

广东省教育厅

广东省教育厅关于组织开展第二批省高职院校 高水平专业群建设项目申报工作的通知

各高等职业院校：

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》《职业教育提质培优行动计划（2020-2023年）》《广东省职业教育“扩容、提质、强服务”三年行动计划（2019-2021年）》，经研究，省教育厅拟组织开展第二批省高职院校高水平专业群建设项目（以下简称“省高水平专业群”）申报工作。现就有关事项通知如下：

一、工作要求

省高水平专业群建设目标、建设原则、建设内容、申报条件等工作要求，见《关于组织开展广东省高职院校高水平专业群建设工作的通知》（粤教职函〔2019〕135号，附件1）。

二、立项安排

（一）根据《广东省高职院校高水平专业群建设规划》（附件2），拟立项确定125个左右第二批省高水平专业群。

（二）原则上立项专业群评审得分应在70分（含）以上。优先支持全省尚未立项的专业群，特别是所在专业类别尚未立项的专业群；第一批入选数在5个（含）以上的专业群，第二批立项数原则上控制在2个（含）以内。

(三)省教育厅将以专家评审结果为基础,设立机动立项名额,视情况,专项用于优先支持以下专业群:1.“粤菜师傅”“南粤家政”工程相关专业群;2.农林、医学、体育、艺术院校符合学校办学定位的相关专业群;3.战略性支柱产业和新兴产业“双十”集群相关专业群;4.其他符合国家和省重大发展战略、需要重点扶持的专业群。

三、推荐限额

第一批省高水平专业群入选数在4个(含)以上的高职院校,每校推荐限额为3个;其他高职院校,每校推荐限额为4个。

四、工作程序

(一)学校申报。学校在推荐限额内,遴选推荐符合条件的校级专业群,并按照本通知要求提交申报材料。推荐的专业群须在校内公示5天以上,公示结束后向省教育厅正式行文推荐,文中应明确说明申报、评审、公示及异议处理情况。

(二)资格审核。省教育厅组织开展资格审核,重点审核以下内容:学校遴选推荐是否符合要求,申报材料是否齐全,专业群组建逻辑是否科学合理和清晰,是否符合学校服务面向和办学定位,是否为学校“十四五”拟重点建设且已发文立项的校级专业群,是否对接区域或行业重点产业(原则上应为建议对接产业,附件3),以及文件其他要求符合情况。

(三)专家评审。省教育厅组织专家对资格审核通过的专业群开展评审。

(四) 公示、公布结果。省教育厅以专家评审结果为基础,结合省高水平专业群布局需要,统筹确定第二批省高水平专业群建设名单。建设名单公示后无异议或者有异议但经核查后符合相关要求的,予以正式公布。

五、其他事宜

(一) 专业群是指对接区域产业链或产业集群,由若干具有共同知识技能基础、资源共享度和就业相关度高的相近或相关专业共同组成的技术技能人才培养共同体。学校在组建专业群时,要遵循产业需求和专业群建设规律,充分论证,科学合理确定专业群包含的专业。

(二) 已有建设成果应为专业群包含的各专业在建设期内取得的成果;项目组成员在其他学校或本校其他专业取得的成果、已作为其他专业群建设成绩的成果以及不符合有关文件要求的其他成果,不得作为专业群已有建设成果。每一个专业只能纳入一个专业群进行建设。

(三) 学校应对申报材料的真实性、准确性和完整性负责,杜绝虚报、错报、漏报、瞒报等现象。如出现弄虚作假情况,一经核实,将一票否决。

(四) 学校应于2021年4月16日前在学校网站主页建立“第二批省高水平专业群建设专栏”,提供申报材料和必要的佐证材料,供资格审核和专家评审时使用。申报材料应面向社会公开。如学校认为佐证材料不适宜面向社会公开,可设置密码。若因网

站无法访问、网站专栏上申报材料或佐证材料不齐全等影响评审，后果由学校自负。

(五)学校应于2021年4月16日前将申报材料电子版发至 zzczlgc@gdedu.gov.cn。申报材料清单：1.正式公文（盖章pdf扫描件）；2.专业群自评报告（每个专业群一个报告，格式不限，可参照申报条件和申报书撰写，word电子版）；3.《广东省高职院校高水平专业群建设项目申报书》（附件4，签字盖章pdf扫描件和word电子版）；4.《广东省高职院校高水平专业群建设项目建设方案》（word电子版）；5.《申报汇总表》（附件5，盖章pdf扫描件和excel电子版）。邮件主题为：学校全称+第二批高水平专业群申报材料。

联系人：彭涛、郑佳，电话：（020）37629455、37627439。

- 附件：1.关于组织开展广东省高职院校高水平专业群建设工作的通知（粤教职函〔2019〕135号）
- 2.广东省高职院校高水平专业群建设规划
- 3.建议对接重点产业（2021年版）
- 4.广东省高职院校高水平专业群建设项目申报书
- 5.申报汇总表



广东省教育厅

粤教职函〔2019〕135号

广东省教育厅关于组织开展广东省高职院校高水平专业群建设工作的通知

各高等职业院校：

为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》（国发〔2019〕4号）和《广东省职业教育“扩容、提质、强服务”三年行动计划（2019-2021年）》（粤府办〔2019〕4号），经研究，省教育厅拟组织开展省级高职院校高水平专业群建设工作。现就有关事项通知如下：

一、建设目标

围绕国家和省重大发展战略，面向区域或行业重点产业，重点建设300个左右定位准确、特色鲜明、校企合作共生、培养质量高、综合实力强的省级高水平专业群，发挥专业群的集聚效应和服务功能，实现人才培养供给侧和产业需求侧结构要素全方位融合，推动全省高职院校在各自领域内特色发展、内涵发展、争创一流，为我省经济社会发展提供高素质技术技能人才支持和智力支撑。

二、基本原则

（一）服务需求。助力产业结构转型升级、支撑经济高质量发展，紧紧围绕战略性新兴产业、先进制造业、现代农业和现代服务业等我省经济建设急需、社会民生领域紧缺的专业领域，适应新技术、新产业、新业态、新模式对技术技能人才培养的新要求，找准人才培养和行业企业需求的结合点，着力打造一批省级高水平专业群建设项目。

（二）示范引领。充分发挥省级高水平专业群建设项目的示范引领作用，实现“校校有高水平特色专业群”，推动学校健全“对接产业、动态调整、自我完善”的专业群建设发展机制，加强高水平专业群建设，建设开放共享的专业群课程教学资源和实践教学基地，深化教师教材教法“三教”改革，推动课堂革命、打造高职“金课”。

（三）持续推进。从2020年开始，每五年一个建设周期，按周期、分阶段推进建设，实行动态管理、过程监测、有进有出、优胜劣汰，持续支持一批省级高水平专业群建设项目深化教育教学改革、打造一流平台、造就一流人才、产出一流成果。

三、建设内容

省级高水平专业群建设项目要重点在人才培养模式创新、课程教学资源建设、教材与教法改革、教师教学创新团队、实践教学基地、技术技能平台、社会服务、国际交流与合作、可持续发展保障机制等九个方面开展建设，具体建设内容由学校根据自身

实际确定。

四、申报要求

(一) 申报条件

省级高水平专业群建设项目原则上应具备以下基本条件：

1.专业群定位准确，符合学校办学定位，属于能够支撑和集中体现学校办学特色、独具个性且有基础在全省某一领域争创一流的特色专业群，是学校“十四五”拟重点建设且已发文立项的校级专业群；对接区域经济建设急需、社会民生领域紧缺的专业领域，原则上应为建议对接重点产业（附件1）相关的专业群。优先支持2019年学校已投入150万元以上专项资金（含中央和省级财政专项资金、学校自筹资金等）的专业群。

