

河南省一流本科课程

证 书

课 程 类 别：虚拟仿真实验教学课程

课 程 负 责 人：焦有宙

其它团队主要成员：贺超、李刚、张志萍、路朝阳

课 程 名 称：暗-光联合生物制氢虚拟仿真综合
实验项目

主 要 建 设 单 位：河南农业大学



证书编号：豫教〔2021〕22127

文件号：教高〔2021〕174号