

2.3.2 专业设置与区域重点产业或人才紧缺领域匹配度（%，2分）

指标内容	指符合办学定位和服务面向并与区域重点产业或人才紧缺领域直接对接专业数占当年招生专业总数的比例。区域的界定要与学校办学定位和服务面向相匹配，重点产业、人才紧缺领域以政府机关发布的产业发展规划、人才紧缺领域文件和相关行业人才需求报告等材料为准。各专业是否属于与区域重点产业或人才紧缺领域直接对接专业，由专家根据学校提供的材料予以认定。		
计分方法	≥95%，得2分；<95%但≥90%，得1分；<90%，不得分。	自评得分	2分

自评综述

学校服务粤港澳大湾区，对接先进制造业、战略性新兴产业集群，结合广州校区和省职教城（清远）校区的实际，依据广东工程职业技术学院“十四五”专业建设发展规划，面向国家重大战略需求布局专业设有涵盖装备制造等12个专业大类的53个专业，建成10个专业群精准对接粤港澳大湾区先进制造业、新一代信息技术、文化创意、现代服务业等战略支柱产业和战略性新兴产业集群，与区域重点产业对接数53个，专业设置与区域重点产业匹配度为100%。同时，对照广州市人社局发布的《广州市重点产业紧缺人才目录》，其中新能源汽车技术、软件技术、环境艺术设计等专业群与汽车标定工程师14个重点产业紧缺人才岗位对应。

表 2.3.2-1 专业设置与区域重点产业、紧缺人才岗位匹配一览表

序号	专业名称	专业代码	对接区域重点产业/人才紧缺领域	规划名称（文号）	规划相关内容
1	电梯工程技术	460206	产业：高端装备制造、先进装备制造业 岗位：电气工程师/技术员、机电工程师等	广东省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（粤府〔2021〕28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）	大力发展智能制造、高端装备、新一代信息技术、节能环保、新能源以及研发设计、数字创意、高效物流、电子商务、服务外包等产业急需紧缺学科专业。先进制造业支柱产业：汽车、电子信息、石化、先进装备。
2	机电一体化技术	460301			
3	数控技术	460103			
4	电气自动化技术	460306			
5	数字化设计与制造	460102			
6	新能源汽车技术	460702	产业：节能与新能源汽车、汽车制造业 岗位：汽车标定工程师、过	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）、广东省制造业高质	先进制造业支柱产业：汽车、电子信息、石化、先进装备。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、能源与环保
7	汽车检测与维修技术	500211			
8	智能网联汽车技术	460704			

9	环境工程技术	420802	程质量工程师等	量发展“十四五”规划、广东省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(粤府〔2021〕28 号)	设备等先进制造业。战略性新兴产业发展重点领域:新一代信息技术、新材料与高端装备制造、 新能源汽车、新能源与节能环保 。
10	软件技术	510203	产业: 新一代信息技术产业、电子信息产业、软件产业 岗位: 技术支持/维护工程师、网络工程师、质量管理/测试工程师等	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)、广东省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(粤府〔2021〕28 号)、广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要的通知(穗府〔2021〕7 号)	大力发展智能制造、 新一代信息技术 、服务外包等产业急需紧缺学科专业。我省十大产值(或附加值)超万亿元产业:电子信息产业。先进制造业支柱产业:汽车、 电子信息 、石化、先进装备。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、能源与环保设备等先进制造业。战略性新兴产业发展重点领域:新一代信息技术、新材料与高端装备制造、新能源汽车。
11	计算机网络技术	510202			
12	计算机应用技术	510201			
13	数字媒体技术	510204			
14	云计算技术应用	510206			
15	现代通信技术	510301			
16	环境艺术设计	550106	产业: 文化创意和设计服务、数字创意产业 岗位: 文化创意类设计师等	广东省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(粤府〔2021〕28 号)、广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要的通知(穗府〔2021〕7 号)	大力发展 数字创意、服务外包 等产业急需紧缺学科专业。广东省战略性新兴产业发展“十四五”规划:战略性新兴产业:数字创意产业。“十四五”时期我省现代服务业发展重点领域: 文化创意和设计服务 等生产性服务业。
17	产品艺术设计	550104			
18	视觉传达设计	550102			
19	包装艺术设计	550121			
20	数字媒体艺术设计	550103			
21	建筑设计	440101	产业: 现代服务业、房地产业 岗位: 室内设计师、构件装配工等	广东省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(粤府〔2021〕28 号)、广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要的通知(穗府〔2021〕7 号)	国办发文加强 智慧城市、智能建筑 等城市可持续发展能力相关专业建设。现代服务业重点领域: 教育、房地产 。
22	建筑工程技术	440301			
23	智能建造技术	440304			
24	建筑设备工程技术	440401			
25	工程造价	440501			
26	建筑室内设计	440106			
27	物联网应用技术	510102	产业: 新一代信息技术产业、电子信息	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	大力支持人工智能等事关国家战略、国家安全等学科专业建设。先
28	大数据技术	510205			

