

# 中国科学院大学 推荐免试研究生申请表

姓 名: 周延霖

本科就读学校: 南开大学

本科所学专业: 信息安全

报 考 单 位: 成都计算机应用研究所


报 考 专 业: 人工智能 信息安全

2023 年 8 月 27 日

# 中国科学院大学

## 2023 年推荐免试研究生申请表

填表日期: 2023 年 8 月 27 日

姓名	周延霖	出生日期	2002 年 9 月 10 日		
性别	男	政治面貌	共青团员		
民族	汉族	身份证号	610502200209100812		
通讯地址 及邮政编码	天津津南区海河教育园区同砚路 38 号 300350				
联系电话	13220030100	E-mail 地址	2013921@mail.nankai.edu.cn		
报考单位 (院、所、中心、园、台、站及院系) 及专业	成都计算机应用研究所 人工智能、信息安全				
本科就读学校、院系	南开大学网络空间安全学院		入学时间	2020.09	
本科学习专业	信息安全		毕业时间	2024.06	
计算机等级及成绩	无		英语六级成绩	527.0	
社会工作	1. 《“创建文明校园”系列之——南开书屋, 让爱接力!》, 通过线下路演组织志愿者进行书籍募捐活动 2. 2021、2022、2023 年《“梦圆南开 心系母校”的团体实践》, 活动旨在鼓励南开优秀学子回到高中母校, 感恩母校培养, 宣传南开大学 3. 《探究红岩精神对重庆当地中学师生群体的理想信念指引及通过改革开放指导下重庆城市发展思考青年人的中国梦》, 深入学习红岩精神, 感受重庆当地的老红色革命区氛围, 加深对党史新中国史学习教育的理解				
特长爱好	阅读 架子鼓 篮球				
何时获得何种奖励或处分	1. 南开大学 2021-2022 学年度公能奖学金 2. 南开大学 2020-2021 学年度学业优秀奖学金 3. 2022 天津市大学生信息安全网络攻防大赛三等奖				

参加科研工作、课外科技活动情况:

1. 进入本院数据安全联合实验室进行科研, 跟进项目《面向实用数据库的 Enclave 存储引擎》
2. 在暑期到中软国际进行 2 个月实习, 参与项目《车牌遮挡检测及车牌号识别系统》
3. 进入本校机器人与自动化研究所, 参与研究仿人双轮腿机器人
4. 作为负责人带领团队参加第七届全国密码技术竞赛, 负责项目《轻量级客户端存储的频率隐藏保序加密方案》
5. 参加 2022 天津市大学生信息安全网络攻防大赛
6. 到腾讯进行 2 个月的实习, 负责前端页面的优化以及对获得数据的处理分类

申请人所在学校的院系推荐意见:

该生日常表现优秀, 积极要求进步, 学习认真刻苦,  
是一名合格的大学生, 同意推荐!

理刘  
印哲

院系负责人签字: \_\_\_\_\_

院系办公室联系电话: 022-23503393

院系公章:



2023 年 8 月 29 日

申请人所学专业的同年级总人数为 58 人;

该申请人三学年学分成绩在本专业年级排名为第 5 名;

是否具有推免资格: 根据本校推免工作安排, 需在 9 月 10 日之后给予推免资格, 暂未确定该生是否具有推免资格

所在学校教务部门负责人签字: \_\_\_\_\_

学校教务部门公章



2023 年 8 月 29 日

## 申请人个人陈述

(请介绍你的学术背景、曾参与过的科研工作、科研学术兴趣、读研究生阶段的学习和研究计划、其他特长以及你认为对于申请有参考价值的内容。个人陈述应由申请者本人独立完成,如发现是由他人协助完成,将取消录取资格。)

### 一、自我认识

我对人工智能领域充满热忱,这源于自己一直对数学方面的应用抱有极大兴趣。自高中起,参加多项数学竞赛,业余时间经常在网上查询关于人工智能、自然语言理解、密码学等方面的资料,在大一的假期里自学完了《统计学习方法》,并成功地复现了相关公式。未来,我希望有机会在人工智能领域的科研工作中实现一些个人价值。

### 二、研究方向思考及动机

在过去的三年里,我通过本科学习在信息安全方面打下了坚实的基础。然而,我也对人工智能和机器人产生了浓厚的兴趣。除了完成本专业的必修课外,我还选修了《人工智能导论》、《机器学习与应用》等课程,并取得了优异的成绩。通过这些课程,我获得了前沿技术的知识,包括深度学习、强化学习和自然语言处理等方面。

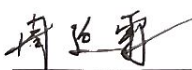
在我大三的时候,我有机会在我校机器人与信息自动化研究所进行研究。具体来说,我参与了一个专注于开发人形两轮腿的项目。通过这次经历,我熟练地使用了机器人操作系统(ROS),并进一步发展了我的编码技能,以有效地操作机器人。我很高兴能进一步探索信息安全、人工智能和机器人技术的交叉点。我相信,我在这些领域的经验,加上我对研究的执着和学习的意愿,使我成为成都计算所的理想候选人。

### 三、未来发展规划

在本科阶段的末端,我将为人工智能和英文方面投入更多精力,同时开始报一些科研学术的课程,为硕士期间的基本科研能力做一些准备。如果贵所提供机会,我有决心在硕士毕业后继续攻读博士学位,长期深入研究人工智能的相关领域,寻找到属于自己的机会点,并尽己所能为该领域做贡献。更遥远的未来方面,就工作选择而言,人们的选择和活法很多,公务员、教师、创业等等,但我对自己的规划相对清晰和坚定——“在研究领域有所突破”,是我最想向子孙后代炫耀的事。

本人保证,以上所填一切内容(包括本人所提供的所有申请材料)均经过本人认真思考和审核,而且符合本人真实情况,本人对此承担一切责任。

申请人签字:



2023年8月27日