

中 北 大 学

“专业认证背景下教学质量持续改进的研究与实践”

教学成果突出成效说明

该成果基于工程教育专业认证的成果导向教育理念，构建了本科教学质量持续改进机制，构建和完善了内部教学质量监控和培养质量外部评价、反馈与改进机制，形成了完整有效的“评价-反馈-改进”的循环体系。

该成果的实施推动了专业建设，有效提升了本科教学水平和人才培养质量。目前中北大学材料科学与工程学院材料成型及控制工程专业顺利通过了中国工程教育认证；高分子材料与工程专业接受了中国工程教育认证专家组进校考察；金属材料工程专业已受理中国工程教育认证申请。材料成型及控制工程专业获批国家一流本科专业建设点，高分子材料与工程专业、金属材料工程专业和复合材料与工程专业获批山西省一流本科专业建设点，并正积极申报国家一流本科专业建设点。以专业认证为契机，全面推进课程建设和教学研究，获批省级一流课程3门，正在积极申报国家一流课程。近三年共申报教育教学改革项目14项，获批省级教改项目3项。申报并获批省级教学成果二等奖2项。

该成果研究角度新颖、思路清晰、结构严密，具有较高的理论水平和实践价值。成果研究成员直接参与了我校专业认证推进工作，对专业认证OBE理念理解深刻，因而对成果研究问题分析透彻，经验

总结到位，具有很强的实践意义，这些举措在我校和兄弟院校已得到实施，产生了广泛的示范辐射作用，取得了良好的效果，成为我校和兄弟院校深化教育教学改革的宝贵经验。

该成果顺应时代发展要求，创新点突出，特色鲜明，同意推荐申请教学成果一等奖。

