

教学成果应用证明

哈尔滨工业大学（威海）瞄准卓越工程师人才培养根本需求，创新提出了“高理想（Sublime ideal）引领+真问题（Specific problem）驱动+多资源（Strategic resource）协同”（简称“3S”）的卓越工程师培养模式，为国家急需高层次人才培养提供了良好的借鉴与参考。

该卓越工程师培养模式具有价值引领效应显著、创新能级跃升明显、协同创新成效突出等优势，全方位服务于提升研究生技术创新能力和解决复杂工程问题能力。

本单位自 2022 年以来，参考该成果开展 3S 卓越工程师人才培养模式的研究与实践，开展了电子信息、材料与化工、能源动力等卓越工程师培养，实现了科研创造性、工程实践能力、就业竞争力等的有效提升，提高了人才培养质量，在工程硕博士培养方面具有普适性和借鉴性。

特此证明。

