中国海洋大学 2018 年学习支持研究项目课题指南

中国海洋大学学习支持中心以对大学生学习提供专业化、学术化支持为宗旨,设立学习支持研究专项。通过本研究专项,要探究学生在所需指导和帮扶方面的具体需求,探索学生学习支持的具体措施和途径,以及学院层面学习支持体系构建和实施路径研究,进而开展对学习支持对象的科学干预。依据我校教育教学改革的总体目标及学习支持中心的工作规划,制订如下课题指南:

(一) 基于学习支持平台的模型构建研究

- 1) 大学生学习支持数据的生成与共享机制探究
- 2) 大学生学习支持数据的分析策略研究
- 3) 学习支持协同管理平台应用研究
- 4) 基于平台的学习支持对象预测模型构建研究
- 5) 学情数字化分析及学困生预测模型构建
- 6) 基于大数据支持的学业预警模型构建研究

(二) 大学生学习支持需求与学情调查

- 7) 大学生学习支持需求研究
- 8) 大学新生学习动机与学习态度的现状调查与研究
- 9) 影响大学生学习目标形成及动机维持的社会因素研究
- 10) 影响大学生学习成绩的关键因素研究

(三) 大学生学习支持策略研究

- 11)大学习学习支持的阶段性实施策略探究
- 12) 大学生学习支持对象的分类研究

(四) 学院学习支持试点项目

13) 学院学生帮扶体系构建研究及效果分析

14)基于高等数学课程的学生互助平台研究实践及效果分析

(五) 部门/学院自拟题目

申请教师可根据本部门/学院的实际工作需要,自主拟定学习支持相关的题目。