

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2020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、土木水利等卓越工程师培养,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。

