

## 湖南石油化工 业技术学 毕业 任务书

学生姓名	刘瑛	专 业	应用化工技术	班	应化 3171
学 号	201701140105	指导教师	王伟	称	师
目	年产 30 万吨 化工段 塔				
<p><b>一、 目的</b></p> <p>毕业 是带有研 究性的专 研 分析、 报告，是完成教学任务、培养合格人才的一个 实 性教学环 。 毕业 ，可以培养学生的开发和力，提 合 用所学知 和技 去分析、 决实 的 力，检 学生的学习效果 均具有 意义。 对具体 目的分析，提 学生独 思 力和团协作的工作作 ，提 学生利用化工专业知 决工 流程 的 力，促 学生建 严 的科学态度和工作作 。</p> <p><b>二、 任务及 求</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 掌握 的基本信息（化学式、 构式、理化性 、化工应用，危害特性、护措施 ）；</li> <li>2. 了 国内外 工业的现状与发展前景；</li> <li>3. 了 生产的原料、基本工 及 年来比 成熟的生产工 ；</li> <li>4. 掌握年产 30 万吨 的工 ，常用的 备并 根据生产任务 ；</li> <li>5. 了 塔的各 指标并对 备 型；</li> </ol> <p><b>三、实施步</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 研与查 料：查 生产工 流程的 料， 合现有的成熟 备， 生产工 流程对生产工 有深入的了 。</li> <li>2. 制流程：参 现有 料， 制工 流程展示成果。</li> <li>3. 整理 程成果。写出毕业 成果报告。</li> </ol>					

四、设计方法

1. 文献资料法
2. 对比分析法
3. 比较研究法

4. 调查法

5. 经验总结法

五、设计进程（时间安排计划）

1. 第一阶段(2019.9.01-2019.9.07): 确定选题; 查阅相关资料文献。
2. 第二阶段(2019.9.09-2019.9.17): 搜集资料, 理清思路, 论证并确定设计。
3. 第三阶段(2019.9.19-2019.9.27): 整理资料, 分析资料, 撰写草稿。
4. 第四阶段(2019.9.28-2019.10.15): 请指导老师提出不足, 进行修改草稿、定稿、提交毕业设计。
5. 第五阶段(2019.10.16-2019.10.30): 统一组织毕业设计答辩。
6. 第六阶段: 毕业设计资料整理并装订成册, 并将资料上传至大学城空间。

六、成果表现形式

策划方案

七、专业带头人意见

任务安排合理, 同意按此任务实施。

专业带头人签字: 王茂

2019年 9月 22日

注意: 各负责人意见和签字都必须由本人亲自手写, 不允许代签和打印。