2.专业群组建逻辑清晰，每个专业群包含3—5个专业；群内专业教学资源共享度、就业相关度较高，形成优势互补、协同发展的建设机制；专业特色鲜明，行业优势明显，有较强社会影响力。

3.专业群有高水平专业带头人和教学创新团队，校外兼职教师素质优良。实践教学基地设施先进、管理规范，基地建设与实践教学项目设计相适应、相配套。校企共同设计科学规范的专业群课程体系，反映行业领域的新技术、新工艺、新规范，信息技术深度融入教育教学，线上线下课程资源丰富。

4.专业群生源质量好，保持一定办学规模。建立毕业生就业跟踪调查机制，学生就业对口率、用人单位满意度、学生就业满

意度高。

5.专业群与行业企业深入合作开展科技研发应用，科研项目和专利等技术成果数量多。

（二）申报限额

入选国家“双高计划”的高职院校，每校申报限额为8个；其他高职院校，每校申报限额为6个。入选国家“双高计划”的专业群，按照国家相关要求开展建设，不再重复申请。

（三）工作程序

1.学校申报。学校在申报限额内，遴选推荐符合申报条件的专业群，并按照本通知要求提交申报材料。推荐的专业群须在校内公示，公示结束后向省教育厅正式行文推荐，文中应明确说明申报、评审、公示及异议处理情况。

2.资格审核。省教育厅组织开展资格审核，重点审核以下内容：学校遴选推荐是否符合要求，申报材料是否齐全，专业群组建逻辑是否清晰，是否符合学校服务面向和办学定位，是否为学校“十四五”拟重点建设且已发文立项的校级专业群，是否对接区域或行业重点产业（原则上应为建议对接产业）。

3.专家评审。省教育厅组织专家对资格审核通过的专业群，依据申报条件等开展评审。

4.公示、公布结果。省教育厅参照《广东省高职院校高水平专业群建设规划》（附件2），根据学校申报和专家评审情况，统筹确定各类别省级高水平专业群立项限额和建设项目。建设项目

公示后无异议或者有异议但经核查后符合相关要求的，予以正式公布。

五、其他事宜

(一) 学校应排序推荐专业群，其中排第一的专业群如资格审核通过，直接确定为省级高水平专业群建设项目。如资格审核不通过，名额不递补。

(二) 省级高水平专业群建设项目评审结果将作为国家现代职业教育质量提升计划高职部分专项资金安排的重要依据。

(三) 学校应于 2019 年 12 月 10 日前在学校网站主页建立“省级高水平专业群建设专栏”，提供申报材料和必要的佐证材料，供资格审核和专家评审时使用。申报材料不得设置密码，应面向社会公开。如学校认为佐证材料不适宜面向社会公开，可设置密码。若因网站无法访问、网站专栏上申报材料或佐证材料不齐全等影响评审，后果由学校自负。

(四) 学校应于 2019 年 12 月 10 日前将申报材料报送至省教育厅职终处，电子版发至 pengtzyjy2@126.com。申报材料清单：
1. 推荐公文（纸质 1 份和 pdf 扫描件）；2. 专业群自评报告（每个专业群一个报告，格式不限，可参照申报条件和申报书撰写，word 电子版）；3. 《广东省高职院校高水平专业群建设项目申报书》（附件 3，word 电子版）；4. 《广东省高职院校高水平专业群建设项目建设方案》（word 电子版）；5. 《申报汇总表》（附件 4，纸质 1 份和 Excel 电子版）。

联系人：彭涛，电话：（020）37629455。

附件：1.建议对接重点产业

2.广东省高职院校高水平专业群建设规划

3.广东省高职院校高水平专业群建设项目申报书

4.申报汇总表



公开方式：主动公开

校对入：张坚雄

建议对接重点产业

一、省属公办高职院校

(一) 习近平总书记 2018 年参加广东代表团审议时，对广东的指示：要更加重视发展实体经济，把新一代信息技术、高端装备制造、绿色低碳、生物医药、数字经济、新材料、海洋经济等战略性新兴产业发展作为重中之重，构筑产业体系新支柱。

(二) 国家。大力发展现代农业、智能制造、高端装备、新一代信息技术、生物医药、节能环保、新能源、新材料以及研发设计、数字创意、现代交通运输、高效物流、融资租赁、电子商务、服务外包等产业急需紧缺学科专业。积极支持家政、健康、养老、文化、旅游等社会领域专业发展，推进标准化、规范化、品牌化建设。加强智慧城市、智能建筑等城市可持续发展能力相关专业建设。大力支持集成电路、航空发动机及燃气轮机、网络安全、人工智能等事关国家战略、国家安全等学科专业建设。[关于深化产教融合的若干意见(国办发〔2017〕95 号)]

(三) 全省。“十三五”时期我省十大产值(或附加值)超万亿元产业：电子信息产业、装备制造、汽车制造业、石化工业、家电工业、文化旅游产业、电子商务、金融产业、软件产业、健康服务业。战略性新兴产业：重点发展新一代信息技

术产业、生物产业、高端装备与新材料产业、绿色低碳产业、数字创意产业、战略性新兴产业（含空天海洋、未来信息网络、生命科学、核技术等领域）。先进制造业：重点发展高端电子信息制造业、先进装备制造业、石油化工产业、先进轻纺制造业、新材料制造业、生物医药及高性能医疗器械产业等6大产业。

“十三五”时期我省现代服务业发展重点领域：总部经济、金融服务、现代物流、科技服务、商务服务、新兴信息技术服务、电子商务、文化创意和设计服务、服务外包等生产性服务业及商贸服务、健康服务、家政服务、旅游服务、体育服务等生活性服务业。（广东省国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要、广东省战略性新兴产业发展“十三五”规划、广东省先进制造业发展“十三五”规划）

二、珠三角地区公办高职院校

（一）广州。先进制造业支柱产业：汽车、电子信息、石化、先进装备、都市工业。大力发展智能装备及机器人、新一代信息技术、节能与新能源汽车、新材料与精细化工、生物医药与健康、能源与环保设备、轨道交通、高端船舶与海洋工程、航空与卫星应用、都市消费工业等先进制造业。战略性新兴产业发展重点领域：新一代信息技术、生物与健康、新材料与高端装备制造、新能源汽车、新能源与节能环保。生产性服务业重点领域：金融业、物流业、信息服务业、电子商务业、科技服务业、会展业、商务服务业。生活性服务业重点领域：文化、旅游、体育、健康服务、家庭服务、养老服务、教育、房地产、饮食。（广州市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

(二) 深圳。“四大支柱”产业：高新技术、金融、物流、文化。战略性新兴产业重点领域：集成电路、新型显示、基因技术、高端医学影像、新能源汽车、高端材料、数字内容、节能环保。未来产业重点领域：卫星制造与应用、航空电子设备、机器人、可穿戴设备、新型健康技术。现代服务业重点领域：科技服务业、专业服务业、商贸会展业、旅游服务业。（深圳市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要）

(三) 珠海。聚焦船舶与海洋工程、航空航天、轨道交通、新能源汽车装备等重点领域，加快建设全省智能制造示范基地和珠江西岸先进装备制造产业带重要增长极。推动软件和集成电路设计、生物医药、智能电网等成为支柱产业，培育航空发动机、物联网、大数据、3D打印、新材料、移动互联网等未来产业。加快发展高端服务业。创新发展特色海洋经济和生态农业。（珠海市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要）

(四) 东莞。“十三五”重点发展产业：电子信息、装备制造、文化旅游、金融业、现代物流、电子商务。“十三五”先进制造业发展重点领域：电子信息制造、高端装备制造、生物医药，新能源汽车制造，节能环保制造，新材料。前瞻布局智能穿戴设备、智能机器人、增材制造（3D 打印）、可见光通信技术、海洋工程装备、下一代互联网等新兴产业，发展壮大高端新型电子信息、高端装备、生物技术和医药、新能源汽车、新材料、新硬件、节能环保等优势产业，加快物联网、云计算、大数据、通信技术、制造技术、清洁技术、生物技术、装备技术、新材料技术等的开发与应用。“十三五”现代服务业发展

