

申请编号：20180255

中国学位与研究生教育学会
教育成果奖申请书
(教育实践类)

成果名称：海洋水产领域研究生“三位一体”协同培养模式的探索与实践

成果完成人：胡玉才 高雪梅 湛焱焱 孔亮 常亚青

成果完成单位（盖章）：

主管部门：辽宁省教育厅

推荐单位：大连海洋大学

成果起止时间：2014-09-01 到 2018-05-16

申请时间：2018-05-17

中国学位与研究生教育学会制

填表说明

1. 成果名称：字数（含符号）不超过35个汉字。
2. 成果曾获奖情况不包含商业性奖励。
3. 成果起止时间指实践检验时间。
4. 凡不填内容的栏目必须用“无”表示。
5. 正文内容应用四号宋体。
6. 本申请书一式一份，A4纸单面打印。需签字、盖章处打印或复印无效。

一、成果简介

1. 主要解决的研究生教育实践问题

为满足国家“海洋强国”“一带一路”战略发展对海洋水产领域高层次人才的需要，大连海洋大学以培养海洋水产领域创新性应用型高层次专门人才为目标，提出并实践培养方案、创新平台、实践基地“三位一体”协同培养模式，主要解决了海洋水产领域研究生培养与行业发展对高水平人才的需求不相适应、研究生创新能力不突出、实践动手能力不强的问题。

2. 解决实践问题的方法

(1) 依托蓝色大学的办学理念，根据目标定位、学习方式的不同，构建深蓝、湛蓝、蔚蓝三个层次的“蓝色”研究生人才培养体系。

(2) 依托学科专业一体化的思想，建立人才培养本硕贯通、课程建设共融互通、平台基地共建共享、就业创业共同推进的新模式。

(3) 依托学科资源，按一级学科和专业学位类别设置培养方案和课程体系，自主设置目录外二级学科，选修课内容突出因材施教和个性化培养。

(4) 依托农业部北方海水增养殖重点实验室等科研和学术创新平台，通过开展创新创业竞赛等学术交流活动，推进科教融合。

(5) 依托校企联盟等企业资源，搭建产学研一体化的实践平台，建立实践培养体系与实践基地建设并进的“双轮驱动”模式。

3. 创新点

(1) 理念创新。构建了深蓝、湛蓝、蔚蓝三个层次的蓝色研究生人才培养体系，为培养创新性应用型高层次海洋水产专门技术人才提供了理念支撑。

(2) 机制创新。遵循学科专业一体化的理念，形成了本硕贯通式学生培养新模式，实现了理论课程——学术创新——科研实践——产业服务之间的有效衔接。

(3) 模式创新。提出并实践应用了培养方案、创新平台、实践基地“三位一体”的海洋水产领域硕士研究生协同培养新模式，多渠道全方位提高研究生的创新能力与实践能力。

4. 推广应用成果及贡献

(1) 水产和海洋科学学科实力稳步提升，第四轮学科水平评估位次均较第三轮有所提升。水产学科为辽宁省双一流重点建设学科，第四轮学科评估结果为 B，并列第四。

(2) 人才培养质量显著提升。各层次研究生培养均取得良好成效，

毕业生得到用人单位普遍好评和认可。

(3) 教改成果丰富。相关成果获省级教育教学成果奖 5 项，出版教改专著 2 部，发表教改论文 13 篇，承担各级各类教改项目 6 项，获批省级创新与交流中心、联合培养基地项目 2 项、省级研究生精品课 2 门。

(4) 推进校企合作，牵头成立了辽宁省海洋产业校企联盟，与 22 家企业建立了联合培养基地。大连海洋大学盘锦光合蟹业农业硕士联合培养基地建设成果经全国农业专业学位研究生教育指导委员会认定，达到了国内同类研究生联合培养基地的先进水平。

(5) 本成果得到国内同行专家的肯定和好评，在行业内得到推广和辐射。6 次在海洋水产类研究生教育相关的全国性会议上做主题报告。上海海洋大学、宁波大学等兄弟院校先后来我校考察交流。

