



**认识实习报告及感想**

|  |  |
| --- | --- |
| 实习时间： | 2023.07.03-2023.07.15 |
| 姓名： |  |
| 学号： | 32 |
| 专业： | 化学工程与工艺 |

**认识实习成绩**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评测点 | G1  20分 | G2  20分 | G3  20分 | G4  20分 | G5  20分 | 总分  100分 |
| 成绩 |  |  |  |  |  |  |
| 签名 |  |  |  |  |  |  |

**认识实习评测点：**

G1：意识化工与国家重大需求间的关系，了解化工产业政策、法律法规等，正确认识化工专业与化工产业的内涵；

G2: 了解有关化工生产的工艺和主要设备，化工产品对社会的贡献，安全生产与操作的重要性。

G3：了解有关化工生产过程中三废处理和化工生产安全，意识可持续发展的重要性。

G4：意识化工企业的艰苦创业与创新发展，理解化工行业的道德伦理和社会责任；

G5：知道化工发展趋势与前沿科技，意识未来化工行业发展面临的挑战，了解化工行业发展和职业规划。

# 实习总结

在实习期间，我有幸参观了衢州化工研究所、华友钴业、富安生物制药公司和上海化工园区，这些参观经历为我提供了深入了解化工行业的机会，并让我对这些企业和园区的发展有了更清晰的认识。

首先，衢州化工研究所展示了化工领域的创新科技和研发成果。通过参观，我了解到该研究所在新材料、催化剂等方面的前沿研究，并且通过实验室设备和技术手段展示了他们的科研实力。

其次，参观华友钴业使我更加了解钴产业的发展和应用。通过参观，我了解到华友钴业在钴资源开发、钴产品生产和应用等方面拥有丰富的经验和技术优势。我注意到他们对环境保护的重视，采用先进的生产工艺和设备来降低生产过程对环境的影响。

第三，参观富安生物制药公司让我对生物制药行业有了更深入的了解。通过参观，我了解到该公司在药物研发、生产和销售方面的专业知识和实践经验。我对他们在质量控制、安全生产和药品监管方面的严格要求有了更深刻的认识。

最后，参观上海化工园区让我对化工产业的规模和发展有了直观的了解。园区拥有完善的基础设施和服务体系，聚集了众多的化工企业。通过参观，我了解到园区内企业的生产设施和生产流程，加深了我对化工行业的认识和理解。

通过这些参观经历，我对化工行业的发展现状、科技创新、环境保护、安全生产和质量管理等方面有了更全面的了解。

# 实习感想

在实习期间，我对化工与国家重大需求之间的关系有了更深入的认识。化工产业是国家经济发展的重要支柱之一，其发展与国家的战略需求密切相关。我通过实习了解了化工产业的政策、法律法规等方面的知识，这对于正确认识化工专业与化工产业的内涵具有重要意义。

在了解化工生产过程中，我熟悉了相关的工艺和主要设备。我了解了化工产品对社会的贡献，包括满足人们的生活需求和推动国家经济发展。我也深刻认识到了安全生产与操作的重要性，这是保障化工企业正常运行和员工安全的关键。

我还了解了化工生产过程中三废处理和化工生产安全的重要性。三废处理是化工企业必须面对的环境保护问题，我对相关的处理方法和技术有了一定的了解。同时，我也明白了化工生产中安全问题的重要性，包括事故预防、应急响应等方面的措施。

在实习中，我也意识到了可持续发展的重要性。化工行业需要在经济发展的同时关注环境保护和资源利用效率，以实现可持续发展的目标。我将继续关注和推动可持续发展理念在化工行业的应用。

此外，我也意识到了化工企业的艰苦创业与创新发展。化工行业面临着技术突破、市场竞争等的挑战，需要不断进行创新以适应变化的需求。在实习中，我学会了团队合作、创新思维和解决问题的能力，这对我未来的发展将起到重要的推动作用。

我也理解了化工行业的道德伦理和社会责任。化工产品的生产和使用对环境和人类健康有着重要影响，因此化工企业需要承担起相应的社会责任，积极采取环保措施、确保产品质量和安全性。

最后，我对化工行业的发展趋势和前沿科技有了一定的了解。我也意识到未来化工行业发展面临着一些挑战，如技术创新、环境保护等方面的问题。我会继续关注行业动态，不断学习和提升自己，为化工行业的发展和职业规划做好准备。

通过实习，我对化工专业与化工产业的关系有了更深入的认识，并且提高了自己在相关领域的知识和技能。我相信这段宝贵的实习经历对我的职业发展将产生积极的影响。