

物联网产业学院共建专业介绍

广州市物联网产业学院共建专业包括：物联网应用技术、软件技术、计算机网络技术、计算机应用技术四个专业。四个专业组成物联网应用技术专业群，该专业群是**第二批广东省高职院校高水平专业群拟立项名单**（详见省教育厅公示：http://edu.gd.gov.cn/zwgknew/gsgg/content/post_3576586.html），**广东省示范校重点专业群**。

附件

第二批省高职院校高水平专业群拟立项名单

序号	立项编号	学校名称	专业群名称	专业群代码	专业群包含专业名称（代码）	专业群负责人
1	GSPZYQ2021001	广东科贸职业学院	园艺技术	410105	园艺技术（410105）、园林工程技术（440104）、环境艺术设计（550106）	朱庆竖
2	GSPZYQ2021002	广东生态工程职业学院	园林技术	410202	园林技术（410202）、园艺技术（410105）、园林工程技术（440104）、风景园林设计（440105）	黄东兵
...						
41	GSPZYQ2021041	广东理工职业学院	物联网应用技术	510102	物联网应用技术（510102）、智能互联网络技术（510307）、现代通信技术（510301）、电子信息工程技术（510101）	黄吴晶
42	GSPZYQ2021042	广州城市职业学院	物联网应用技术	510102	物联网应用技术（510102）、计算机应用技术（510201）、计算机网络技术（510202）、软件技术（510203）、应用电子技术（510103）	时东晓
43	GSPZYQ2021043	佛山职业技术学院	物联网应用技术	510102	物联网应用技术（510102）、大数据技术（510205）、计算机应用技术（510201）、现代通信技术（510301）、人工智能技术应用（510209）	唐建生

第二批广东省高职院校高水平专业群拟立项名单

四个专业按照基础相同、技术相近、岗位相关、资源共享的原则，优势互补协同推进、统筹发展，深度对接物联网产业链5大环节，面向广州市及粤港澳大湾区的物联网产业集群，培养高素质复合型创新型技术技能人才。

共建的四个专业中，**广东省示范校重点专业——物联网应用技术专业**，**广东省示范专业——计算应用技术专业**、**广州市示范专业——软件技术专业**。核心专业——物联网应用技术专业走在全省前列，建设实训基地“计算机及应用”获评为**中央财政支持实训基地**；建设远望谷物联网协同育人平台获评为**省级协同育人平台**；校企共建“广州粤嵌科技物联网应用技术专业校外实训基地”获评为**省级大学生校外实训基地**；

四个专业组成的专业群师资力量雄厚，拥有省级优秀高职教学团队1个（软件

技术团队)、市级学术创新团队 1 个, 校级科研团队 3 个。群内专任教师 43 名, 兼职教师 45 名。专任教师中, 有南粤优秀教师 1 名、羊城学者 1 名、教授 3 人、博士 7 人(含在读博士 2 人)、高级职称 36 人(含高级技能证书), 专业群内教师“双师素质”比例达到 90%以上。

专业群引入国际工程教育“学生中心、结果导向、持续改进”质量保证理念以及在培养目标、课程体系和教学过程等方面的要求, 开展质量保证工作。相关工作成果在“全国高校质量保障联盟”大会上做专题推广, 获广东省质量保证专业委员会和质量保证专家委员会的高度评价, 在 2017 年-2019 年连续 3 次列入广东省质量年报优秀案例, 并在省质保年会做专题报告。其成果“国际理念、高职特色、校本标准专业人才培养工作质量保证体系研究与实践”获 2019 年广东省教学成果一等奖。