

个人陈述

一、自我介绍

本人是南开大学信息安全专业 2020 级本科生，GPA 为 3.81，前三年总成绩为 90.1，排名是专业第五。曾获得过公能奖学金，学业优秀奖学金并分别在机器学习与应用课程和人工智能导论课中取得满分和 96 分的成绩。英语能力方面，六级为 527，雅思为 6.0。

二、科研经历

在过去的三年里，我在我院数据安全联合实验室参与项目《面向实用数据库的 enclave 存储引擎》主要为复现论文和在此之前基础上实现多表 join 查询。并在人工智能学院机器人与信息自动化研究所参与项目《仿人双轮腿机器人》，在其中设计通讯模块。

在暑期参与过腾讯和中软国际的实习，分别做过对前端界面的优化，后端数据的收集处理以及做过一个车牌识别系统，主要是体验整个软件工程的流程。

我还参与过全国密码技术竞赛，带领团队实现轻量级客户端存储的频率隐藏保序加密方案，主要负责对增删改查的加密功能的代码实现以及最后在虚拟机的环境中进行测试。并且参加过天津市大学生信息安全网络攻防大赛，在其中负责 pwn 和 misc 杂项，在决赛中攻下两题并最终带领团队取得三等奖。

三、未来发展规划

在本科阶段的末端，我将为图像处理和英语能力方面投入更多精力，如果可以在大四就进组进行科研，为硕士期间的基本科研能力做一些准备。在攻读研究生期间，我认为除了要求的课程之外，更应注重关注学术前沿，大量阅读中外文献，最重要的是自己真正的能力的提升，拥有深度思考的能力；并且尽可能的多跟着您做科研，积极和您沟通交流自己的想法，每个月都要给自己制定相应的计划，并按照计划执行；最后在研三根据自己是否真的在计算机视觉领域有能力有兴趣做研究，是否真的能攻克出高质量的论文来决定是否读博。

最后，我认为人工智能相关的技术是未来的热点，我相信，我的跨学科背景和对此领域的热情将使我能够为该领域做出重要贡献。



姓名: 周延霖				学号: 2013921				入学年月: 2020.09				学制: 4年					
学院: 网络空间安全学院								专业: 信息安全									
课程名称				成绩	学分	绩点	课程名称				成绩	学分	绩点				
2020-2021学年第1学期						健康教育						91.4	1.5	4.0			
高级语言程序设计2-1						86	3.5	3.7	篮球初级						88	1.0	3.7
基础英语 I B						86	2.5	3.7	数据结构						91	3.5	4.0
军事技能训练						92	2.0	4.0	数字逻辑						83.8	3.5	3.3
流行音乐赏析与实践						99	2.0	4.0	西非音乐赏析——非洲鼓基本演奏						通过	1.0	/
思想道德修养与法律基础						84	2.5	3.3	信息安全前沿技术						91	1.0	4.0
线性代数						97	4.0	4.0	中国近现代史纲要						82	2.5	3.3
一元函数积分(信)						91	3.0	4.0	2021-2022学年第2学期								
一元函数微分(信)						100	3.0	4.0	大数据计算及应用						89	2.0	3.7
足球初级						86	1.0	3.7	大学生职业发展与就业指导						通过	2.0	/
2020-2021学年第2学期						高级英语 II						88	2.0	3.7			
场论与无穷级数(信)						100	3.0	4.0	葫芦丝演奏与提高						通过	2.0	/
大学基础物理实验						83	2.0	3.3	计算方法						90	2.0	4.0
大学物理学(一)						91	4.0	4.0	计算机组成原理						85	3.5	3.7
电路基础						87	3.5	3.7	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论						85	3.5	3.7
电子仪器仪表使用						90	0.5	4.0	排球初级						95	1.0	4.0
多元函数微积分(信)						97	3.0	4.0	人工智能导论						96	2.5	4.0
高级语言程序设计2-2						80	2.5	3.0	软件安全						90	2.5	4.0
基础英语 II B						85	2.5	3.7	数据库系统						88	3.5	3.7
军事理论						91	2.0	4.0	算法导论						90	3.5	4.0
马克思主义基本原理概论						84	3.5	3.3	信息安全数学基础						98	3.5	4.0
游泳初级						88	1.0	3.7	2022-2023学年第1学期								
专业认知导引						通过	1.0	/	编译系统原理						91	3.5	4.0
2021-2022学年第1学期						操作系统						90	3.5	4.0			
Java语言与应用						90	2.5	4.0	大学语文						90	2.0	4.0
概率论与数理统计						94	4.0	4.0	恶意代码分析与防治技术						96	2.5	4.0
高级英语 I						79	2.0	3.0	机器学习及应用						100	2.5	4.0
海洋与人类文明						87	2.0	3.7	计算机网络						88	3.5	3.7
汇编语言与逆向技术						92	2.5	4.0	密码学						97	3.5	4.0

成發證券
打印日期: 2023-08-28

 $1/2$ [illegible]

成 鉴章: 明
打印日期: 2023-08-28

 $2/2$