ACGE

二、主要完成人情况（最多5人）

第(1)完成人姓名	胡玉才	性别	男
出生年月	1965-05-15	最后学历	博士研究生
工作单位	大连海洋大学	专业技术职称	教授
联系电话	0411-84762080	现任党政职务	副校长
电子信箱	hyc@dlou.edu.cn	邮政编码	116023
通讯地址	辽宁省大连市沙河口区黑石礁街52号		
成果何时何地曾受何种奖励	<p>1. 2003年获得辽宁省高校首届教学名师奖；</p> <p>2. 2005年主持完成的“新世纪农科院校基础物理课程建设的创新与实践”获得辽宁省高等学校教学成果二等奖；</p> <p>3. 2009年主持完成的“深化农科院校大学物理教育教学改革的研究与实践”获辽宁省高等学校教学成果二等奖。</p>		
主要贡献及承诺	<p>1. 全面负责本成果的总体规划、方案设计等工作。</p> <p>2. 将“蓝色大学”办学理念和“学科专业一体化”思想贯彻在研究生教育教学中。</p> <p>3. 构建“蓝色”研究生人才培养体系，指导研究生培养方案的制定与修订工作。</p> <p>4. 负责辽宁省海洋产业校企联盟相关工作，积极推进校企合作。</p> <p><u>本人承诺所陈述的主要贡献及提供的佐证材料真实有效、符合学术规范，成果知识产权无异议，相关材料不涉密、可在互联网上评审及公示，上传的电子版与纸质版一致。</u></p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		

第(2)完成人姓名	高雪梅	性别	女
出生年月	1977-11-21	最后学历	硕士研究生
工作单位	大连海洋大学	专业技术职称	副研究员
联系电话	0411-84762082	现任党政职务	党委研究生工作部副部长(主持工作)
电子信箱	gaoxuemei@dlou.edu.cn	邮政编码	116023
通讯地址	辽宁省大连市沙河口区黑石礁街52号		
成果何时何地曾受何种奖励	1. 2014年中国学位与研究生教育学会农林工作委员会研究生教育管理工作先进个人。		
主要贡献及承诺	<p>1. 具体负责“蓝色”研究生人才培养体系的实施。</p> <p>2. 负责研究生招生、导师管理和学生管理、创新创业等工作。</p> <p>3. 积极推进与盘锦光合蟹业有限公司联合培养基地的建设和产学研合作等各项工作。</p> <p><u>本人承诺所陈述的主要贡献及提供的佐证材料真实有效、符合学术规范，成果知识产权无异议，相关材料不涉密、可在互联网上评审及公示，上传的电子版与纸质版一致。</u></p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		

第(3)完成人姓名	湛垚垚	性别	女
出生年月	1978-11-04	最后学历	博士研究生
工作单位	大连海洋大学	专业技术职称	副教授
联系电话	0411-84763141	现任党政职务	水产与生命学院副院长
电子信箱	zhanyaoyao@dlou.edu.cn	邮政编码	116023
通讯地址	辽宁省大连市沙河口区黑石礁街52号		
成果何时何地曾受何种奖励	1. 2014年辽宁省第二届高等学校青年教师教学竞赛优秀奖。		
主要贡献及承诺	<p>1. 牵头成立并统筹规划辽宁省海洋水产类研究生创新与交流中心，搭建研究生培养创新平台。</p> <p>2. 组织开展素质拓展和海洋水产领域优秀本科生夏令营等活动。</p> <p>3. 负责水产相关学科研究生联合培养基地建设。</p> <p>本人承诺所陈述的主要贡献及提供的佐证材料真实有效、符合学术规范，成果知识产权无异议，相关材料不涉密、可在互联网上评审及公示，上传的电子版与纸质版一致。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		