的重点领域：总部经济、现代物流、电子商务、科技服务、金融保险、服务外包、会展商务、专业服务等生产性服务业和商贸服务、旅游、健康服务、养老服务、家庭服务、房地产等生活性服务业。积极发展都市农业。（东莞市国民经济和社会发展规划第十三个五年规划纲要）

（五）佛山。打造万亿装备制造业产业基地重点领域：智能制造装备、汽车制造、新能源装备、节能环保装备、生产性服务业。重点围绕新一代信息技术、高端装备制造和生物医药等战略性新兴产业，引进行业中具有核心地位的龙头企业，辐射、延伸、建立产业链，成长壮大成为新支柱产业。加快优势传统产业优化提升：家电、有色金属材料与制品、陶瓷、纺织服装、食品饮料、家具。（佛山市国民经济和社会发展规划第十三个五年规划纲要）

（六）中山。“十三五”时期我市超千亿元产业集群：先进装备制造产业集群、家用电器产业集群、电子信息产业集群、健康医药产业集群。“十三五”时期先进装备制造业发展重点领域：智能制造、船舶与海洋工程、新能源、汽车制造、节能环保、卫星及应用。大力发展战略性新兴产业：高端新型电子信息、生物医药、半导体照明、光电装备、新能源汽车、风电装备等。提升海洋空间资源开发利用水平，打造高端临海产业集群、游艇产业集聚区。（中山市国民经济和社会发展规划第十三个五年规划纲要）

（七）惠州。做强做优电子信息、石油化工两大核心支柱产业，推进汽车与装备制造、清洁能源成为新的支柱产业。加

快发展现代服务业：现代物流业、休闲度假旅游产业、金融服务业、新兴服务业。加快推进仲恺高新区国家新型工业化（智能终端产业）示范基地和广东省战略性新兴产业基地建设，重点发展下一代互联网、物联网、云计算、智能机器人、北斗卫星应用、3D打印、可穿戴设备、高端软件和新兴信息服务业，培育发展海洋生物医药产业，大力发展新型复合及聚合物材料产业，积极推进节能环保产业发展，发展壮大高端临海产业。

（惠州市“十三五”发展规划纲要）

（八）肇庆。重点发展先进装备制造、高端新型电子信息、新材料、生物医药、节能环保和现代服务业等主导产业，培育发展健康产业和体育产业，积极发展现代农业。（肇庆市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

（九）江门。重点建设轨道交通、重卡和商用车、新材料新能源及装备、教育装备、大健康等五大产业集群，形成先进（装备）制造业主导、现代服务业蓬勃发展、农业现代化步伐加快的产业新体系。着力发展装备制造、智能制造、绿色制造和精密制造，打造珠西先进装备制造产业带重要基地。重点推进机电、纺织服装、电子信息、食品、建材、造纸等传统优势产业技术改造和转型升级，推动智能家电、智能家居等智能产品发展。做强大健康产业。以金融服务、电子商务、创意设计、物流商贸等服务业为重点，加快建设现代服务业集聚区，提升珠西枢纽城市生产服务能力。发展全域旅游；加快农业现代化，培育现代海洋产业。（江门市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

三、粤东西北地区公办高职院校

(一) 粤东：海洋产业、临港产业、石化产业（揭阳）、滨海旅游。粤西：海洋产业、临港经济、重化工业、能源物流、休闲旅游、五金刀剪。粤北：低碳经济、文化旅游、新兴产业、特色产业。（关于进一步促进粤东西北地区振兴发展的决定）

(二) 汕头。传统优势产业：化工塑料、机械装备、印刷包装、医药制造、工艺玩具、食品加工、纺织服装、文化制品、家居用品等。以铝为重点的新材料产业、生物医药、节能环保等主导产业，培育发展通用航空、航天和电子信息技术、新能源及新能源汽车、工业机器人等先导产业，现代物流、电子商务、现代金融、科技服务、信息服务、文化创意、总部经济等生产性服务业，都市型现代农业。（汕头市国民经济和社会发展规划第十三个五年规划纲要）

(三) 汕尾。做大做强新一代信息技术产业，引进发展装备制造业，加快能源基地建设，积极发展新材料产业，培育发展节能环保产业，壮大珠宝首饰产业，发展品牌服装产业，发展健康食品产业，培育建筑装饰产业，加快发展商贸物流业，积极发展金融服务业，做精做优生态高效农业。（汕尾市国民经济和社会发展规划第十三个五年规划纲要）

(四) 揭阳。大力发展智能装备、新能源、电子信息及食品加工产业。以纺织服装、金属、食品饮料、医药、玩具等传统产业为重点，提高制造业智能化水平。大力培育和发展新能源、节能环保、健康养老、生物医药、现代中药、医疗器械、新材料、新型电子信息、新能源汽车等新兴产业。（揭阳市国民经

济和社会发展第十三个五年规划纲要)

(五) 湛江。加快发展钢铁、石化、海洋油气、海洋生物医药、海洋化工、海水淡化及综合利用、滨海旅游、海洋运输等产业。钢铁、石化和造纸“三大产业航母”建成，家电家具、食品加工、医药保健、装备制造、能源生产“五大产业集群”。重点培育发展高端装备制造、生物医药、新能源汽车等战略性新兴产业。改造提升传统优势产业：农副产品加工业、家电制造业、家具制造业。加快发展现代服务业。(湛江市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要)

(六) 阳江。重点做优做强高端不锈钢、新能源装备、海洋工程装备、汽车零部件等先进制造业，大力发展旅游、物流、商贸、文化创意等现代服务业，积极培育新能源、新材料、生物医药等战略性新兴产业，改造提升五金刀剪、食品加工等传统优势产业，发展现代农业。(阳江市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要)

(七) 茂名。建设全国现代特色农业基地、世界级石化产业基地、全省重要能源物流基地。壮大和培育石油化工、矿产资源加工及建材、金属新材料、特色轻纺、农副产品加工、装备制造、生物医药与健康等七大主导产业。重点发展现代物流、金融、电子商务、信息服务、科技服务、文化创意、工业设计等生产性服务业，以及商贸、现代医疗、健康养老、文体娱乐等生活性服务业。发展多元化旅游业。(茂名市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要)

(八) 河源。大力发展壮大以新电子、新能源、新材料、

新医药等“四新”产业为重点的战略性新兴产业；重点培育扶持新一代移动通讯终端设备、太阳能与光伏应用、钨矿精深加工、食品饮料等特色优势产业，做大做强电子电器、太阳能光伏、新材料等特色产业集群。（河源市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

（九）清远。培育发展新兴支柱产业：新材料、装备制造、生物医药。围绕新材料、装备制造，打造约克空调制造产业聚群、通用电梯制造业集群、汽配制造业集群、欧派家居制造集群、先导稀散金属新材料产业集群、埃力生气凝胶纳米新材料产业集群、豪美高端铝型材制造集群等7大制造业集群。发展大数据产业。提质发展传统产业：陶瓷产业、水泥产业、有色金属、食品加工、鞋帽制造。（清远市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

（十）云浮。加速形成先进装备制造产业集群、新材料产业集群、高端新型电子信息产业集群、生物医药产业集群。推进我市汽车零部件、智能装备制造、节能环保装备、高端电子装备、高端农业机械装备、新材料、生物医药等行业的发展。推进珠江西岸先进装备制造产业带重要节点城市建设，培育发展环保产业，谋划一批带动性强的先进装备、新能源、新材料、LED绿色照明、生物等类别重点项目。提高我市纺织服装、食品制造、家具、造纸、建筑陶瓷、有色金属压延、五金制品、普通机械、中成药制造、林产化工等传统产业的市场竞争能力。（云浮市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

