

成果应用及效果证明

自 2020 年起，我校在资源与环境专业硕士研究生教学中采用了河北科技师范学院贺字典教授主持完成的“教学案例库在资源利用与植物保护专业硕士培养中的建设与实践”教学研究成果，采用了其编写的教学案例及教学方法进行案例教学，并用其建立的评价方法对教学效果进行了评价。

通过在 6 个年级资源与环境专业硕士不同课程教学中的应用，结果表明：采用案例教学法不仅调动了学生学习的积极性，而且由于选取的案例均来源于生产前沿真实案例，解决了课堂教学内容与产业实践脱节的问题，提高了学生的创新能力，做到了产学研相融合。经对教学效果进行评价，结果表明：采用案例教学法教学质量优良，教学效果良好，学生满意度高。

该成果解决了当前教学内容与产业实践脱节、传统教学模式学生创新能力与实践能力的培养不足、教学改革成效缺乏科学量化评价等问题，实现了理念与模式创新、内容与资源创新、方法与评价创新、成效与价值创新，促进了研究生教学质量的整体提高。

特此证明

四川农业大学环境学院

2025年9月9日

