三方将重点围绕产业园区基地、现代产业学院、新工科+信创、产教融合服务平台、产学研创新研究中心、数字化智慧校园等领域深化合作，打造“共建、共享”综合性产教融合社会服务平台，共同服务于“东数西算”工程。

图 34 联想集团新 IT 实训基地

2. 立项教育部供需对接育人项目 4 项

教育部司局函件

教学司函〔2023〕6号

教育部高校学生司关于公布第二期供需对接就业育人项目立项名单的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，各分行业就业委，有关用人单位，有关高校：

为落实党中央、国务院“稳就业”“保就业”决策部署，深化产教融合、校企合作，推动人才培养与就业有机联动、人才供需有效对接，我可组织有关用人单位和高校持续深入实施供需对接就业育人项目。经高校与用人单位联合申报，专家审核，确定了第二期供需对接就业育人项目名单，现予以公布。有关事项通知如下：

- 一、各省级教育行政部门要高度重视供需对接就业育人项目的组织实施工作，加强对本地区项目的统筹指导，政策支持 and 推进落实，推动项目规范有序开展。
- 二、项目高校要与用人单位共同推动项目实施，加强线下交流合作，为项目实施提供环境和条件支持，协调解决遇到的问题，保证项目顺利实施；对参加项目的学生做好安全教育，强化学生安全管理，健全制度机制。项目负责人与用人单位要保持密切沟通联系，在合作协议约定时间内完成任务。
- 三、用人单位要按照协议约定落实经费拨款及软硬件支持等事项，与合作高校深入对接，实现合作共赢。严禁要求高校额外购买配套设备或软件、支付培训费等行为，严禁向毕业生收取任何费用，严禁借教育部供需对接就业育人项目名义进行产品或服务搭售、商业推广宣传。
- 四、高校项目负责人在项目完成后需向用人单位提出项目结题申请，提交相关证明材料，用人单位组织专家进行项目验收，项目需完成协议约定事项方可结题。教育部高校学生司将对创新性、示范性项目以适当方式进行宣传推广。

附件：第二期供需对接就业育人项目立项名单

教育部高校学生司
2023年4月6日

序号	项目编号	企业	高校	项目类型	姓名
1	20230103838	北京四合大地科技有限公司	广东松山职业技术学院	就业实习基地项目	陈永松
2	20230104989	中兴通讯（南京）有限责任公司	广东松山职业技术学院	定向人才培养培训项目	田亚娟
3	20230106242	广州冠岳网络科技有限公司	广东松山职业技术学院	就业实习基地项目	李媛媛
4	20230106752	深圳信盈达科技有限公司	广东松山职业技术学院	就业实习基地项目	杨懿
5	20230107995	深圳市乐有家控股集团有限公司	广东松山职业技术学院	就业实习基地项目	陈瑞华
6	20230109464	北京新大陆时代教育科技有限公司	广东松山职业技术学院	定向人才培养培训项目	罗定福
7	20230111280	北京中软国际教育科技股份有限公司	广东松山职业技术学院	就业实习基地项目	李翠平