四、**央属和民办高职院校**

央属和民办高职院校根据服务面向和办学定位，自行选择重点对接产业。

附件2

广东省高职院校高水平专业群建设规划

序号	专业大类	在校生数	在校生所占比例	基本名额	调剂名额	合计
1	51(农林牧渔大类)	6431	0.82%	2	2	4
2	52(资源环境与安全大类)	9970	1.27%	3	2	5
3	53(能源动力与材料大类)	5695	0.73%	2	2	4
4	54(土木建筑大类)	54451	6.93%	17	2	19
5	55(水利大类)	1240	0.16%	0	2	2
6	56(装备制造大类)	75319	9.59%	24	16	40
7	57(生物与化工大类)	7458	0.95%	2	2	4
8	58(轻工纺织大类)	9992	1.27%	3	2	5
9	59(食品药品与粮食大类)	15499	1.97%	6	2	8
10	60(交通运输大类)	28368	3.61%	9	2	11
11	61(电子信息大类)	134433	17.12%	43	10	53
12	62(医药卫生大类)	42432	5.40%	14	2	16
13	63(财经商贸大类)	184583	23.51%	59		59
14	64(旅游大类)	29407	3.75%	9		9
15	65(文化艺术大类)	50838	6.47%	16		16
16	66(新闻传播大类)	7311	0.93%	2	2	4
17	67(教育与体育大类)	96896	12.34%	31		31
18	68(公安与司法大类)	6935	0.88%	2	2	4
19	69(公共管理与服务大类)	17950	2.29%	6		6
总计		785208	100.00%	250	50	300

附件 3

广东省高职院校高水平专业群建设项目

申报书

申报学校 _____

专业群名称¹ _____

专业群代码 _____

专业群负责人 _____

填表日期 _____

广东省教育厅

2019 年

¹ 为统一规则，使用群内最能够体现专业群特色的专业名称命名；专业群代码为该专业的专业代码。

填写要求

- 一、申报学校须按要求填写相关内容，并对内容真实性负责，封面加盖学校公章。
- 二、申报书中有关资金的数据口径按自然年度统计。
- 三、申报书中，表1-4基本条件要求的各项指标截止时间为2019年11月30日。
- 四、申报书中不得插入图表，如需图表可注明“详见建设方案第xx页图xx或表xx”。

内容真实性责任声明

(学校名称)对申报材料及相关佐证材料内容的真实性和准确性负责。

特此声明。

单位名称（盖章）：

年 月 日

一、专业群基本情况

专业群名称 ²				主要面向产业 ³	
面向职业岗位（群）					
专业群 包含专业 ⁴	序号	专业代码	专业名称	所在院（系）	所属专业大类
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
专业群负责人					
姓 名		性 别		出生年月	
学 历		学 位		专业技术职务	
行政职务		手 机		职业技能证书	
联系电话		电子信箱		QQ	
专业群负责人 代表性成就 ⁵	(200 字以内)				
专业群资源相关性 ⁶					
群内至少三个专业有共享合作企业		是/否	共享合作企业名称 ⁷		
群内至少三个专业有共享用人单位		是/否	共享用人单位名称		
群内至少三个专业有共享专业课程 ⁸		是/否	共享专业课程名称		
群内至少三个专业有共享校内实训基地		是/否	共享校内实训基地名称		
群内至少三个专业有共享校外实习实训基地		是/否	共享校外实习实训基地名称		
群内至少三个专业有共享专任专业教师		是/否	共享专任专业教师姓名		
群内至少三个专业有共享校外兼职教师		是/否	共享校外兼职教师姓名		

² 为统一规则，使用群内最能够体现专业群特色的专业名称命名。

³ 战略性新兴产业、先进制造业、现代农业、现代服务业、其他。

⁴ 每个专业群包含 3-5 个专业。

⁵ 代表性成就须提供相应佐证材料。

⁶ 数据依据 2017 年、2018 年、2019 年“数据平台”。

⁷ 列出最多不超过 3 个具体名称，下同。

⁸ 包含专业基础课与专业课。

专业群基本状态数据 ⁹			
全日制高职在校生数(人/专业)		其中：一年级在校生数(人/专业)	
其中：二年级在校生数(人/专业)		其中：三年级在校生数(人/专业)	
2019 级招生计划数(人/专业)		2019 级实际录取数(人/专业)	
2019 级新生报到数(人/专业)		2019 级新生报到比例(%)	
2019 级本省生源学生报到数 (人/专业)		2019 级本省生源学生报到比例 (%)	
2019 届毕业生数(人/专业)		2019 届毕业生初次就业率(%)	
2019 届毕业生本省市就业比例(%)		2019 届毕业生对口就业率 (%)	
2018 届毕业生年底就业率 (%)		2018 届毕业生用人单位满意或基本满意比例 (%)	
校内专任教师数(人/专业)		专任教师双师素质比例 (%)	
2018-2019 学年兼职教师总数 (人/专业)		2018-2019 学年兼职教师授课课时数占专业课时总数的比例 (%)	
校内实训基地数 (个/专业)		校内实训基地生均设备值 (万元/生)	
2018-2019 学年校内实训基地使用频率(人/时)		校外实习实训基地数 (个/专业)	
2018-2019 学年校外实习实训基地接受半年顶岗实习学生数 (人/专业)		校外实习实训基地接收 2019 届毕业生就业数 (人/专业)	
合作企业总数 (个/专业)		合作企业订单培养总数 (人/专业)	
合作企业共同开发课程总数 (门/专业)		合作企业支持兼职教师总数 (人/专业)	
合作企业接受顶岗实习学生总数 (人/专业)		合作企业捐赠设备总值 (万元/专业)	
合作企业准捐赠设备总值 (万元/专业)		合作企业接受 2019 届毕业生就业总数 (人/专业)	
为企业培训员工总数 (人天/专业)			

⁹ 本表数据应与 2018-2019 学年数据平台数据一致。

二、专业群内专业基本情况

2-1 xxx 专业基本情况¹⁰

专业代码		专业名称	
所在院（系）		所属专业大类	
全日制高职在校生数(人)		其中：一年级在校生数(人)	
其中：二年级在校生数(人)		其中：三年级在校生数(人)	
2019 级招生计划数(人)		2019 级实际录取数(人)	
2019 级新生报到数(人)		2019 级新生报到比例(%)	
2019 级本省生源学生报到数（人）		2019 级本省生源学生报到比例（%）	
2019 届毕业生数(人)		2019 届毕业生初次就业率(%)	
2019 届毕业生本省市就业比例(%)		2019 届毕业生对口就业率（%）	
2018 届毕业生年底就业率（%）		2018 届毕业生用人单位满意或基本满意比例（%）	
校内专任教师数(人)		专任教师双师素质比例（%）	
2018-2019 学年兼职教师总数（人）		2018-2019 学年兼职教师授课课时数占专业课时总数的比例（%）	
校内实训基地数（个）		校内实训基地生均设备值（万元/生）	
2018-2019 学年校内实训基地使用频率（人时）		校外实习实训基地数（个）	
2018-2019 学年校外实习实训基地接受半年顶岗实习学生数（人）		校外实习实训基地接收 2019 届毕业生就业数（人）	
本专业合作企业总数（个）		本专业合作企业订单培养总数（人）	
本专业合作企业共同开发课程总数（门）		本专业合作企业支持学校兼职教师总数（人）	
合作企业接受本专业顶岗实习学生总数（人）		合作企业接受本专业 2019 届毕业生就业总数（人）	
合作企业对本专业准捐赠设备总值（万元）		合作企业对本专业捐赠设备总值（万元）	
本专业为企业培训员工总数（人天）			

