

2 寸证件照  
3.5\*5.3cm  
(此处: 原网  
站照片)

杨艳冰

教授

硕士生导师

邮箱 [yangyanbing@dlnu.edu.cn](mailto:yangyanbing@dlnu.edu.cn)

#### 教育背景

大连海事大学工学博士 (2009)  
东北师范大学 理学学士  
法国 Université de la Rochelle 访问学者 (2005. 12 – 2006. 12)

#### 研究领域

应用数学、交通运输工程

#### 代表性成果

##### 论文类:

(1) Design and simulation of the cooperation incentive mechanism in ad hoc network based on evolutionary game, ICIC Express Letters, ISSN: 1881803X (EI) Accession number: 20153701273866

(2) Evolution of Cooperation with Moore Neighborhood and Self-Playing Rule, Discrete Dynamics in Nature and Society, 2015. (SCI)

(3) Route choice behavior model with guidance information based on fuzzy analytic hierarchy process, International Journal of Innovative Computing, Information and Control, (EI) Accession number: 20180504691796.)

##### 著作类:

(1) 《航海类专业数学》(参编), 大连海事大学出版社, 2008 年版.

(2) 航海类专业数学习题全解, (参编), 大连海事大学出版社, 2009 年版.

(3) 《高等数学同步辅导》(参编), 大连理工大学出版社, 2010 年版

#### 代表性项目

- (1) 交通诱导条件下出行者路径选择行为的演化博弈研究, 辽宁省教育厅, 2015/06-2016/06, 主持
- (2) 海事规费征收管理数据决策模型研究, 辽宁省海事局, 2014/06-2015/05, 主持
- (3) 基于 MOOC 的航海类专业数学课程学习模式探讨——以线性代数课程为例, 大连海事大学, 2017/06-2018/06, 主持
- (4) MOOC 模式下教师教学质量监控与评价机制研究, 大连海事大学, 2015/06-2016/06, 主持
- (5) 航海类专业《概率论与数理统计》英语示范课程的建设与实践, 大连海事大学, 2010/06-2011/01, 主持
- (6) 动压马达跑合测试系统参数优化研发, 北京航天控制仪器研究所项目, 2014/06-2015/06, 主持
- (7) 齿形零件精冲三维有限元模拟与工艺参数优化系统研发, 广州市华冠精冲零件有限公司, 2013/03-2015/06, 主持
- (8) 辽宁省人口红利效应的分析及预测, 2013 年度辽宁经济社会发展立项课题, 2012/12-2013/12, 主持
- (9) 大力发展大连新兴海洋经济产业的对策研究, 大连市委统战部, 2011/01-2011/06, 主持

#### 荣誉奖励

- (1) 基于 Excel 应用的财务管理研究生价值评估教学法辽宁省普通高等教育教学成果奖 (研究生类)
- (2) 致公党大连市参政议政先进个人, 中国致公党大连市优秀共产党员、中共大连市委统战部等各级各类组织颁发的各种奖励多项,

#### 社会兼职

- (1) 致公党大连海事大学支部主委
- (2) 中国致公党大连市委会委员

#### 其他