图 35 教育部供需对接育人项目 4 项

3.3 “开放共享”“协同创新”，建“混合云平台”促产学研

1. 粤北大数据产业学院混合云平台

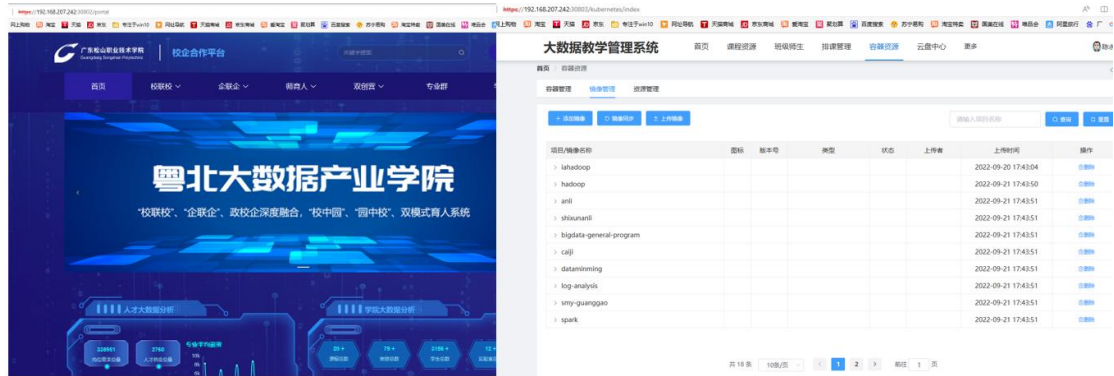


图 36 粤北大数据产业学院“混合云”平台

3.4 推动校企产教融合，服务区域数字产业发展

1. 获得知识产权 11 项

计算机与信息工程学院研建工作量申报表——专利

序号	姓名	参加工作时间	所属教研室	专利类型	专利名称	该专利申报时间	专利受理编号	该专利审查或授权时间	专利公告编号	专利权人	发明项目与人
1	罗定福	2005.07	网络	外观设计	服务器	2020/12	CN3065794405	2021/06	ZL2021300219077	学校	罗定福
2	罗定福	2005.07	网络	外观设计	网关	2020/12	CN3065796555	2021/06	ZL2021300218322	学校	罗定福
3	罗定福	2005.07	网络	外观设计	网络交换机	2020/12	CN3065796545	2021/06	ZL2021300218322	学校	罗定福

序号	成果名称	成果类别	申请时间	授权时间	授权号	证书编号	专利权人或 著作权人	科研得分	校内第1 权利人
1	大学生心理自测	软件著作权	2022.3.1	2022.5.26	2022SR0651369	软著登字第960	广东松山职业技术	80	熊传玉
2	基于Java的云端	软件著作权	2022.1.13	2022.4.29	2022SR0548137	软著登字第950	广东松山职业技术	80	李翠平
3	基于Java+Vue的	软件著作权	2022.1.13	2022.4.29	2022SR0548215	软著登字第950	广东松山职业技术	80	李翠平
4	基于机器学习的	软件著作权	2022.1.13	2022.4.29	2022SR0548172	软著登字第950	广东松山职业技术	80	林德树
5	一种智能羽毛球	国家发明专利	2021.01	2022.06	ZL2021 1 00190	5216165	广东松山职业技术	500	张彦虎
6	基于LoRa远程控制	实用新型专利	2022.2.21	2022.9.6	ZL 20222033920	17370584	广东松山职业技术	100	李艳
7	专业预警系统	软件著作权	2022.2.21	2022.4.22	2022SR0510275	9464474	广东松山职业技术	80	王玉贤
8	实验实训资源共	软件著作权	2022.2.25	2022.4.29	2022SR0548174	9502373	广东松山职业技术	80	王玉贤

图 33 获知识产权 11 项，其中发明专利 1 项

2.2022 年立项省教育科学规划课题 3 项

广东省教育科学规划领导小组办公室

广东省教育科学规划领导小组办公室关于公布 2022 年度教育科学规划课题（高等 教育专项）立项名单的通知

各有关高校：

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 全国教育大会精神，充分发挥高校在学科、人才和平台优势，服务支撑国家和省决策部署，经学校推荐、省教育科学规划办组织专家评审，现将批准立项的 2022 年度教育科学规划课题（高等教育专项）（见附件）下达到各高校。

请各高校按照国家和省相关科研项目管理办，统筹安排项目资金，加强资金管理，督促项目承担人按照项目申请书开展工作，跟进并协助解决项目实施过程中遇到的问题，确保研究工作顺利推进。省教育科学规划办将适时组织抽查工作。

附件：2022 年度广东省教育科学规划课题（高等教育专项）
立项名单

广东省教育科学规划领导小组办公室

2022 年 9 月 1 日

（联系人及电话：黄春波，020-39628271）

38	2022GXJK038	习近平用典中创造性转化和创新性发展传播政治思想的解释学方法研究	王彦威	广东职业技术学院
39	2022GXJK039	高校立德树人整体联动的建构路径研究	宋立丹	广东松山职业技术学院
40	2022GXJK040	乡村振兴视域下涉农乡村建设的人才供给协同机制研究	李衡程	广东科贸职业学院

483	2022GXJK483	基于教育评价改革的高职物流管理专业学生增值评价创新研究	陈玲	广东交通职业技术学院
484	2022GXJK484	高职公共英语混合式教学质量评价指标体系构建研究	白欢	广东交通职业技术学院
485	2022GXJK485	OBE 理念下基于知识技能与课程思政融合的高职院校课堂教学评价体系研究与实践	查安平	广东交通职业技术学院
486	2022GXJK486	人工智能嵌入城轨技能人才培养的内在机理与实践路径研究	曾光	广东交通职业技术学院
487	2022GXJK487	基于反向设计的高职大数据与会计专业课堂教学研究与实践——以《基础会计》为例	贺胜军	广东交通职业技术学院
488	2022GXJK488	教育数字化转型背景下高职物流类专业“双核融合”教学模式及成效研究	刘进	广东交通职业技术学院
489	2022GXJK489	新文科背景下“艺科融合”赋能人才培养路径创新发展研究——以艺术设计专业为例	姜博	广东松山职业技术学院
490	2022GXJK490	高职扩招背景下融合职业能力聚类和协同过滤推荐的人才供给模式研究与实践——以大数据技术专业群为例	段桂芹	广东松山职业技术学院
491	2022GXJK491	基于共生理论的高水平专业群现代治理体系构建与实践	赵瑜	广东松山职业技术学院
492	2022GXJK492	产教融合背景下农村产业学院发展路径研究	童文兵	广东松山职业技术学院
493	2022GXJK493	高水平专业群建设下复合型技术技能人才	冯路路	广东松山职业技术学院

