



姓名：祁昊

籍贯：内蒙古自治区鄂尔多斯市

联系电话：13614773917

邮箱：

qh773197@outlook.com

出生年月：2002.12.12

政治面貌：共青团员

本科院校：华北电力大学

所在专业：能源与动力工程

教育经历

加权成绩：80.8/100

专业排名：86/221

英语水平：CET4

主要课程

工程热力学

工程流体力学

传热学

燃烧学

泵与风机

材料力学

电工技术基础 B

汽轮机原理

机械设计基础

普通化学

物理化学

高级语言程序设计 (C)

MATLAB

科研经历

汽轮机课程设

按照《汽轮机原理课程设计参考书》设计多级冲动式背压汽轮机 B25-8.83/0.981，利用 Excel 计算各项数据，并用 origin 绘制焓熵图、表，手绘汽轮机压力级剖面图和速度三角形。

锅炉原理课程设计

按照《锅炉原理》和《锅炉原理课程设计参考书》小组设计 WGZ670/140-II 型锅炉，我在小组中负责利用 Excel 进行燃烧产物计算、锅炉热平衡及燃料消耗量计算以及炉膛的热力计算（带前屏过热器）。

热力发电厂课程设计

按照《热力发电厂课程设计参考书》进行 600MW 机组全厂原则性热力系统计算，利用 Excel 计算各项数据，并用 origin 绘制焓熵图、表。

风力发电原理及课程设计

分布式能源课设

专业技能

编程能力：熟练掌握 office 套件，掌握 MATLAB，Origin 等，有数据处理与作图经验。

专业能力：熟练掌握论文查找方法及 Zotero 软件使用，有英文论文写作经验。

英语能力：英语 CET4，考研初试英语 70 分，阅读大量英文文献，具有良好英语基础。

荣誉奖励

校级奖项：体育活动优秀奖（三次）——2021-2022、2022-2023、2023-2024

报考信息

报考院校：西安交通大学

报考专业：储能技术

报考属性：专业学位

科目名称(科目代码)	分数
思想政治理论(101)	58
英语(二)(204)	70
数学(二)(302)	128
储能原理(825)	114
总分	370

学生工作

2021.09-2022.07：华北电力大学职业发展协会实践部部员

2022 年寒假“返校宣讲”社会实践：参与“返校宣讲”社会实践，制作华电特色 PPT，在线上开会宣讲介绍学校的特点。

2023“关注民生，聚焦两会”社会实践：作为“薪炎之路”实践团成员，前往新密市人民法院，参观法院庭审、与工作人员交流，获院级优秀奖。