

教学成果校外推广应用及效果证明

成果名称：面向新业态地方高校农业建筑环境与能源工程专业改造提升研究与实践

成果应用单位：东北电力大学

面向对象及受益人数	☒ 教师	21 人
	☒ 学生	800 人

我院系河南农业大学机电工程学院研究成果“面向新业态地方高校农业建筑环境与能源工程专业改造提升研究与实践”的推广单位，该成果在我院推广情况如下：

我院于 2022 年 6 月接触到该成果，经充分研讨认为该成果针对性和创新性强，符合我院本科生教学实际，决定从 2022 年 6 月起在学院专业建设和教学过程中施行。通过推进“四结合、三促进、二衔接、一同步”教与学模式改革，即完善线上教学、线下教学、课程设计、实践教学相结合的“四结合”混合式教学，实现以知识融合、创新设计能力培养和创新思维能力培养为目标的“三促进”教学质量提升。使理论教学与实践教学紧密衔接，达到知识学习和工程思维同步发展。与成果实施前相比，专业设置与社会需求更加匹配，企业对毕业生的认可度增加，一次就业率高于全校平均水平。

该成果已在我院能源与动力工程、建筑环境与能源应用工程等相关专业本科生教学培养中，借鉴应用超过 2 年，培训教师 21 人次，受益学生 800 余人。

特此证明。

二级单位负责人签字：



(学校盖章)

2024 年 6 月 21 日

教务处