

附件1

建议对接重点产业

一、省属公办高职院校

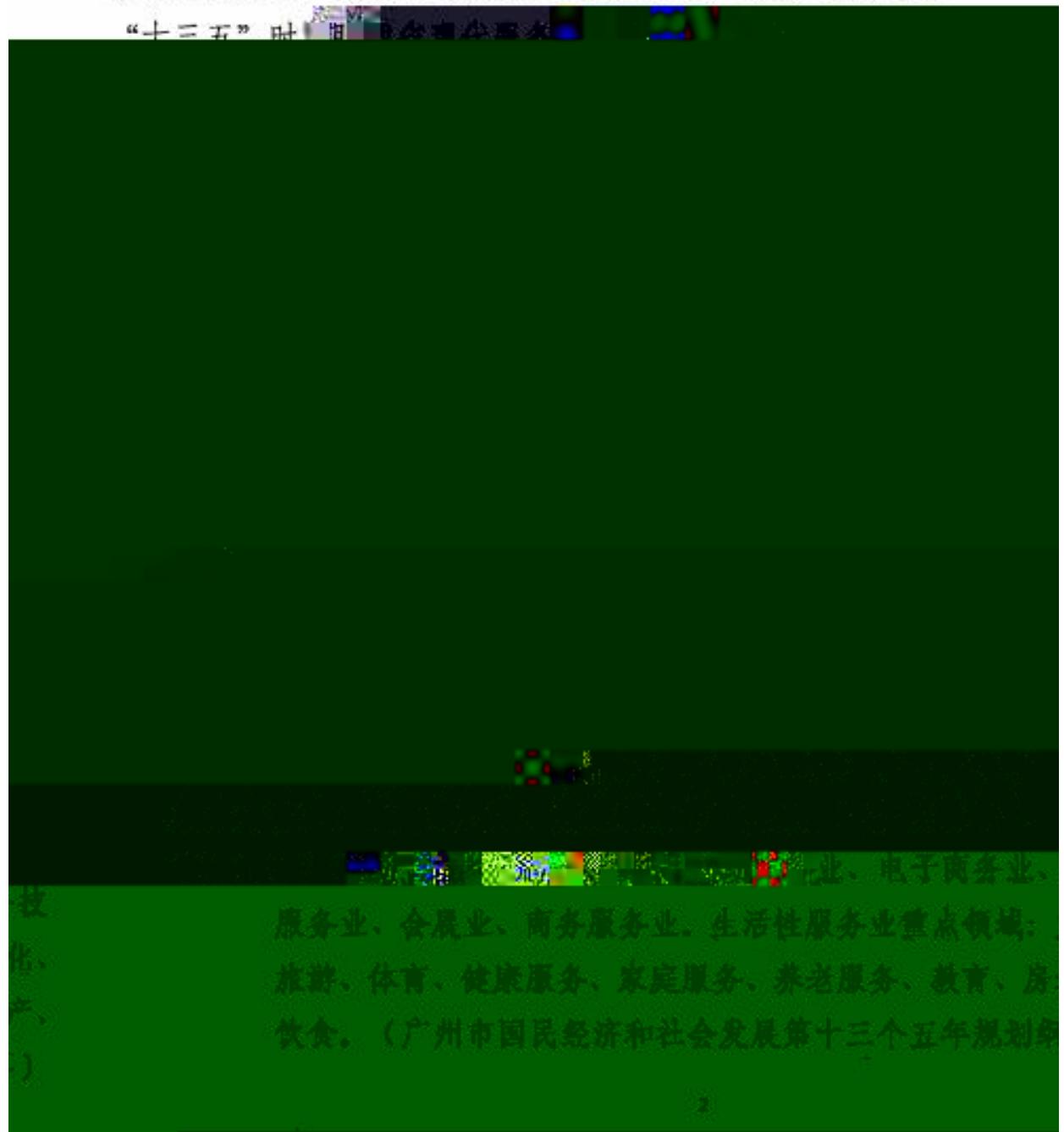
(一) 习近平总书记2018年参加广东代表团审议时，对广东的指示：要更加重视发展实体经济，把新一代信息技术、高端装备制造、绿色低碳、生物医药、数字经济、新材料、海洋经济等战略性新兴产业发展作为重中之重，构筑产业体系新支柱。

(二) 国家。大力发展战略性新兴产业，以新一代信息技术、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、金融服务、金融产

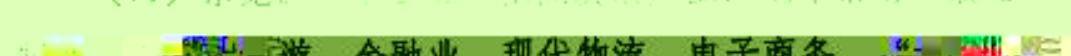
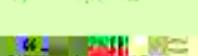
术产业、生物产业、高端装备与新材料产业、绿色低碳产业、数字创意产业、战略性产业（含空天海洋、未来信息网络、生命科学、核技术等领域）。先进制造业：重点发展高端电子信息制造业、先进装备制造业、石油化工产业、先进轻纺制造业、新材料制造业、生物医药及高性能医疗器械产业等 6 大产业。

“十三五”时



(一) 深圳。“四大支柱”：云计算、金融、物流、文化。战略新兴产业重点领域：集成电路、大数据、人工智能、物联网、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：卫星通信与应用、航空航天设备、机器人、网络安全设备、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第十三个五年规划纲要）

(二) 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区和珠江三角洲先进装备制造产业基地重要增长极。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、移动互联网等新兴产业。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第十三个五年规划纲要）

(三) 东莞。“四千五”重点发展产业：电子信息、装备制造、旅游、金融业、现代物流、电子商务。

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

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，积极推进建筑节能环保产业发展，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

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。以锆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、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第十三个五年规划纲要）

(四) 揭阳。大力发展战略性新兴产业。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。大力培育和发展新一代信息技术、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。

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，大力发展战略性新兴产业，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) 广州、深圳、珠海、佛山、中山、东莞、肇庆、江门、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集群、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。