

裁汰222个冗余专业点 新增547个本科专业点

广东“十四五”期间累计优化调整约20%的本科专业布点

学科专业调整优化既是服务国家战略的必然选择,也是支撑广东高质量发展的关键抓手。作为制造业大省,广东拥有31个制造业大类,约160种工业产品产量居全国第一,工业规模约占全国的八分之一;目前,广东产业结构正加速向高端化、智能化、绿色化转型,对人才供给提出了更高要求。

广东以“冲补强”提升计划为牵引,坚持以产业发展需求为导向,系统推进学科专业结构调整优化,全力服务国家使命与地方发展。本轮新设专业紧扣国家战略、广东制造业及大湾区产业升级方向,是广东依托“冲补强”提升计划优化高校学科布局的具象落地成果。

■新快报记者 王娟 实习生 余思睿

“十四五”期间新增本科专业点547个

近年来,广东紧跟国家本科专业改革方向,结合大湾区产业特色形成“国家政策落地+本土特色升级”的双层建设格局。作为制造业大省与数字经济高地,广东主动承接全国新工科、交叉学科、智能产业专业布局趋势,同步推进存量专业升级、增量专业提质、强基固本。

“十四五”期间,广东精准对接战略性新兴产业集群需求,同步优化调整约20%的专业布点,裁汰冗余本科专业点222个,推动高校及时撤销或升级不适应社会经济发展需要的专业,使专业设置基本动态适配现代化产业体系发展需要。

本科教育方面,新增本科专业点547个,增设的新工科类专业占比超50%,重点布局集成电路、数字经济、智

能制造、电子信息、大数据、网络空间安全等领域,同步发展食品营养与健康、药学、网络与新媒体等民生相关专业,前瞻布局软物质科学与工程、量子信息科学、智能海洋装备、低空技术与工程等前沿专业,面向大湾区对外开放、“双碳”目标等重大部署,布局国际组织与全球治理、涉外法治、新能源科学与工程专业(方向)。

同时,大力推动基础与交叉学科发展。实施基础学科人才培养“长基计划”,定向支持94个基础学科本科专业点和42个“1+N”拔尖人才培养创新实验区,推动基础学科专业建设升级。新兴交叉学科加速布局,华南理工大学超常规增列全国首批低空技术与工程一级交叉学科博士点(华南唯一),推进“软物质科学与工程”博士点

增列工作;广东海洋大学设置“海洋经济与综合治理”交叉学科博士点;南方科技大学紧密对接大湾区重点产业集群,积极布局量子科技、智能制造等交叉学科方向。基础与交叉并进,为科技创新储备源头人才。

广东打破传统“有什么师资开什么专业”的惯性,构建以产业需求为牵引的闭环运行机制,让学科专业设置紧跟产业发展脉搏;广东高校打破学科壁垒,从交叉平台、特色学院、微专业三个维度协同发力,推动培养模式从形式组合走向内在创变,人才培养与产业需求的契合度显著提升;同时,从顶层设计、跨部门协同、评价改革三个层面同步发力,构建政府主导、高校主体、行业指导、社会协同的学科专业调整优化新生态。

2026年“冲补强”方案明确发展目标

立足“十四五”建设成果,广东出台2026年新一轮高等教育“冲一流、补短板、强特色”方案,推出高水平研究型大学、综合应用型高校、特色应用型高校建设三大提升计划,聚焦优化高等教育布局,强化人才培养、提升科创与社会服务能力,明确多项2030年阶段性建设目标。

其中,高水平研究型大学建设计划主攻世界一流大学建设,力争2030年新增多所双一流学校、多门双一流学科,搭建国家级重大科研创新平台;综合应用型高校建设计划聚焦区域发展,优化学科专业布局,扩容应用型人才供给;特色应用型高校建设计划立足行业细分领域,走差异化特色发展道路。

本轮方案围绕六大维度部署12项重点落地任务,以实现理工农医类学科专业学生占比超55%;实施急需人才“迎峰计划”,稳步扩大本科招生,重点扩容专业学位研究生培养规模;实施基础学科人才“长基计划”,建强百余个基础本科专业;深化“五新”2.0建设,强化科研成果转化;深化粤港澳及国际教育合作,推进中外、内地与港澳合作办学,扩大师生跨境交流与国际学生招生规模。

同时建立动态调整机制,依托上一轮考核结果确定新一轮建设名单,取消研究型高校建设分类差异,支持高校根据办学成效申请调整建设类别,保障建设质量。

2025年超41.3亿元“冲补强”专项经费 赋能专业提质

广东高校专业结构持续优化,离不开省级“冲补强”专项经费的持续加持。2025年广东共安排超41.3亿元“冲补强”专项经费,聚焦高校学科优化、新兴专业建设、产教融合育人等关

键领域,持续推动教育链与产业链精准适配。

2025年的“冲补强”方案的支持对象为35所高校,三类子计划合计41.1027亿元:其中,“高水平大学

建设计划”15所,约占全部资金的70.5%;“粤东粤西粤北高校振兴计划”7所,占全部资金11.19%;“特色高校提升计划”13所,占全部资金约17.76%。

今年已公布两批“冲补强”专项资金

去年12月24日,广东省教育厅就公示2026年高等教育“冲一流、补短板、强特色”专项资金安排方案(第一批)。根据公示,2026年广东拟安排37.7985亿元支持高校,用于加快构建自强卓越的高等教育体系,提升高校对高质量发展的支撑力、贡献力。

其中,高水平大学建设计划共14所高校,合计拟安排256180万元。“粤东西北高校振兴计划”共8所高校,合计安排44805万元。特色高校提升计划12所高校,合计安排经费55000万元。

此外,部分在粤中外(境外)合作办学高校也获得资助。其他安排中,广东省教育研究院开展师范类认证,全国高校区域技术转移转化中心(粤港澳大湾区)等也有拟安排经费。

6月1日,广东省教育厅公示2026年高等教育“冲一流、补短板、强特色”专项资金安排方案(第二批),13所高校共安排资金约1.65亿元。其中,中大等4所高校拟安排经费超千万元。

调学科,让人才链精准嵌入产业链;优结构,让供给链有力助推发展链。广东高校学科专业结构调整优化正形成系统推进之势。以新一轮“冲补强”提升计划为牵引,广东正奋力书写人才链与产业链同频共振的新篇章,为国家重大战略任务和广东高质量发展注入源源不断的教育动能。

