

产学优质、创新创业、海洋科技—国立高雄科技大学

现今的就业市场针对技专院校培训学生在专业技能、工作态度及终身学习上的要求有别于以往，技职教育必须在产业变迁的环境中，培育「自主行动、沟通互动、社会参与」的产业专业人才，才能赋予技职体系新生命，开创技职教育新机会。近年来，在全球化与少子化的冲击下，掀起一股整并的风潮，以提升大学经营绩效，增进国际间竞争力。今年2月1日由「国立高雄应用科技大学」、「国立高雄第一科技大学」、「国立高雄海洋科技大学」三校正式合并为「国立高雄科技大学」（简称本校），成为全国最大技职院校。融合「亲产优质」、「创新创业」及「海洋科技」三大特色为发展主轴，拥有5大校区，培育产业人才之国际化典范大学，打造政府推动南向政策的培育人才基地，推动南部地区产业发展的引擎，成为具有国际特色的技职最高学府。

「为产业找人才、为学生找未来」，落实技职教育人才培育发展之政策推动，建构出「务实致用」企业所需的重点人才。与工业区、科技园区之合作厂商建立良好的伙伴关系，强化师生研发量能。历年来本校机械工程系、模具工程系，长期与业界共同推动产学合作人才培育专班、设备捐赠等多项计划案，以向下扎根之方式，与高职端(台南高工、冈山农工)合作，协助学生从求学到就业连贯式的辅导，并结合产业界(汉翔航空工业、长亨精密、川湖集团、高明铁企业、东台精机、达康科技、东台精机、赫比集团、富强鑫集团、可成科技及世德工业等多家厂商)所提供之实习场域环境及设备上的实务操作训练，培养中高阶技术人才、以弥补重点产业技术人才缺口。

除了中高阶人才培育外，本校模具工程系藉由开设产业硕士专班培训业界高阶人才，如与正崴精密合作办理「模具与生产自动化产业硕士专班」；大杨实业、庆展螺丝工业、亿升泓实业等9间厂商共同开设「高值扣件产业硕士专班」，与产业共构课程，建构出一套切合机械与模具产业之垂直整合技术，培育具有模具结构、设计、开发能力及人文素养的全方位模具设计开发工程师。此外，本校模具工程系与达康科技国际股份有限公司(Delcam Taiwan) 共同成立「PowerMILL 5轴CAD/CAM技术合作暨训练中心」，以类生产线实务课程规划，培养模具领域系统整合及跨领域创新技术，提升模具、机械相关领域学生模拟分析与实作测试的能力，共同打造南台湾五轴加工产业之高阶技术人才。。

秉持「以人为本」的核心理念和「价值共创」的运作模式，培育知识与技能兼具人才，本校持续推动教育部人才培育政策，重现高雄工专务实致用之教学典范，以「全」球思维与跨国企业共同培育人才，以「国」际视野培养外语的跨文化能力，以5+3+2一站式学经历接轨打造「最」佳履历，以导入多功能实习工厂暨双师授课磨练「实」作战力，更祭出高额奖学金帮助优秀学子「在」学安

心，打出「全国最实在」招牌，并与产业指标的企业合作，以产学共教模式，培养具备多元职能、拥有现场实务技术的优秀学子，技职教育与产业携手迈向卓越荣耀的新纪元。



高明铁设备捐赠产学合作



高明铁缔结策略联盟



高明铁设备捐赠产学合作