

# 致远物理学方向毕业设计（论文）汇报和答辩方案

## 一、启动

- 1) 2018年7月启动毕业设计（论文）工作，原则上需在**7月30日**前确定校内毕业设计（论文）导师，导师范围原则上限于物理与天文学院和自然科学院，导师要求必须是博导，且物理学方向每位导师最多指导学生数3人。如导师不是物理与天文学院或自然科学院的老师，请写一份毕业设计（论文）选题说明给物理方向项目主任，说明毕业设计（论文）选题和工作与物理学的关系，并应附有指导老师的签名；
- 2) 对于校外毕业设计（论文）者，需实施双导师制，即校外导师和校内导师联合培养，校内老师研究领域需与其毕业设计（论文）内容具有一定相关性，且有能力评阅其论文。

## 二、课题确定

毕业设计（论文）课题需在**2018年9月19日**之前确定

## 三、开题准备

- 1) 2018年10月进行开题准备；
- 2) 秋季学期第8周（**2018年10月29日至11月4日**）提交任务书和开题报告。（参考网址：<http://zhiyuan.sjtu.edu.cn/articles/2229>）

## 四、开题答辩

2018年11月进行开题答辩，秋季学期第9周（**2018年11月5日至11月11日**）

## 五、系统操作

1. 2018年12月完成毕业设计（论文）智能管理系统（<http://202.120.35.9/Index.aspx>）操作，包括网上任务书下达，开题报告提交等工作；

2. 春季学期第 8 周（**2019 年 4 月 19 日上午 10 点之前**）将中期检查报告提交至毕业设计（论文）智能管理系统，并严格按照 Poster 模板（请见附件一）要求，于**4 月 29 日**前通过邮件将 Poster 电子版信息交给助教。

## 六、论文进展汇报

物理学方向在春季学期实施阶段性汇报，原则上从第 3 周开始，持续 11 周；学生 2 次/人汇报。物理学方向要求校外毕业设计（论文）同学，原则上 2 次阶段性汇报，仅允许一次视频汇报，并需在秋季学期开题答辩后需提供校外导师对你阶段性科研的评语材料，以及在毕业设计（论文）的指导工作中，校外导师和校内导师的分工情况；返校后需提供校外导师和校内导师对你毕业设计（论文）工作的评语。

**每次汇报不得迟到或早退，否则会影响平时分；特殊情况需要请假者，至少提前两天提出并做出补齐安排。**

## 七、毕业设计（论文）答辩

2019 年 5 月份答辩准备，6 月份进行毕业答辩和材料归档。

- 1) 毕业设计（论文）答辩由专家评阅和答辩委员会答辩组成；
- 2) 毕业设计（论文）需在**第 14 周周二（2019 年 5 月 28 日）**前至毕业设计（论文）智能管理系统上提交一份电子版，并由导师推荐校内一人作为待选评审专家；
- 3) 答辩时间：**春季学期第 16 周（2019 年 6 月 10 日至 6 月 16 日）**；
- 4) 校外毕业设计（论文）者需在**2019 年 5 月 14 日**前返校，并凭往返航班登机牌、批件到学生培养办公室教务老师处办理销假等手续。

## 八、成绩构成

原始成绩构成：

- 1) 格式规范 5%，包括开题报告、中期检查和毕业设计（论文）
- 2) 导师评分 20%
- 3) 评阅导师评分 20%
- 4) 毕业设计（论文）答辩 40%
- 5) 进展汇报（即平时分）15%

最终录入成绩按学校规定执行

## 九、参考材料

### 【2019届】毕业设计（论文）工作

附件一：Poster 模板

致远学院

2019 届毕业论文

课题名称

姓名

专业

指导老师

摘要：(300 字以内)

公式+图片至少一张

格式要求：

1、正文 5 号字体，1.5 倍的行距

2、英文字体必须是“Times New Roman”

3、专业名称：

数学与应用数学（致远荣誉计划） Mathematics & Applied Mathematics (Zhiyuan Honors Program)

物理学（致远荣誉计划） Physics (Zhiyuan Honors Program)

生物科学（致远荣誉计划） Bioscience (Zhiyuan Honors Program)

计算机科学与技术（致远荣誉计划） Computer Science and Technology (Zhiyuan Honors Program)

化学（致远荣誉计划） Chemistry (Zhiyuan Honors Program)

中文模板例子

测试

张三

数学与应用数学（致远荣誉计划）

指导老师 李四

摘要：

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

公式+图片至少一张（注意排版，图片大小保持一致，位置居中对齐等）

## 英文模板例子

Test

**San Zhang**

Mathematics & Applied Mathematics (Zhiyuan Honors Program)

**Advisor: Si Li**

### **Abstract:**

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

公式+图片至少一张（注意排版，图片大小保持一致，位置居中对齐等）