说明：可根据专业群内包含专业数量增加表格。

¹⁰ 本表数据应与 2018-2019 学年数据平台数据一致

三、专业群建设方案综述

3-1 建设背景

(专业群面向的行业产业现状及发展趋势分析, 500 字以内。)

3-2 组群逻辑

(专业群与产业(链)的对应性、专业群人才培养定位、群内专业的逻辑性等, 800 字以内。)

3-3 建设基础

(与省内外标杆专业群的差距、优势和特色、成果和支撑条件等, 800 字以内。)

3-4 建设目标

(800字以内。)

3-5 建设内容与实施举措

(专业群人才培养模式创新、课程教学资源建设、教材与教法改革、教师教学创新团队、实践教学基地、技术技能平台、社会服务、国际交流与合作、可持续发展保障机制等,2000字以内。)

3-6 预计取得的标志性成果

(500字以内。)

3-7 建设进度

序号	建设内容		年度目标				
			2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
1	人才培养模式创新	1. (每条 50 字以内)	(每条 100 字以内)				
		2					
		...					
2	课程教学资源建设	1					
		2					
		...					
3	教材与教法改革	1					
		2					
		...					
4	教师教学创新团队	1					
		2					
		...					
5	实践教学基地	1					
		2					
		...					
6	技术技能平台	1					
		2					
		...					
7	社会服务	1					
		2					
		...					
8	国际交流与合作	1					
		2					
		...					
9	可持续发展保障机制	1					
		2					
		...					
...		1					
		2					
		...					

3-8 专业群经费预算

序号	建设内容		经费预算(万元)				
			2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
1	人才培养模式创新	1. (每条 50 字以内)					
		2					
		...					
2	课程教学资源建设	1					
		2					
		...					
3	教材与教法改革	1					
		2					
		...					
4	教师教学创新团队	1					
		2					
		...					
5	实践教学基地	1					
		2					
		...					
6	技术技能平台	1					
		2					
		...					
7	社会服务	1					
		2					
		...					
8	国际交流与合作	1					
		2					
		...					
9	可持续发展保障机制	1					
		2					
		...					
...		1					
		2					
		...					

申报汇总表

“省级高水平专业群建设专栏”公示网址:

“省级高水平专业群建设专栏”评审网站网址:

联系人: 职务: 手机: 电子邮箱: 评审网站用户名和密码:

序号	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)	主要面向产业	区域经济社会发展规划/产业规划名称(文号)	规划相关内容(简明扼要摘录)	备注
例如:	XX职业技术学院	数控技术	560103	数控技术(560103)、机械制造与自动化(560102)、工业设计(560118)	先进制造业	广东省先进制造业发展“十三五”规划(粤经信规划(2017)32号)	重点发展高端电子信息制造业、先进装备制造业、石油化工产业、先进轻纺制造业、新材料制造业、生物医药及高性能医疗器械产业等6大产业。	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								

说明:

1. 为统一规则,使用群内最能够体现专业群特色的专业名称命名;专业群代码为该专业的专业代码。
2. 每个专业群包含3-5个专业。
3. 主要面向产业:战略性新兴产业、先进制造业、现代农业、现代服务业、其他,下拉菜单选择。
4. 本表需加盖学校公章,表格内容将列入资格审核范围,如未按要求填写,资格审核不予通过,后果由学校自负。

附件2

广东省高职院校高水平专业群建设规划

序号	专业大类	规划立项数	第一批已立项数	第二批拟立项数	第二批机动指标
1	51(农林牧渔大类)	4	3	1	10个左右
2	52(资源环境与安全大类)	5	3	2	
3	53(能源动力与材料大类)	4	3	1	
4	54(土木建筑大类)	19	13	6	
5	55(水利大类)	2		2	
6	56(装备制造大类)	40	24	16	
7	57(生物与化工大类)	4	3	1	
8	58(轻工纺织大类)	5	3	2	
9	59(食品药品与粮食大类)	8	5	3	
10	60(交通运输大类)	11	6	5	
11	61(电子信息大类)	53	32	21	
12	62(医药卫生大类)	16	11	5	
13	63(财经商贸大类)	59	34	25	
14	64(旅游大类)	9	8	1	
15	65(文化艺术大类)	16	11	5	
16	66(新闻传播大类)	4	3	1	
17	67(教育与体育大类)	31	19	12	
18	68(公安与司法大类)	4	2	2	
19	69(公共管理与服务大类)	6	1	5	
总计		300	184	116	

注：本表大类名称为旧专业目录大类名称，后续将根据教育部公布的新版高职（专科）专业目录对应调整；本规划仅供学校申报时参考，实际立项时，会根据申报评审情况、布局需要等因素进行调整。

附件 3

建议对接重点产业（2021 年版）

一、省属公办高职院校

（一）国家

1.深入实施制造强国战略。深入实施智能制造和绿色制造工程，发展服务型制造新模式，推动制造业高端化智能化绿色化。培育先进制造业集群，推动集成电路、航空航天、船舶与海洋工程装备、机器人、先进轨道交通装备、先进电力装备、工程机械、高端数控机床、医药及医疗设备等产业创新发展。改造提升传统产业，推动石化、钢铁、有色、建材等原材料产业布局优化和结构调整，扩大轻工、纺织等优质产品供给，加快化工、造纸等重点行业企业改造升级，完善绿色制造体系。发展壮大战略性新兴产业。聚焦新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等战略性新兴产业。促进服务业繁荣发展。推动生产性服务业融合化发展。加快生活性服务业品质化发展。加快发展健康、养老、托育、文化、旅游、体育、物业等服务业。（中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要）

2.大力发展现代农业、智能制造、高端装备、新一代信息技术、生物医药、节能环保、新能源、新材料以及研发设计、数字创意、现代交通运输、高效物流、融资租赁、电子商务、服务外

包等产业急需紧缺学科专业。积极支持家政、健康、养老、文化、旅游等社会领域专业发展，推进标准化、规范化、品牌化建设。加强智慧城市、智能建筑等城市可持续发展能力相关专业建设。大力支持集成电路、航空发动机及燃气轮机、网络安全、人工智能等事关国家战略、国家安全等学科专业建设。加快壮大新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等产业。加快发展现代服务业，加快发展研发设计、现代物流、法律服务等服务业，推动现代服务业同先进制造业、现代农业深度融合，加快推进服务业数字化。推动生活性服务业向高品质和多样化升级，加快发展健康、养老、育幼、文化、旅游、体育、家政、物业等服务业，加强公益性、基础性服务业供给。繁荣发展文化事业和文化产业。加快发展健康产业。[关于深化产教融合的若干意见(国办发〔2017〕95号)、中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议]

3.将集成电路、人工智能、储能技术、量子科技、高端装备、智能制造、生物技术、医学攻关、数字经济(含区块链)、生物育种等相关学科专业纳入国家重点支持的学科专业清单。支持引导有关高校在重点领域，针对航空发动机、重型燃气轮机以及中西医结合、医工结合、肿瘤治疗、传染病防治等具体方向系统加强学科专业建设。[关于加强经济社会发展重点领域急需学科专业建设和人才培养的指导意见(发改社会〔2021〕261号)]

(二) 广东

1.十大战略性支柱产业集群：新一代电子信息、绿色石化、智能家电、汽车、先进材料、现代轻工纺织、软件与信息服务、超高清视频显示、生物医药与健康、现代农业与食品。十大战略性新兴产业集群：加半导体与集成电路、高端装备制造、智能机器人、区块链与量子信息、前沿新材料、新能源、激光与增材制造、数字创意、安全应急与环保、精密仪器设备。[关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