第(4)完成人姓名	孔亮	性别	男
出生年月	1970-10-19	最后学历	博士研究生
工作单位	大连海洋大学	专业技术职称	教授
联系电话	0411-84763189	现任党政职务	海洋科技与环境学院副院长
电子信箱	liangkong@dlou.edu.cn	邮政编码	116023
通讯地址	辽宁省大连市沙河口区黑石礁街52号		
成果何时何地曾受何种奖励	无		
主要贡献及承诺	<p>1. 负责海洋科学相关学科和专业的研究生培养方案修订、本硕贯通改革等相关工作。</p> <p>2. 指导开展“我身边的海洋”“海洋论坛”等系列活动，搭建海洋科学相关学科研究生教育创新平台。</p> <p>3. 负责海洋科学相关学科研究生联合培养基地建设，牵头与獐子岛集团股份有限公司、盘锦红海滩风景廊道景区管理有限公司建立了联合培养基地，开展产学研合作。</p> <p>本人承诺所陈述的主要贡献及提供的佐证材料真实有效、符合学术规范，成果知识产权无异议，相关材料不涉密、可在互联网上评审及公示，上传的电子版与纸质版一致。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>		

第(5)完成人姓名	常亚青	性别	男
出生年月	1967-03-17	最后学历	博士研究生
工作单位	大连海洋大学	专业技术职称	教授
联系电话	0411-84762648	现任党政职务	学科与研究生管理处处长、研究生学院院长
电子信箱	yqchang@dlou.edu.cn	邮政编码	116023
通讯地址	辽宁省大连市沙河口区黑石礁街52号		
成果何时何地曾受何种奖励	1. 2015年获得国家科学技术进步奖二等奖； 2. 2008年获得辽宁省教学名师奖； 3. 曾获辽宁省等省部级科技奖励9项。		
主要贡献及承诺	1. 负责水产领域相关学科的培养方案修订、学科发展规划制定等工作。 2. 负责水产领域本硕贯通等教学改革和联合培养基地建设等相关工作。 3. 负责农业部北方海水增养殖重点实验室等相关工作，为海洋水产领域研究生培养搭建创新平台。 <u>本人承诺所陈述的主要贡献及提供的佐证材料真实有效、符合学术规范，成果知识产权无异议，相关材料不涉密、可在互联网上评审及公示，上传的电子版与纸质版一致。</u> <p style="text-align: right;">本人签名： 年 月 日</p>		

三、主要完成单位情况（最多3个法人单位）

第(1)完成 单位名称	大连海洋大学	主管部门	辽宁省教育厅
联系人	高雪梅	联系电话	0411-84762082
传真	0411-84763205	邮政编码	116023
通讯地址	辽宁省大连市沙河口区黑石礁街52号		
电子信箱	gaoxuemei@dlou.edu.cn		
主要 贡 献	<p>该成果主要总结和凝练了学校在海洋水产领域高层次创新性应用型人才培养过程中的改革和实践成果。</p> <p>学校在该成果的实践过程中，给予了人力、物力和资金等方面的大力支持。在政策上，出台了相关文件和规章制度，鼓励和吸引广大师生投入到海洋水产领域研究生的培养中来。学校投入了充足经费用于项目的调研论证、教改立项、学科建设、专业建设、课程建设、教师队伍建设、联合培养基地建设、校企联盟建设和教学科研条件改善等。</p> <p>该成果作为学校近几年基于办学实际、彰显海洋水产办学特色的研究生培养成果的集成和结晶，在教育教学质量和特色化办学方面取得了显著成效，对加速推进海洋水产领域研究生教育教学改革和提高海洋水产领域研究生培养质量具有良好的示范作用。</p> <p style="text-align: center;">单 位 盖 章</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p>		

四、推荐、综合意见

<p>推 荐 意 见</p>	<p>推荐单位公章/三位理事签字：</p> <p>年 月 日</p>
<p>初 评 意 见</p>	<p>评审组签字：</p> <p>年 月 日</p>

复
评
意
见

复评答辩委员会主任签字：

年 月 日

审
定
意
见

会长签字：

年 月 日

ACGE

五、附件目录

5.1 成果报告

5.2 成果证明材料目录

一、教育教学改革成果获奖情况

(一) 辽宁省教育厅关于公布2018年辽宁省普通高等教育教学成果奖(研究生类)获奖名单的通知(辽教函[2018]161号):

1. “面向科教融合的海洋科学类硕士研究生人才培养体系创新研究与实践”获2018年辽宁省普通高等教育研究生教学成果二等奖
2. “基于学科专业一体化的水产类硕士研究生创新人才培养模式研究与实践”获2018年辽宁省普通高等教育研究生教学成果二等奖
3. “以提升职业能力为核心的专业学位研究生人才培养模式的创新与实践”获2018年辽宁省普通高等教育研究生教学成果二等奖

