



### 基本信息

姓名：赵建伟

民族：汉

电话：17320012521

邮箱：1660035040@qq.com

出生年月：1998.2.1

身高：178cm

政治面貌：共青团员

毕业院校：河北工业大学

学历：统招全日制本科



### 教育背景

2017.08-2021.06

河北工业大学

海洋资源与环境

主修课程：

**化学：**应用化学、有机化学、物理化学、无机及分析化学（仪器分析）、生物化学、环境化学、绿色化学、生化反应及催化降解。

**海洋学：**海洋学、海洋生物学、海洋监测与评价及实践课、海洋调差方法及实践课、现代水处理技术、含盐废水处理及资源化利用、海洋生物技术及应用、药用海洋生物、海洋资源学、海洋精细化学品。

**环境学：**环境工程原理、环境微生物学、海洋环境科学、

**工具技能：**卫星遥感与地理信息系统技术、工程图学、实验设计与数据处理、专业英语、文献检索、仪器分析实验、海洋生物学实验、有机化学实验、无机及分析化学实验、生物化学实验、物理实验、科技创新与实践、水处理实践课、计算机设计程序 vb、大学计算思维、大学韩语。

### 实习经历

2020.10.10-17

河北东华冀衡有限公司

工艺员

- **分析工艺流程：**公司主要产品为甘氨酸和乌洛托品的生产流程，要求绘制合成路线及原理分析。实习期间在技术人员指导下操作分析设备，反应釜，蒸馏装置，对产品用实验方法检验是否合格，实习完成时绘制了两种产品的工艺生产流程图，并详细阐述了生产过程。
- **安全实训：**公司非常强调安全之重要性，要求掌握包括安全色，与主要生成产品甘氨酸的理化反应注意事项。期间使用了灭火器、防毒面具、防化服、消防水带，掌握了毒害隔离，储存运输防尘禁烟，紧急情况处理等。
- **污水处理：**化工生成公司都需要对废料进行绿色排放，要求了解排放过程。期间参与了污水处理各个点位，独立绘制了污水处理排放过程图。

2020.10.27 后

河北冠龙农化有限公司以及其他公司

- 参观了整个生产流程，讲解了许多杀菌剂。参观了整个实验室，操作了一些化学实验设备。

2020.11.20-25

海上实习

- 乘船出海，熟练掌握了海洋浮标，海水取样，以及微生物采水器，采泥器，柱状取样管等监测仪器。

### 校园经历

2018.06-2019.06

蓝丝带海洋保护协会主席

- 社团人数 300 多人，每次活动出勤人数 40 人左右。
- 提出**社团团建**，实地考察活动地点，规划路线行程，带领社员参观海洋博物馆，去河滨公园，海滩游玩。

- **志愿性实践活动**，组织社员去西沽公园捡垃圾、红桥丁字沽附近发保护海洋环境宣传单等。与化工学院共同举办海洋慢跑活动，发放专属 T 恤。
- **冬至日包饺子**，一手策划实践。前期通过礼品或竞选干事资格通过申办信用卡，电话卡筹集资金；联系学校食堂预定冬至下午 2-4 点；社团各部宣传活动以及大致流程；向学校申请活动实践学分，分配任务，宣传，签到表，统计预计人数，与食堂商议食材准备分量等。购买零食饮料，明确自己做的饺子自己吃，分配干事活跃气氛，拍照留证。

2018.06-2019.06

青年志愿者协会策划部正部长

- 部门人数 60 人，活动出勤 20 人左右。
- 策划**换届晚会**：化工院院长副院长以及所有辅导员全部出席。策划了晚会流程，座位明细，物资采购等。编排策划部社员为主演并将部分主席部长为客串的搞笑小品《**推销不可信**》，节目充满快乐同时又体现了化工院的氛围良好，也警示学弟学妹警惕诈骗。
- **志愿性实践活动**：
  1. 善行一百：提前踩点，与邮局沟通时间。带参入社团到指定地点募捐。募捐开始前仔细讲解技巧和注意事项，并发放志愿者吊牌。本人负责留守，以随时提供帮助。
  2. 西部送温暖：提前宣传，宿舍楼下塔棚，持续 5 天。接受干净的二手衣服以捐给贫困地区的孩子们。
  3. 看望空巢老人：提前与探望老人家庭交涉，三人或者四人一组（由部长带领）探望老人，与老人聊天。
  4. 免费给小学生辅导：中午 12-2 点去约定好的家庭为小学生辅导英语、数学、语文等科目。
  5. 探望老年社区：提前与小区负责人联系，宣传并确定参入社员，由部长带领一起去老年社区活动室与老人们聊天，下棋等娱乐事项。
  6. 保护环境：红桥校区周边桃花林和对面西沽公园捡垃圾活动。

2017.08-2021.06

参入海洋学院迎新晚会军人有力量舞蹈节目、四年一届河工大运动会抬头方阵、河工大校庆合唱节目、河工大蓝天国旗护卫队以及其他社团活动等等。

## 技能证书

1. 大学英语四级（CET-4）
2. 天津市化学竞赛二等奖
3. 张家口市级数学竞赛一等奖
4. C2 驾照

## 自我评价

1. 熟练紫外吸收光谱仪以及 origin, SEM, 红外光谱测定, 层析, 质谱, HPLC, GC 等操作和图谱分析。
2. 熟练使用海水检测仪器。
3. 掌握无机金属与有机化合物的合成实验。
4. 担任实践服务性社团社长, 对人际交往, 管理和户外活动规划比较熟练。
5. 曾获得天津市化学竞赛二等奖及市级数学竞赛一等奖, 化学和计算基础较好。
6. 计算机操作熟练, 熟练 vb, office, wps。了解 ps, apicloud。写过网页前端, 使用云服务器做过网页和开游戏服务器。
7. 学习理解力较好, 善于接受新鲜事物、适应新环境, 吃苦耐劳, 虚心学习、品德良好、待人友善。我希望在贵公司学习工作和发展, 为企业创造价值的同时, 满足自己的价值需求和人生追求。