2.“十三五”时期我省十大产值（或附加值）超万亿元产业：电子信息产业、装备制造、汽车制造业、石化工业、家电工业、文化旅游产业、电子商务、金融产业、软件产业、健康服务业。战略性新兴产业：重点发展新一代信息技术产业、生物产业、高端装备与新材料产业、绿色低碳产业、数字创意产业、战略性新兴产业（含空天海洋、未来信息网络、生命科学、核技术等领域）。先进制造业：重点发展高端电子信息制造业、先进装备制造业、石油化工产业、先进轻纺制造业、新材料制造业、生物医药及高性能医疗器械产业等6大产业。“十三五”时期我省现代服务业发展重点领域：总部经济、金融服务、现代物流、科技服务、商务服务、新兴信息技术服务、电子商务、文化创意和设计服务、服务外包等生产性服务业及商贸服务、健康服务、家政服务、旅游服务、体育服务等生活性服务业。（广东省国民经济和社会发展规划第十三个五年规划纲要、广东省战略性新兴产业发展“十三五”规划、广东省先进制造业发展“十三五”规划）

3.围绕战略性支柱产业、新兴产业和未来产业发展加快在集成电路、新材料、工业软件、高端设备等领域补齐短板，着力在第五代移动通信、超高清显示等领域锻造长板，在人工智能、区块链、量子科技、空天科技、生命健康、生物育种等前沿领域加强研发布局。推动制造业高质量发展，加快核心基础零部件、先进基础工艺、关键基础材料、关键产业技术基础等工程化产业化。推动互联网、大数据、人工智能等同各产业深度融合。促进现代服务业优化发展，推动生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，大力发展研发、设计、会计、法律、会展、物流等服务业；推动生活性服务业向精细和高品质升级，加快发展健康、养老、育幼、文旅、体育、家政、物业等服务业。做大做强现代金融产业。加快推进数字产业化和产业数字化。大力发展富民兴村产业。实施现代种业提升工程。发展数字农业和智慧农业。打造具有国际竞争力的海洋产业发展高地，重点发展海洋油气、海洋高端装备、海洋生物等产业集群，培育天然气水合物等海洋新兴产业，推进海洋交通运输、船舶制造、临海石化钢铁等产业转型升级。高质量发展文化产业。推动养老事业和养老产业协同发展。[中共广东省委关于制定广东省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议]

4.加快粤菜产业发展。促进家政服务产业发展。[关于推动“粤菜师傅”工程高质量发展的实施方案（粤三项办〔2020〕4号）]

二、珠三角地区公办高职院校

（一）珠三角核心区。促进超高清视频显示产业发展。建设太阳能制造业集聚区。[关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（二）广州。先进制造业支柱产业：汽车、电子信息、石化、先进装备、都市工业。大力发展智能装备及机器人、新一代信息技术、节能与新能源汽车、新材料与精细化工、生物医药与健康、能源与环保设备、轨道交通、高端船舶与海洋工程、航空与卫星应用、都市消费工业等先进制造业。战略性新兴产业发展重点领域：新一代信息技术、生物与健康、新材料与高端装备制造、新能源汽车、新能源与节能环保。生产性服务业重点领域：金融业、物流业、信息服务业、电子商务业、科技服务业、会展业、商务服务业。生活性服务业重点领域：文化、旅游、体育、健康服务、家庭服务、养老服务、教育、房地产、饮食。知识密集型产业：生物医药与大健康、新一代信息技术、新材料新能源等产业。打造沿海石化产业带。优化汽车产业区域布局。构建以广州、深圳为核心的创新创业中心。形成两千亿级芯片设计产业集群。[广州市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要、中新广州知识城总体发展规划（2020-2035年）（粤府函〔2020〕272号）、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（三）深圳。“四大支柱”产业：高新技术、金融、物流、文化。战略性新兴产业重点领域：集成电路、新型显示、基因技术、高端医学影像、新能源汽车、高端材料、数字内容、节能环保。

未来产业重点领域：卫星制造与应用、航空电子设备、机器人、可穿戴设备、新型健康技术。现代服务业重点领域：科技服务业、专业服务业、商贸会展业、旅游服务业。优化汽车产业区域布局。构建以广州、深圳为核心的创新创业中心。形成两千亿级芯片设计产业集群。[深圳市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（四）珠海。聚焦船舶与海洋工程、航空航天、轨道交通、新能源汽车装备等重点领域，加快建设全省智能制造示范基地和珠江西岸先进装备制造产业带重要增长极。推动软件和集成电路设计、生物医药、智能电网等成为支柱产业，培育航空发动机、物联网、大数据、3D打印、新材料、移动互联网等未来产业。加快发展高端服务业。创新发展特色海洋经济和生态农业。优化汽车产业区域布局。发展特色软件产业。形成两千亿级芯片设计产业集群。[珠海市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（五）东莞。“十三五”重点发展产业：电子信息、装备制造、文化旅游、金融业、现代物流、电子商务。“十三五”先进制造业发展重点领域：电子信息制造、高端装备制造、生物医药，新能源汽车制造，节能环保制造，新材料。前瞻布局智能穿戴设备、智能机器人、增材制造（3D 打印）、可见光通信技术、海洋工程装备、下一代互联网等新兴产业，发展壮大高端新型电子信息、

高端装备、生物技术和医药、新能源汽车、新材料、新硬件、节能环保等优势产业，加快物联网、云计算、大数据、通信技术、制造技术、清洁技术、生物技术、装备技术、新材料技术等的应用。“十三五”现代服务业发展的重点领域：总部经济、现代物流、电子商务、科技服务、金融保险、服务外包、会展商务、专业服务、生产性服务业和商贸服务、旅游、健康服务、养老服务、家庭服务、房地产等生活性服务业。积极发展都市农业。发展特色软件产业。[东莞市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（六）佛山。打造万亿装备制造业产业基地重点领域：智能制造装备、汽车制造、新能源装备、节能环保装备、生产性服务业。重点围绕新一代信息技术、高端装备制造和生物医药等战略性新兴产业，引进行业中具有核心地位的龙头企业，辐射、延伸、建立产业链，成长壮大成为新支柱产业。加快优势传统产业优化提升：家电、有色金属材料与制品、陶瓷、纺织服装、食品饮料、家具。优化汽车产业区域布局。发展特色软件产业。[佛山市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（七）中山。“十三五”时期我市超千亿元产业集群：先进装备制造产业集群、家用电器产业集群、电子信息产业集群、健康医药产业集群。“十三五”时期先进装备制造业发展重点领域：智

能制造、船舶与海洋工程、新能源、汽车制造、节能环保、卫星及应用。大力发展战略性新兴产业：高端新型电子信息、生物医药、半导体照明、光电装备、新能源汽车、风电装备等。提升海洋空间资源开发利用水平，打造高端临海产业群、游艇产业集聚区。（中山市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

（八）惠州。做强做优电子信息、石油化工两大核心支柱产业，推进汽车与装备制造、清洁能源成为新的支柱产业。加快发展现代服务业：现代物流业、休闲度假旅游产业、金融服务业、新兴服务业。加快推进仲恺高新区国家新型工业化（智能终端产业）示范基地和广东省战略性新兴产业基地建设，重点发展下一代互联网、物联网、云计算、智能机器人、北斗卫星应用、3D打印、可穿戴设备、高端软件和新兴信息服务业，培育发展海洋生物医药产业，大力发展新型复合及聚合物材料产业，积极推进节能环保产业发展，发展壮大高端临海产业。打造沿海石化产业带。发展特色软件产业。[惠州市“十三五”发展规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（九）肇庆。重点发展先进装备制造、高端新型电子信息、新材料、生物医药、节能环保和现代服务业等主导产业，培育发展健康产业和体育产业，积极发展现代农业。优化汽车产业区域布局。[肇庆市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