29	工业机器人技术	460305	产业 岗位：技术支持/维护工程师、网络工程师等	群的意见（粤府函（2020）82号）、广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要的通知（穗府（2021）7号）、广东省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（粤府（2021）28号）	进制造业支柱产业：汽车、 电子信息 、石化、先进装备。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、能源与环保设备等先进制造业。战略性新兴产业发展重点领域： 新一代信息技术 、新材料与高端装备制造、新能源汽车、新能源与节能环保。
30	电子信息工程技术	510101			
31	虚拟现实技术应用	510208			
32	人工智能技术应用	510209			
33	应用电子技术（中高职衔接）	510103			
34	休闲服务与管理	540113	生活性服务业、旅游服务、文化休闲产业	广东省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（粤府（2021）28号）、广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要的通知（穗府（2021）7号）	“十四五”时期我省十大产值（或附加值）超万亿元产业： 文化旅游产业 。积极支持 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。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。
35	旅游英语	570203			
36	现代文秘	590401			
37	智慧旅游技术应用	540111			
38	大数据与财务管理	530301	生产性服务业、金融产业	广东省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（粤府（2021）28号）、广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要的通知（穗府（2021）7号）	“十四五”时期我省现代服务业发展重点领域： 总部经济、金融服务 等生活性服务业。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、会展业、 商务服务业 。
39	大数据与会计	530302			
40	金融服务与管理	530201			
41	市场调查与统计分析	530403			
42	财富管理	530205			
43	商务管理	530603	产业：生产性服务业、商务服务、电子商务服务业 岗位：电商推广员、直播运营师、生产运营员等	广东省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（粤府（2021）28号）、广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要的通知（穗府（2021）7号）	国办发文：大力发展高效 物流、电子商务 等产业急需紧缺学科专业。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 、会展业、商务服务业。“十四五”时期我省现代服务业发展重点领域： 现代物流、商务服务、电子商务 等生产性服务业。
44	电子商务	530701			
45	现代物流管理	530802			
46	商务数据分析与应用	530706			
47	移动商务	530703			
48	商务英语	570201			

49	酒店管理与数字化运营	540106	产业： 生活性服务业、旅游服务、教育卫生 岗位： 物业安防主管等	广东省国民经济和社会发展的第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要(粤府〔2021〕28 号) 广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要的通知(穗府〔2021〕7 号)	“十四五”时期我省十大产值(或附加值)超万亿元产业：文化旅游产业。 积极支持 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。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、教育饮食。
50	旅游管理	540101			
51	婴幼儿托育服务与管理	520802			
52	现代物业管理	440703			
53	会展策划与管理	540112			

佐证材料

2.3.2-1 2023 年专业设置与区域重点产业匹配度报告

2.3.2-2 专业设置与区域重点产业匹配情况表

2.3.2-3 广东工程职业技术学院“十四五”专业建设发展规划

2.3.2-4 2023 年学校现有专业一览表(教育部备案)

2.3.2-5 中华人民共和国国民经济和社会发展的第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要

2.3.2-6 广东省国民经济和社会发展的第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要(粤府〔2021〕28 号)

2.3.2-7 关于培育发展战略性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)

2.3.2-8 广东省制造业高质量发展“十四五”规划

2.3.2-9 广州市人民政府关于印发广州市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要的通知(穗府〔2021〕7 号)

2.3.2-10 广州市重点产业紧缺人才目录