

三湘大地，一场以布局优化、专业优化为核心的高校“双优”改革正以雷霆之势纵深推进。

作为国家“双一流”建设高校，湘潭大学扎根伟人故里、深耕湖湘沃土，牢记习近平总书记“把学校办得更好、更有特色”的殷殷嘱托，以专业结构调整为抓手，用精准“加减法”激活办学活力、彰显育人特色。

湘潭大学党委书记刘静直言，此次“瘦身强体”绝非简单裁并，而是主动对接国家战略，紧扣湖南“4×4”现代化产业体系与湘潭“三优三特”产业需求，推动专业建设从存量优化迈向增量提质。



湘潭大学，一座美丽的现代学府。

以专业之变应发展之需

湘潭大学锚定国家战略，赋能区域经济升级

颜石敦 蒋睿 胡孟婷 王成奇

产业变革持续演进，专业设置却相对稳定；市场对紧缺人才迫切渴求，部分专业毕业生面临就业困境。这种发展节奏的错位，曾是不少高校转型发展中亟待破解的难题。在湘潭大学，一场以“减法”破局的变革早已悄然落子。

2025年，学校果断停招日语等7个专业，撤销酒店管理8个长期停招专业，招生专业由77个精简至70个，理工科招生占比提升至62.5%。这组数据清晰传递出一个信号：该校不再追求专业设置“大而全”的规模效应，而是聚焦“精而优”“精而特”的发展路径，让专业建设更贴合人才培养与产业发展的实际需求。

以机械与力学学院为例，作为拥有7个本科专业、140余名教师的工科大院，该院有着深厚的学科底蕴——上世纪70年代，由清华大学、北京大学、哈尔滨工业大学等高校调入湘大的教师组建了力学教研室，为学科发展奠定坚实基础。

做减法优存量，锚定需求凝活力

然而，随着我国制造业快速发展，产业格局发生巨变，机械工程与力学学院材料成型与控制工程、工业设计专业在招生与就业市场上逐渐显现发展乏力态势。

“与其走‘摊大饼’式的发展之路，不如主动优化专业布局，将优质资源集中投入到优势领域与潜力方向，实现资源效能最大化。”湘潭大学机械工程与力学学院院长周友行表示，这场“减法”改革起初在学院内部引发广泛讨论，但经过充分调研与沟通，大家逐步形成共识：“多而不强”的发展模式难以持续，“精而特”才是学院未来的发展方向。

机械工程与力学学院结合专业发展实际，对这两个专业暂停招生，并将材料成型与控制工程、智能制造工程两个专业中的焊接、模具等精品课程融入其他专业的课程安排，实现优质教学资源的高效利用。

在做好“减法”的同时，机械工程与力学学院精准对接医疗器械产业赛道，依托毗邻湖南医疗器械产业园的地缘优势，稳步推进“医疗器械与装备工程”新专业筹备工作，力求填补区域人才培养空白。“通过专业调整腾出的资源，正是我们要集中投入到像医疗器械这样产业急需、具有差异化竞争空间的新兴领域，实现人才培养与产业发展的同频共振。”周友行说。

如果说理工科专业调整是顺应产业发展趋势、顺势而为，那么文科专业优化

则需要更多审慎与魄力。文学与新闻学院作为拥有汉语言文学、新闻学等老牌专业的学院，也在悄然推进一场贴合时代的专业升级变革。

汉语国际教育专业曾承载着“让汉语走向世界”的美好愿景，如今在市场需求结构性变化的背景下面临发展挑战。文学与新闻学院副院长刘晓丽介绍，该专业近三年第一志愿报考率均不及50%，甚至有一年第一志愿投档人数为个位数，学生报考意愿持续低迷。

“停招并非仓促决定，而是学校基于专业就业率、产业匹配度、行业从业饱和度等多个维度，经过长期调研、科学论证后作出的审慎选择。”刘晓丽表示，早在2017年，学院就已根据行业发展趋势，对广播电视新闻学专业暂停招生。彼时，传统广电行业在移动互联网浪潮影响下正在深度转型，学院敏锐捕捉这一变化，及时优化专业布局，避免了资源浪费。

“减法”并非“一减了之”。对于底蕴深厚、根基扎实的传统文科专业，文学与新闻学院以“赋能升级”推动其高质量发展。汉语言文学、新闻学、广告学等专业积极对接技术变革趋势，将《数字人文导论》《AI文学导论：历史、理论与伦理》《AI辅助跨媒介改编》《数字叙事与交互文本设计》《计算广告》《数智广告创作》等一批紧跟时代的前沿课程，纳入人才培养方案。“我们的目标是着力提升文科生驾驭新技术、理解新媒介、适应新需求的能力，让传统文科专业焕发新的时代活力。”刘晓丽说。

从“有什么师资就开什么专业”，转向“产业需要什么人才就设什么专业”，湘潭大学通过专业“减法”，减掉与产业脱节的“赘肉”，强健了服务地方发展的“筋骨”。

做加法拓增量，对接产业赋新能

4月的湘潭大学，生机勃勃，求索氛围浓厚。

材料科学与工程学院的芯片设计超净实验室内，一名学子正专注操控着聚焦离子束-电子束双束电镜。这台集“显微之眼”与“纳米手术刀”于一体的精密仪器，为芯片设计保驾护航。“学院拥有材料制备、加工、分析测试等各类实验室，教学科研设备达1000余台（套），总价值超1亿元。”院长王金斌介绍道。

这个“家底”丰厚的学院来头不小。2014年，湘潭大学与西北核技术研究院携手共建材料科学与工程学院，如今，学院ESI排名跻身全球前0.17%，并入选湖南省首批现代产业学院。

