

四、推荐单位意见

该成果立足国家海洋强国战略、双创计划，重点解决了本科教育中三个突出难题：实践教学的载体和途径问题；教学和科研的共生发展问题；多方融合的拔尖双创人才培养问题。

成果践行“做中学”教育理念，创建了具有自主知识产权的航海模拟器及其全生态系列教学产品，使全球数十万名相关专业学生身临其境地学习。

成果构建了重大科技成果转化与高端创新创业人才培育的深融互促、滚动优化的新模式。实现了教学体系、学科建设和人才培养的“五化三促”和“三个统一”。

成果建立了“六方联动+六创融合”的人才培养新机制。借助模拟器生态的产教校企融合，实现了高校全员、全程、全方位的协同育人。

该成果特色鲜明，成效显著，极具示范引领与推广价值。该成果被评为辽宁省普通高等教育（本科）教学成果一等奖（省内最高奖），推荐该成果参评2022年高等教育（本科）国家级教学成果奖。

推
荐
意
见

推荐单位公章

年 月 日