(十) 江门。重点建设轨道交通、重卡和商用车、新材料新能源及装备、教育装备、大健康等五大产业集群，形成先进（装备）制造业主导、现代服务业蓬勃发展、农业现代化步伐加快的产业新体系。着力发展装备制造、智能制造、绿色制造和精密制造，打造珠西先进装备制造产业带重要基地。重点推进机电、纺织服装、电子信息、食品、建材、造纸等传统优势产业技术改造和转型升级，推动智能家电、智能家居等智能产品发展。做强大健康产业。以金融服务、电子商务、创意设计、物流商贸等服务业为重点，加快建设现代服务业集聚区，提升珠西枢纽城市生产服务能力。发展全域旅游；加快农业现代化，培育现代海洋产业。

（江门市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要）

三、粤东西北地区公办高职院校

（一）粤东：海洋产业、临港产业、石化产业（揭阳）、滨海旅游。粤西：海洋产业、临港经济、重化工业、能源物流、休闲旅游、五金刀剪。粤北：低碳经济、文化旅游、新兴产业、特色产业。（关于进一步促进粤东西北地区振兴发展的决定）

（二）汕头。传统优势产业：化工塑料、机械装备、印刷包装、医药制造、工艺玩具、食品加工、纺织服装、文化制品、家居用品等。以铝为重点的新材料产业、生物医药、节能环保等主导产业，培育发展通用航空、航天和电子信息技术、新能源及新能源汽车、工业机器人等先导产业，现代物流、电子商务、现代金融、科技服务、信息服务、文化创意、总部经济等生产性服务业，都市型现代农业。（汕头市国民经济和社会发展的第十三个五

年规划纲要)

(三) 汕尾。做大做强新一代信息技术产业,引进发展装备制造业,加快能源基地建设,积极发展新材料产业,培育发展节能环保产业,壮大珠宝首饰产业,发展品牌服装产业,发展健康食品产业,培育建筑装饰产业,加快发展商贸物流业,积极发展金融服务业,做精做优生态高效农业。(汕尾市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要)

(四) 揭阳。大力发展智能装备、新能源、电子信息及食品加工产业。以纺织服装、金属、食品饮料、医药、玩具等传统产业为重点,提高制造业智能化水平。大力培育和发展新能源、节能环保、健康养老、生物医药、现代中药、医疗器械、新材料、新型电子信息、新能源汽车等新兴产业。打造沿海石化产业带。[揭阳市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见(粤府函〔2020〕82号)]

(五) 湛江。加快发展钢铁、石化、海洋油气、海洋生物医药、海洋化工、海水淡化及综合利用、滨海旅游、海洋运输等产业。钢铁、石化和造纸“三大产业航母”建成,家电家具、食品加工、医药保健、装备制造、能源生产“五大产业集群”。重点培育发展高端装备制造、生物医药、新能源汽车等战略性新兴产业。改造提升传统优势产业:农副产品加工业、家电制造业、家具制造业。加快发展现代服务业。打造沿海石化产业带。[湛江市国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业

支柱产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（六）阳江。重点做优做强高端不锈钢、新能源装备、海洋工程装备、汽车零部件等先进制造业，大力发展旅游、物流、商贸、文化创意等现代服务业，积极培育新能源、新材料、生物医药等战略性新兴产业，改造提升五金刀剪、食品加工等传统优势产业，发展现代农业。（阳江市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

（七）茂名。建设全国现代特色农业基地、世界级石化产业基地、全省重要能源物流基地。壮大和培育石油化工、矿产资源加工及建材、金属新材料、特色轻纺、农副产品加工、装备制造、生物医药与健康等七大主导产业。重点发展现代物流、金融、电子商务、信息服务、科技服务、文化创意、工业设计等生产性服务业，以及商贸、现代医疗、健康养老、文体娱乐等生活性服务业。发展多元化旅游业。打造沿海石化产业带。[茂名市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82号）]

（八）河源。大力发展壮大以新电子、新能源、新材料、新医药等“四新”产业为重点的战略性新兴产业，重点培育扶持新一代移动通讯终端设备、太阳能与光伏应用、钨矿精深加工、食品饮料等特色优势产业，做大做强电子电器、太阳能光伏、新材料等特色产业集群。（河源市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

（九）清远。培育发展新兴支柱产业：新材料、装备制造、生物医药。围绕新材料、装备制造，打造约克空调制造产业聚群、通用电梯制造业集群、汽配制造业集群、欧派家居制造集群、先导稀散金属新材料产业集群、埃力生气凝胶纳米新材料产业集群、豪美高端铝型材制造集群等 7 大制造业集群。发展大数据产业。提质发展传统产业：陶瓷产业、水泥产业、有色金属、食品加工、鞋帽制造。（清远市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要）

（十）云浮。加速形成先进装备制造产业集群、新材料产业集群、高端新型电子信息产业集群、生物医药产业集群。推进我市汽车零部件、智能装备制造、节能环保装备、高端电子装备、高端农业机械装备、新材料、生物医药等行业的发展。推进珠江西岸先进装备制造产业带重要节点城市建设，培育发展环保产业，谋划一批带动性强的先进装备、新能源、新材料、LED 绿色照明、生物等类别重点项目。提高我市纺织服装、食品制造、家具、造纸、建筑陶瓷、有色金属压延、五金制品、普通机械、中成药制造、林产化工等传统产业的市场竞争能力。发展特色软件产业。[云浮市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要、关于培育发展战略性新兴产业集群和战略性新兴产业集群的意见（粤府函〔2020〕82 号）]

四、**央属和民办高职院校**

央属和民办高职院校根据服务面向和办学定位，自行选择重点对接产业。

附件 4

广东省高职院校高水平专业群建设项目 申报书

学校名称：_____（盖章）

专业群名称¹：_____

专业群代码：_____

专业群负责人：_____（签名）

填表日期：_____

广东省教育厅

2021 年

¹ 为统一规则，使用群内最能够体现专业群特色的专业名称命名；专业群代码为该专业的专业代码；本表专业名称和代码，应以教育部公布的新版高职（专科）专业目录为准。

填 写 要 求

- 一、申报学校须按要求填写相关内容，并对内容真实性负责，
申报书封面和内容真实性责任声明页要加盖学校公章。
- 二、申报书中有关资金的数据口径按自然年度统计。
- 三、申报书中有关即时性数据指标截止时间为 2021 年 4 月 16 日。
- 四、申报书中不得插入图表，如需图表可注明“详见建设方案第 xx 页图 xx 或表 xx”。

内容真实性责任声明

（学校名称）对申报材料及相关佐证材料内容的真实性和准确性负责。

特此声明。

单位名称（盖章）:

年 月 日

一、专业群基本情况

专业群名称 ²				主要面向产业 ³	
面向职业岗位（群）					
专业群 包含专业 ⁴	序号	专业代码	专业名称	所在院（系）	所属专业大类
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
专业群负责人					
姓 名		性 别		出生年月	
学 历		学 位		专业技术职务	
行政职务		手 机		职业技能证书	
联系电话		电子信箱		QQ	
专业群负责人 代表性成就 ⁵	(200 字以内)				
专业群资源相关性 ⁶					
群内至少三个专业有共享合作企业	是/否	共享合作企业名称 ⁷			
群内至少三个专业有共享用人单位	是/否	共享用人单位名称			
群内至少三个专业有共享专业课程 ⁸	是/否	共享专业课程名称			
群内至少三个专业有共享校内实训基地	是/否	共享校内实训基地名称			
群内至少三个专业有共享校外实习实训基地	是/否	共享校外实习实训基地名称			
群内至少三个专业有共享专任专业教师	是/否	共享专任专业教师姓名			
群内至少三个专业有共享校外兼职教师	是/否	共享校外兼职教师姓名			