图 34 2022 年立项省教育科学规划课题 3 项

3.2021 年省普通高校重点科研平台和项目立项 4 项

2021 年纵向科研项目立项项目一览表

序号	项目类别	项目来源	立项时间	项目名称	项目编号	主持人	所在部门	项目经费（万元）
26	普通高校重点科研平台和项目	广东省教育厅	2021/8/26	智能感知与控制技术应用创新团队	2021KCXTD072	欧阳明星	电气工程学院	10
27			2021/8/26	基于视觉人工智能技术的废钢定级检测研究	2021ZDZX1122	张莉	电气工程学院	10
28			2021/8/26	大数据环境下基于量子自由粒子模型优化算法的语义 Web 服务发现研究	2021ZDZX1124	崔炜	计算机与信息工程学院	10
29			2021/8/26	智能家居养老看护机器人的研发与应用	2021ZDZX1145	田亚娟	电气工程学院	10
30			2021/8/26	后脱贫时代科技服务与产业转移协同推进乡村振兴的联动机制研究	2021ZDZX4076	刘春朝	经济管理学院	10
31			2021/8/26	粤北生态功能区植物入侵巡检策略研究与实践	2021ZDZX4091	尹湛华	公共课教学部	10
32			2021/8/26	以数促兴村——基于韶关乡村旅游文化大数据助推乡村振兴的路径研究	2021ZDZX4109	王玉贤	计算机与信息工程学院	10
33			2021/8/26	以技术创新和成果转化引领农林产业发展模式的研究	2021ZDZX4113	李福运	教务部	10
34			2021/8/25	高端重载齿轮制造的凝固再结晶与微观组织控制工艺试验研究	2021KTSCX226	刘松	机械工程学院	5
35			2021/8/25	新型微型雷达在智能停车场中的研究与应用	2021KTSCX225	徐运武	电气工程学院	5
36			2021/8/25	基于密度与仿射传播算法的聚类质量评价系统设计与应用研究	2021KTSCX227	段桂芹	计算机与信息工程学院	5
37			2021/8/25	百万扩招背景下粤港澳大湾区高等职业教育资源功能定位与配置优化研究	2021WTSCX170	罗定福	计算机与信息工程学院	4
38			2021/8/25	“核一带一区”背景下粤北生态旅游发	2021WQNCX16	程敏	外语商学院	3

图 35 2021 年省普通高校重点科研平台和项目立项 4 项

4. 2021 年立项省教育科学规划课题 3 项

教育规划 课题（高 等教育专 项）	广东省教 育科学规 划领导小 组办公室	2021/8/25	后小康时代习近平精准扶贫思想及其广东实践	2021GXJK054	罗红希	马克思主义学院	3
		2021/8/25	高职院校特色化“课程思政”生态体系的构建与实践	2021GXJK055	赵瑜	教务部	3
		2021/8/25	“1+X证书制度”下课证融通教学改革探索与研究——以数字媒体应用技术专业为例	2021GXJK500	姜博	教学质量监测和评估中心	3
		2021/8/25	语言模因论在高职英语类专业课程教学中的应用研究	2021GXJK633	管机灵	外语商务学院	3
		2021/8/25	教育生态视角下粤港澳大湾区高等教育区域布局优化研究	2021GXJK660	罗定福	计算机与信息工程学院	3
		2021/8/25	构建“五维一体”双创教育生态链，打造人才培养新高地——以广东松山职业技术学院为例	2021GXJK680	王影	计算机与信息工程学院	3
		2021/8/25	新时代高职英语课程思政教学改革研究与实践	2021GXJK743	邓鹏丽	外语商务学院	3
		2021/8/25	产学研联动机制下协同创新与技术服务的运行组织机制实践研究——以产教融合实训基地建设为载体	2021GXJK746	刘松	机械工程学院	3

图 36 2021 年立项省教育科学规划课题 3 项