面向新兴产业，学院持续优化专业布局，“今年我们将新增电子信息材料专业。”王金斌说，该专业聚焦前沿材料领域，重点培养具备材料科学、电子信息、量子科技等交叉学科知识的高素质人才。

同样的改变也在物理与光电工程学院发生。副院长张勇介绍，明年学院计划将测控技术与仪器专业升级为智能感知工程专业，聚焦人工智能领域，培养智能传感、信息处理、机器学习等复合型人才。这一调整，是学校深化“数字中国”战略、对接湖南省“4×4”现代化产业体系的关键落子，为培育新质生产力注入了强劲动力。

两个学院的探索，是湘潭大学积极布局未来新兴产业、做“加法”拓增量、推动专业结构持续优化升级的生动实践。

做乘法布新局，多维机制促长效

为推动专业建设从“物理整合”向“化学融合”深度迈进，湘潭大学大胆做“乘法”，以做强优势集群、深化人才培养、健全保障机制、彰显服务成效为抓手，强化内涵建设、完善长效机制，持续提升服务国家战略和地方经济社会发展的能力与水平。

学校坚持文理工交融、协调发展，强化理工科优势，发挥马克思主义理论、法学、商学等文科传统优势，构建起“高峰引领、高原支撑”的专业发展格局——

数学学科跻身世界一流建设学科，化学、材料科学等7个学科ESI排名跻身全球前1%，彰显其在基础与应用学科领域的强劲国际学术影响力；

马克思主义理论入选全省唯一重点支持的文科类世界一流培育学科，拥有教育部人文社科重点研究基地“毛泽东思想研究中心”，为党政机关、高校思政领域输送大批高素质人才；

法学学科秉持“一部三院、一体两翼”办学模式，在多元纠纷解决、知识产权、信用法、非洲法等领域特色鲜明，湖南省大法官公法骨干毕业于此；

商学院以“伦理+‘经济+’+‘实战’”为特色，经济学、会计学等国家一流专业深度融合“经济+数学”“经济+人工智能”“经济+法学”，为湖南经济发展、企业管理培养大批复合型商科人才。

专业建设硕果盈枝。该校现有国家级一流专业建设点41个，国家级特色专业11个，国家级专业综合改革试点专业1个，13个专业通过国家工程教育专业认证，优势特色专业占招生专业的80%。

从《数学分析》讲得最好的老师李寿佛，到国家自然科学奖二等奖获得者黄云清，湘潭大学与计算科学学院名师辈出，“计算湘军”的美誉名不虚传。数学与计算科学学院杨银、邓明军团队研发的星载SAR自主定标算法与关键技术，被北京航天驭星科技股份有限公司应用，取得了良好的经济效益和社会效益。这样的产学研融合事例，在湘大不胜枚举。

为培养拔尖数学人才，2014年湘潭大学数学与计算科学学院率先启动“韶峰计划”，采取小班化教学、动态进出机制，毕业生深造率达80%，多数进入国内外顶尖高校、科研院所。“韶峰班”学生何益钦的学位论文获新世界数学奖本科组银奖，成功保研至北京大学直博。

“韶峰计划”实施以来，该校陆续开设数学、物理、法学、马克思主义理论等9个拔尖学生培养实验班，实行“双导师制、小班化、个性化、协同化”培养模式，其中数学、物理分别入选教育部基础学科拔尖学生培养计划2.0基地、省级基础学科拔尖学生培养基地。

探索永不止步，学校还将面向基础学科、优势学科开设学术型拔尖人才培养实验班，面向新产业、新业态开设产教融合型卓越人才培养实验班，今年内有望招生，逐步形成“国家-省-校”三级联动、有机衔接的拔尖创新人才培养体系。

推进创新创业，是培育和催生经济社会发展新动能的必然选择。为统筹创新创业教育资源，湘潭大学成立创新创业学院，并入选湘江卓越工程师学院。

学校对学生开展“创新创业”与“拔尖人才培养”双维度分层培养，构建“认知—实践—竞赛—孵化”四步进阶全链条培养路径。制定创业教授评审条件，特聘全省高校首位创业教授；课程设置上，涵盖公共基础、学科教育、专业教育、自主发展与创新创业课程，实行校企双导师制，推行学制弹性管理，最长修业年限达8年。

众多学生从湘潭大学创业“梦工厂”扬帆起航，书写“从课堂到市场”的创业传奇。本科生何遥毕业后创办长沙斐视科技有限公司，入选2025年湖南省大学生创业典型；硕士生龙亮亮创办卓越时空科技有限公司，深度参与中国中车、中铁一局、国家电网等国家基建重点项目。

专业优化调整绝非一日之功。湘潭大学建立“升级换代、撤消布点、内涵改造”三位一体动态管理机制，依托多维度评价体系，实行年度评估与动态退出机制，坚决淘汰冗余专业；同时设立师生保障政策，稳步推进专业停招与人员分流，确保各项工作科学、规范、有序开展。

这是一场聚焦内涵的自我革新，更是一次扎根地方的责任践行。湘潭大学通过精简专业、集中资源，布局新兴专业、打造特色集群，深化拔尖人才培养、完善动态管理机制，成功破解发展瓶颈，推动专业建设与产业需求精准对接、同频共振。

“牢固树立‘三个人流’意识：学校主动融入国家和地方经济发展主流，学院汇入学校建设发展主流，教师进入学院发展主流，实现层层响应、同向发力。”湘潭大学校长廖永安坚定表示，学校将持续走特色内涵发展之路，凝练优势、补齐短板，以专业之变应答时代之问、赋能区域经济升级。



湘潭大学与株洲华锐精密推进产学研合作。

第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛



湘潭大学学生参加“挑战杯”全国课外学术科技作品竞赛。



湘潭大学中非研究院揭牌成立。



湘潭大学湘江卓越工程师学院揭牌。