² 为统一规则，使用群内最能够体现专业群特色的专业名称命名。

³ 战略性新兴产业、先进制造业、现代农业、现代服务业、其他。

⁴ 每个专业群包含 3-5 个专业。

⁵ 代表性成就须提供相应佐证材料。

⁶ 数据依据 2019-2020 学年“数据平台”。

⁷ 列出最多不超过 3 个具体名称，下同。

⁸ 包含专业基础课与专业课。

专业群基本状态数据 ⁹			
全日制高职在校生数(人/专业群)		其中：一年级在校生数(人/专业群)	
其中：二年级在校生数(人/专业群)		其中：三年级在校生数(人/专业群)	
2020 级招生计划数(人/专业群)		2020 级实际录取数(人/专业群)	
2020 级新生报到数(人/专业群)		2020 级新生报到比例(%)	
2020 级本省生源学生报到数（人/专业群）		2020 级本省生源学生报到比例（%）	
2020 届毕业生数(人/专业群)		2020 届毕业生初次就业率(%)	
2020 届毕业生本省市就业比例(%)		2020 届毕业生对口就业率（%）	
2019 届毕业生年底就业率（%）		2019 届毕业生用人单位满意或基本满意比例（%）	
校内专任教师数(人/专业群)		专任教师双师素质比例（%）	
2019-2020 学年兼职教师总数（人/专业群）		2019-2020 学年兼职教师授课课时数占专业课时总数的比例（%）	
校内实训基地数（个/专业群）		校内实训基地生均设备值（万元/生）	
2019-2020 学年校内实训基地使用频率(人时)		校外实习实训基地数（个/专业群）	
2019-2020 学年校外实习实训基地接受半年顶岗实习学生数（人/专业群）		校外实习实训基地接收 2020 届毕业生就业数（人/专业群）	
合作企业总数（个/专业群）		合作企业订单培养总数（人/专业群）	
合作企业共同开发课程总数（门/专业群）		合作企业支持兼职教师总数（人/专业群）	
合作企业接受顶岗实习学生总数（人/专业群）		合作企业捐赠设备总值（万元/专业群）	
合作企业准捐赠设备总值（万元/专业群）		合作企业接受 2020 届毕业生就业总数（人/专业群）	
为企业培训员工总数（人天/专业群）			

⁹ 本表数据应与 2019-2020 学年数据平台数据一致。

二、专业群内专业基本情况

2-1 xxx 专业基本情况¹⁰

专业代码		专业名称	
所在院（系）		所属专业大类	
全日制高职在校生数(人)		其中：一年级在校生数(人)	
其中：二年级在校生数(人)		其中：三年级在校生数(人)	
2020 级招生计划数(人)		2020 级实际录取数(人)	
2020 级新生报到数(人)		2020 级新生报到比例(%)	
2020 级本省生源学生报到数（人）		2020 级本省生源学生报到比例（%）	
2020 届毕业生数(人)		2020 届毕业生初次就业率(%)	
2020 届毕业生本省市就业比例(%)		2020 届毕业生对口就业率（%）	
2019 届毕业生年底就业率（%）		2019 届毕业生用人单位满意或基本满意比例（%）	
校内专任教师数(人)		专任教师双师素质比例（%）	
2019-2020 学年兼职教师总数（人）		2019-2020 学年兼职教师授课课时数占专业课时总数的比例（%）	
校内实训基地数（个）		校内实训基地生均设备值（万元/生）	
2019-2020 学年校内实训基地使用频率（人时）		校外实习实训基地数（个）	
2019-2020 学年校外实习实训基地接受半年顶岗实习学生数（人）		校外实习实训基地接收 2020 届毕业生就业数（人）	
本专业合作企业总数（个）		本专业合作企业订单培养总数（人）	
本专业合作企业共同开发课程总数（门）		本专业合作企业支持学校兼职教师总数（人）	
合作企业接受本专业顶岗实习学生总数（人）		合作企业接受本专业 2020 届毕业生就业总数（人）	
合作企业对本专业准捐赠设备总值（万元）		合作企业对本专业捐赠设备总值（万元）	
本专业为企业培训员工总数（人天）			

说明：可根据专业群内包含专业数量增加表格。

¹⁰ 本表数据应与 2019-2020 学年数据平台数据一致

三、专业群建设方案综述

3-1 建设背景

(专业群面向的行业产业现状及发展趋势分析, 500 字以内。)

3-2 组群逻辑

(专业群与产业(链)的对应性、专业群人才培养定位、群内专业的逻辑性等, 800 字以内。)

3-3 建设基础

(与省内外标杆专业群的差距、优势和特色、成果和支撑条件等, 800 字以内。)

3-4 建设目标

(800 字以内。)

3-5 建设内容与实施举措

(专业群人才培养模式创新、课程教学资源建设、教材与教法改革、教师教学创新团队、实践教学基地、技术技能平台、社会服务、国际交流与合作、可持续发展保障机制等，2000 字以内。)

3-6 预计取得的标志性成果

(500 字以内。)

3-7 建设进度

序号	建设内容		年度目标				
			2021 年	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年
1	人才培养模式创新	1. (每条 50 字以内)	(每条 100 字以内)				
		2					
		...					
2	课程教学资源建设	1					
		2					
		...					
3	教材与教法改革	1					
		2					
		...					
4	教师教学创新团队	1					
		2					
		...					
5	实践教学基地	1					
		2					
		...					
6	技术技能平台	1					
		2					
		...					
7	社会服务	1					
		2					
		...					
8	国际交流与合作	1					
		2					
		...					
9	可持续发展保障机制	1					
		2					
		...					
...		1					
		2					
		...					

3-8 专业群经费预算

序号	建设内容		经费预算（万元）				
			2021 年	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年
1	人才培养模式创新	1.（每条 50 字以内）					
		2					
		...					
2	课程教学资源建设	1					
		2					
		...					
3	教材与教法改革	1					
		2					
		...					
4	教师教学创新团队	1					
		2					
		...					
5	实践教学基地	1					
		2					
		...					
6	技术技能平台	1					
		2					
		...					
7	社会服务	1					
		2					
		...					
8	国际交流与合作	1					
		2					
		...					
9	可持续发展保障机制	1					
		2					
		...					
...		1					
		2					
		...					

申报汇总表

联系人：

职务：

手机：

电子邮箱：

“省级高水平专业群建设专栏”公示网址：

“省级高水平专业群建设专栏”评审网址：

评审网站用户名和密码：

序号	学校名称 (盖章)	学校性质	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 (限1人)	项目组成员 (校内人 员控制在15人以内)	主要面向产 业类型	区域经济社会 发展规划/产 业规划名称(文号)	规划相关内容 (简明扼要摘录)	备注
例如：	XX职业技术学院	综合院校	数控技术	560103	数控技术(560103)、机械 制造与自动化(560102)、 工业设计(560118)			先进制造业	广东省先进制造业发展“十三五” 规划(粤经信规划〔2017〕32号)	重点发展高端电子信息制造业、先进装备制造业、 石油化工产业、先进轻纺制造业、新材料制造业、 生物医药及高性能医疗器械产业等6大产业。	
1											
2											
3											
4											
5											

说明：

1. 为统一规则，使用群内最能够体现专业群特色的专业名称命名；专业群代码为该专业的专业代码。本表专业名称和代码，应以教育部公布的新版高职（专科）专业目录为准。
2. 每个专业群包含3-5个专业。
3. 学校性质分为：综合、理工、农业、医药等。
4. 项目组成员一般可包括以下人员：牵头校领导，专业群建设管理部门人员，包含专业的负责人、带头人、骨干教师，包含专业合作企业的负责人、兼职教师。包含专业外的专任教师不得作为项目组成员。
5. 主要面向产业类型：战略性新兴产业、先进制造业、现代农业、现代服务业、其他，下拉菜单选择。
6. 本表需加盖学校公章，表格内容将列入资格审核范围，如未按要求填写，资格审核不予通过，后果由学校自负。

公开方式：依申请公开

校对人：彭涛