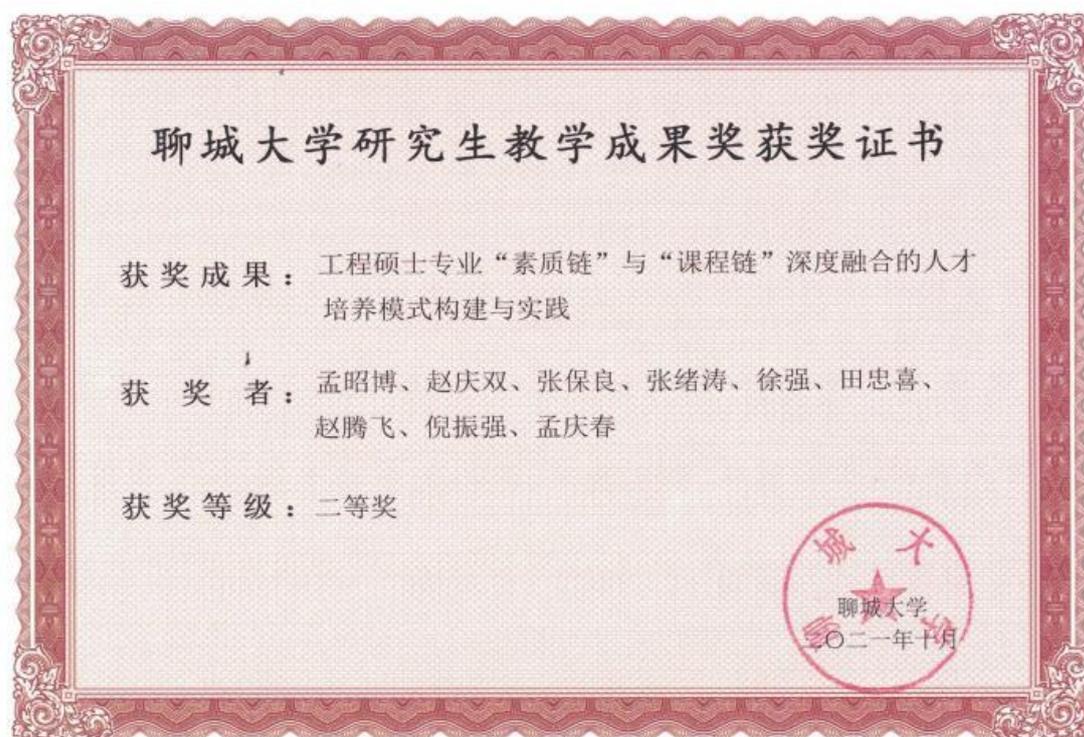


1. 生物制药创新人才“校研企”协同培养模式的构建



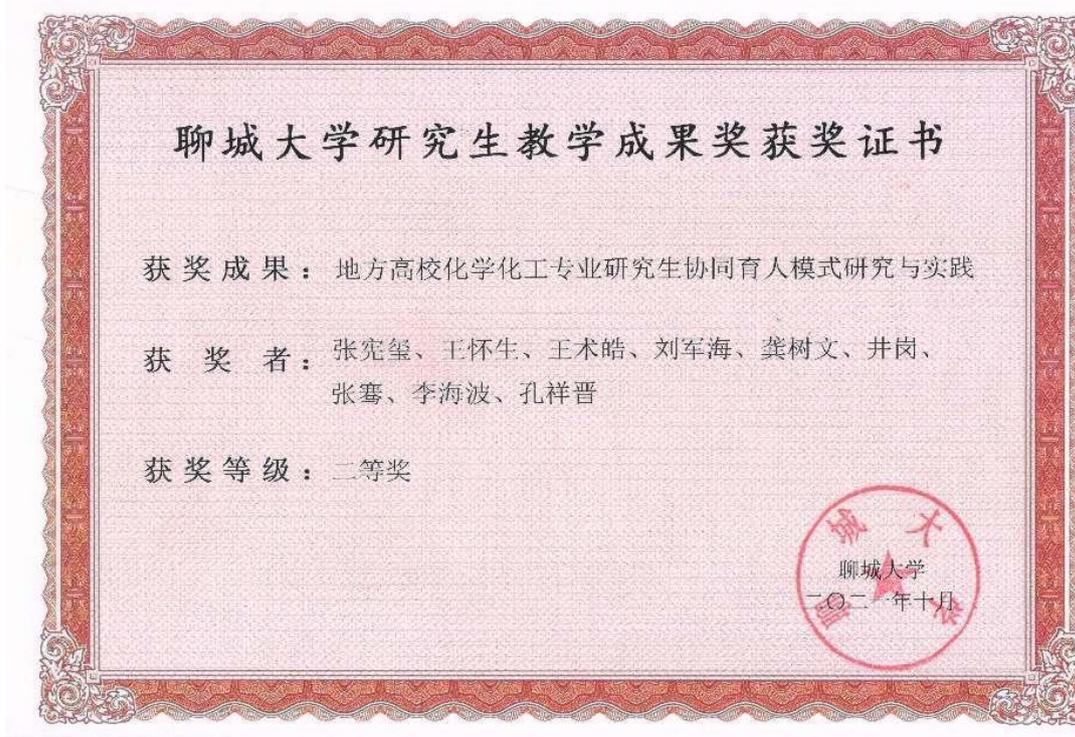
2. 工程硕士专业“素质链”与“课程链”深度融合的人才培养模式构建与实践



3. “大思政”视域下“课程美育”项目式教学探索与实践



4. 地方高校化学化工专业研究生协同育人模式研究与实践



5. 程硕士应用创新型人才“分阶递进、协同创新”培养模式的构建与实践



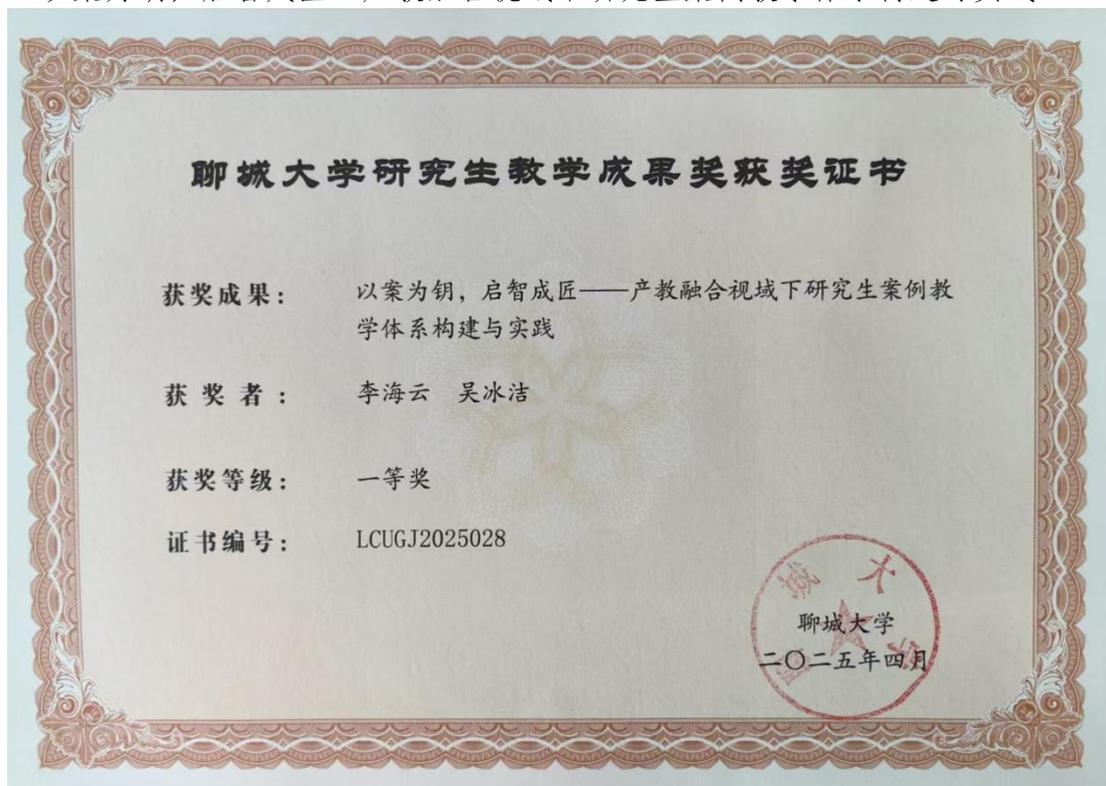
6. 需求导向·理实融通地方高校化学化工研究生“产教协同”育人模式创新与实践



7. “政产学研用”协同提升生物医药类研究生创新能力的探索与实践



8. 以案为钥，启智成匠——产教融合视域下研究生案例教学体系构建与实践



聊城大学教学成果奖获奖 证书

为表彰聊城大学教学成果奖获得者，
特颁发此证书，以资鼓励。

获奖成果：生物制药专业“政产学研用”协同培育高
素质应用型人才的培养模式探索与实践

获奖者：陈芳、王学堃、刘德芳、柳仁民、
李永新、冀芦沙、杨磊、孙研红、
刘国运、董惠钧、李军、李晓静

获奖等级：二等奖

证书号：LCU2021208