(二) 辽宁省教育厅关于公布2018年辽宁省普通高等教育本科教学成果奖获奖名单的通知(辽教函[2018]159号):

1. “转型发展视野下蓝色大学多样化应用型人才培养模式创新与实践”获2018年辽宁省普通高等教育本科教学成果二等奖
2. “基于产教融合的复合应用型水产类人才实践育人模式改革与创新”获2018年辽宁省普通高等教育本科教学成果三等奖

二、联合培养基地

(一) 大连海洋大学盘锦光合蟹业农业硕士联合培养基地建设成果认定书

三、教育教学改革项目情况

(一) 辽宁省教育厅关于公布2015年辽宁省研究生教育创新计划部分项目评选结果的通知(辽教发[2015]114号):

1. “海洋水产领域研究生创新与交流中心”获批2015年辽宁省研究生创新与交流中心项目
2. “基于现代海洋牧场研究与建设的研究生联合培养探索与实践”获批2015年辽宁省研究生联合培养项目

(二) 辽宁省教育厅关于公布2017年辽宁省研究生教育改革项目的通知(辽教函[2017]24号):

1. “基于三渔问题的研究生联合培养基地实践探索”获批2017年辽宁省高等学校研究生联合培养项目
2. “大连海洋大学涉海类学科海洋工程实践基地”获批2017年辽宁省高等学校研究生实践基地项目
3. 大连海洋大学获批为2017年辽宁省深化专业学位研究生教育综合改革试点单位

(三) 关于2015年中国学位与研究生教育学会研究课题立项的通知(学会[2015]7号):

1. “基于蓝色学科特色的研究生人才培养模式研究与实践”获2015年中国学位与研究生教育学会课题立项
2. “物理海洋学专业研究生培养模式创新研究与实践”获批2015年中国学位与研究生教育学会课题立项

(四) “涉海高校慕课联盟初步研究与实践”获批2015年辽宁省教育科学“十二五”规划项目

四、相关教改论文

1. 地方行业特色型高校一流学科建设路径的思考, 《学位与研究生教育》(CSSCI), 2017年第6期
2. 地方农业院校研究生教育质量体系的构建, 《高等农业教育》, 2016年第5期
3. 以应用型人才培养为导向推进校外实践基地建设, 《长春师范学院学报》, 2013年第6期
4. 基于特色化理念的人才培养模式实践探索, 《内蒙古师范大学学报》(教育科学版), 2014年第27卷第7期
5. 海洋资源概论课程教学改革研究, 《安徽农业科学》, 2014年第42期
6. 加强实践教学的海洋科学应用型人才培养探索, 《教育现代化》, 2016年第5期
7. 物理海洋学课程群的规划与建设, 《安徽农业科学》, 2016年第44期
8. 物理海洋学科研究生出海团队建设模式实践, 《长春师范大学学报》, 2017年第2期
9. 案例教学在海洋资源利用与管理课程教学中的应用, 《高教学刊》, 2017年第10期
10. “互联网+”时代涉海高校海洋课程联盟发展探析, 《现代农业科技》, 2017年第16期
11. MOOC背景下在线开放课程建设现状及对策分析, 《才智》, 2017年
12. 基于学科专业一体化的养殖水环境化学课程建设探析, 《现代农业科技》2017年第6期
13. 关于研究生创新能力培养的思考, 《西部素质教育》, 2017年第11期

五、相关教改专著

1. 《海洋科学类专业科教融合实践与探索》, 中国农业出版社, 主编: 孔亮、谭成玉, 2017
2. 《蓝色理想 海洋情怀——“我身边的海洋”海洋科普工程成果集》, 中国农业出版社, 主编: 刘鹰、关呈俊, 2017

六、教改相关媒体报道

1. 2016年10月11日, 《半岛晨报》A24版以“大连海洋大学举办中日韩研究生学术论坛”为题, 对我校举办的学术论坛进行了报道。

七、教改相关实践活动

- (一) 大连海洋大学2017年优秀大学生夏令营活动

5.3 其他目录