

广州市教育局, 开发区管委会联合发文立项建设物联网产业学院

广州市教育局 文件 广州开发区管委会

穗教发〔2018〕112号

广州市教育局 广州开发区管委会 关于印发《"广州市产教融合示范区"建设 方案(2018-2020年)》的通知

市属各高校,黄埔区发展改革局、教育局、财政局、人力资源和社会保障局,广州开发区人才工作集团、开发区实训中心,各行业协会,广州产教融合信息服务有限公司:

为全面贯彻落实党的十九大关于"深化产教融合、校企合作"精神,加快推进各类人才向广州开发区集聚,精准对接广州开发区支柱产业和战略性新兴产业发展对各类人才的需求,为广州开发区产业发展提供人才和智力支撑,广州市教育局、广州开发区管委会决定共建"广州市产教融合示范区"。现将《"广州市产教

- 1 -



融合示范区"建设方案(2018-2020年)》(见附件)予以印发,请按照分工积极推进落实。

附件: "广州市产教融合示范区"建设方案(2018-2020年)





(联系人: 梁立丹, 联系电话: 22083703)



黄埔区、广州开发区的行业协会与企业资源,构建政、行、企、 校多元治理、协同推进的办学格局。

黄埔区、广州开发区的行业协会与企业资源,构建政、行、企、校多元治理、协同推进的办学格局。

- (二)精准对接,精准育人。精准对接开发区发展需求,精准培养开发区产业需求人才,提高人才培养质量,促进教育链、人才链与产业链、创新链的有机衔接。
- (三)优势互补,融合发展。集结政策优势、产业聚集优势、 行业发展优势以及高校科教资源优势,实现强强联合、联动发展。
- (四)先行先试,示范引领。充分调动企业参与产教融合的 积极性和主动性,增强改革强度与创新力度,建设广州、珠三角 乃至全国产教融合发展新标杆。

三、建设目标

重点在构建多主体协同育人机制、探索优势专业组团发展格局、培育产教融合服务组织、推进产教融合人才培养改革等方面实现新突破。预计到 2020 年末,基本建成"政校行企四方联动、人才供需精准对接、资源集聚融合发展"的全国一流产教融合示范区,显著提高人才培养质量,增强职业教育、高等教育对经济发展和产业升级的贡献能力。

四、主要任务

(一)组建若干产业学院,建构专业—产业学院—专业群— 产业群紧密结合的良性链条。

对接广州开发区产业需求,充分利用开发区的产业优势,发 挥企业重要育人主体作用,遴选市属高校相关优势专业与开发区 企业共同组建若干产业学院,在教育教学、师资建设、技能竞赛、



就业创业、科学研究与成果转化、社会服务等方面协同合作,提高对产业人才的培养质量。以开发区高技能人才公共实训鉴定基地为实训点,多方共同将产业学院打造为集人才培养、技术创新、科技服务、学生创业和继续教育为一体的多功能基地。(牵头单位:市教育局、黄埔区政府、开发区管委会;配合单位:相关高校、开发区人才工作集团、黄埔区发改局、黄埔区人社局、黄埔区财政局、黄埔区教育局、开发区实训中心、各行业协会、相关企业)

(二)建设新型实训创研基地,促进校企一体人才培养模式改革。

学校、企业等共同谋划、共同确定针对性强的人才培养方案、培养标准、课程、教学内容、考核评价、平台建设、师资等。综合采用"3+1"、"2+2"、"园中院"等多种校企合作模式,增加实践教学比重,充分发挥园中办学、紧贴企业的优势,灵活采取生产现场教学、企业真实生产项目教学等方式,将产业生产实践的真实场景引入教学。深化创新创业教育改革,利用产业学院实训平台,引导学生参与创新创业训练,企业导师进行项目指导。积极促进科教融合,以科学研究、技术革新促进教学和人才培养,并将研发成果及时向当地企业进行转化。(负责单位:相关高校和企业)

(三)建立产业学院师资库,打造专职与兼职相结合的师资 队伍。

支持企业技术和管理人才到产业学院任教, 在产业学院内部



设立若干教师专岗,由企业派业务骨干担任,鼓励有条件的产业学院探索实施产业教师(导师)特设岗位计划。集合在穗高校、科研院所及各企业、行业协会等专家和技术人才资源建立产业学院师资库,为产业学院开展教学和培训等提供教师资源保障,探索产业学院购买企业优质课程和教学服务。鼓励开设产业学院教师工作室(坊)、双师工作室和技术研发平台,将产业学院建设成"双师型"教师培养培训基地。(负责单位:相关高校和企业)

(四)成立广州产教融合信息服务有限公司,提供产教供需 的专业化对接服务。

由广州开发区人才工作集团筹备成立市场导向、对接供需、 精准服务、规范运作的产教融合服务企业--"广州产教融合信息服 务有限公司",为示范区内产业学院与相关企业在人才培养、技术 创新、就业创业、社会服务、文化传承等方面合作提供需求对接、 平台搭建、技术支撑和资源保障等专业化服务。(负责单位:开 发区人才工作集团)

(五) 搭建产教融合服务平台,促进教育与产业的联动创新 发展。

建设"三大平台"以创新产教融合服务机制:一是打造开放共享的产教融合信息平台,运用现代信息技术,提供开发区产业人才、校企合作、项目研发、技术服务等各类供需信息的发布、检索、推荐和相关增值服务。二是打造协同创新与成果转化平台,致力产业技术升级创新,促成高校将企业生产一线实际需求作为科研选题,促进科技成果转化利用。三是打造创新创业平台,推



范区建设予以配套支持政策。市教育局对产教融合示范区建设予以配套支持,通过 IAB 产业人才培养和智力支持计划、产业学院建设支持计划、校企合作示范学院建设项目、教学改革研究项目、创新创业教育项目、双师工作室建设项目等方式,对示范区建设进行政策支持。黄埔区、开发区通过对积极参与示范区建设的企业落实税收减免或财政奖补等优惠政策、纳入产业学院师资库的师资补贴、人才引进补贴和人才培养补偿,校企合作技术创新项目支持、校企合作科技创新创业成果转化孵化支持等政策支持示范区建设。

(三)经费保障。构建市区两级政府部门、高校、企业、行业协会等多元主体共同投入的立体化经费保障体系。市教育局通过开展专项计划和设立若干产教融合项目等方式给予资金支持; 黄埔区、广州开发区通过场地租金等措施支持示范区建设; 高校、相关企业及行业协会通过合作协议共同投入经费和资源支持产业学院建设。建立资金使用监控机制和绩效评价与调控机制,确保示范区建设各项任务顺利推进。

附件: 首批产业学院名单



附件

首批产业学院名单

序号	产业学院	牵头高校
1	智能制造产业学院	广州番禺职业技术学院
2	物联网产业学院	广州城市职业学院
3	区块链产业学院	广州番禺职业技术学院
4	动漫游戏产业学院	广州科技贸易职业学院
5	食品工程产业学院	广州城市职业学院
6	康复医疗产业学院	广州卫生职业技术学院
7	石油化工产业学院	广州工程技术职业学院







第8页 共8页