



申请编号: ZY202342718


校验码: 1505



北京大学2023年全国优秀大学生夏令营申请表

此表及其它申请材料请按照院系要求的时间寄(送)达相关院系,逾期不再接受申请。

申请院系	计算机学院	申请层次	硕士
申请专业	计算机应用技术		
研究方向	不区分研究方向		
姓名	周延霖	姓名拼音	zhouyanlin
性别	男	出生日期	20020910
民族	汉族	电子邮件	2013921@mail.nankai.edu.cn
证件类型	中华人民共和国居民身份证	证件号码	610502200209100812
通信地址	天津市南区海河教育园区同砚路38号		
移动电话	13220030100	紧急联系电话	13093946600
所在院校	南开大学	所在院系	网络空间安全学院
所学专业	信息安全	注册学号	2013921
预计毕业年月	202407		
外语语种	英语	外语考试项目	六级
外语成绩	527	外语备注	雅思-6.0
申请人成绩	申请人所在南开大学网络空间安全学院信息安全的人数为55。综合排名: 第5名, 在前10%以内; 学习成绩排名: 第5名, 在前10%内。		
获得的奖励或荣誉(本科期间)	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		
参加的科研工作及学术成果	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密加密方案》 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		

发表的论文、出版物或原创性工作	无				
有参考价值的其他内容	无				
推荐人信息	姓名	职称或职务	所在单位	联系电话	电子邮件
	刘哲理	教授	南开大学计算机与网络空间安全学院	132-1211-5916	liuzheli@nankai.edu.cn
	范玲玲	副教授	南开大学计算机与网络空间安全学院	183-2255-8927	linglingfan@nankai.edu.cn
个人声明	<p>我保证提交的申请表和其它全部申请材料的真实性和准确性。如果我提交的信息不真实或不准确，我同意北京大学拒绝我的申请。</p> <p>申请人签名: <u>周延霖</u> 日期: <u>2023</u> 年 <u>6</u> 月 <u>9</u> 日</p>				
单位推荐意见	<p>周延霖所在南开大学网络空间安全学院信息安全共有55名同学，该生综合排名为第5名，在前10%以内。</p> <p>申请人所在学校或院系推荐意见（请说明申请人所填内容是否属实，以及单位推荐意见）：</p> <p style="text-align: center;">同意推荐</p> <p>学校或院系负责人签字: <u>沈宝新(代签)</u></p> <p style="text-align: right;">学校或院系公章:  2023 年 6 月 9 日</p>				



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	1.0	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	避空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	92	3.5	4.0		

打印日期: 2022-04-24

[illegible]

已获得分数: 140.0

平均学分绩: 90.28/100 平均学分绩点: 3.81/4

打 印 时 间: 2023-04-24

全国大学英语六级考试 成绩报告单



姓 名：周延霖
学 校：南开大学
院 系：网络空间安全学院
身份证号：610502200209100812

笔 试

准考证号：120017221203301

考试时间：2022年9月

总分	听力 (35%)	阅读 (35%)	写作和翻译 (30%)
527	169	214	144

口 试

准考证号：--

等级	--
----	----

考试时间：--

成绩报告单编号：221212001005531



校验码：SI8P ASRV NY6F 3OGQ



说 明

1. 全国大学英语四、六级考试（CET）是由教育部主办的全国统一考试，考试对象为在校大学生。考试内容涵盖听、说、读、写、译等语言技能。
2. CET笔试考试时间为每年6月和12月，CET口试考试时间为每年5月和11月。
3. 考生可登录中国教育考试网（www.ncea.edu.cn）查询、下载电子成绩报告单或自行办理纸质成绩证明。电子成绩报告单、纸质成绩证明与纸质成绩报告单同等效力。

Test Report Form

ACADEMIC

NOTE Admission to undergraduate and post graduate courses should be based on the ACADEMIC Reading and Writing Modules.
GENERAL TRAINING Reading and Writing Modules are not designed to test the full range of language skills required for academic purposes.
It is recommended that the candidate's language ability as indicated in this Test Report Form be re-assessed after two years from the date of the test.

Centre Number

CN901

Date

08/APR/2023

Candidate Number

302043

Candidate Details

Family Name

ZHOU

First Name

YANLIN

Candidate ID

610502200209100812



Date of Birth

10/09/2002

Sex (M/F)

M

Scheme Code

Private Candidate

Country or Region
of Origin

CHINA (PEOPLE'S REPUBLIC OF)

Country of
Nationality

First Language

CHINESE

Test Results

Listening

6.0

Reading

6.5

Writing

6.0

Speaking

5.5

Overall
Band
Score

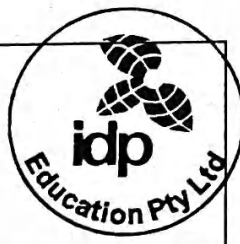
6.0

CEFR
Level

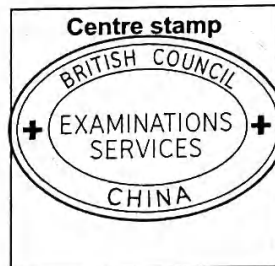
B2

Administrator Comments

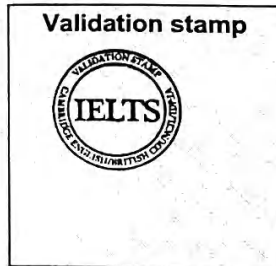
Administrator Comments box



Centre stamp



Validation stamp



Administrator's
Signature

Signature

Date

10/04/2023

Test Report Form
Number

23CN302043ZHOY901A



Cambridge Assessment
English



北京大学全国优秀大学生夏令营个人陈述

申请编号: ZY202342718

姓名: 周延霖 申请层次 (请打勾): 硕士 / 博士
申请专业: 计算机应用技术 研究方向: 不区分研究方向

请用大约 1500 字介绍你的学术背景、科研兴趣方向以及对今后学习研究工作的设想和计划等。个人陈述应由申请人独立完成, 如发现是由他人协助完成, 将取消申请资格。此页请手写或打印, 可以使用背面。此表及其它申请材料请按照院系要求的时间寄 (送) 达相关院系, 逾期不再受理。

一、学术背景

本科阶段, 本人获得了本校的公能奖学金、学业优秀奖奖学金, 目前年纪专业排名第五。其中与数学相关的课程均取得满绩或满分的成绩; 英语方面六级成绩为 527 分, 雅思为 6.0 分; 我的 GitHub 主页为 <https://github.com/trouvail>, 其中展示了我所完成过的项目。

本科期间参与过多个科研项目。如实验室项目、全国大学生密码技术竞赛、天津市大学生信息安全网络攻防大赛 (CTF) 等。此外, 在腾讯、中软国际均有过 2 至 3 个月的实习经验。

二、自我认识

我对视频处理领域充满热忱, 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、视频处理、自然语言处理等方面的资料, 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, 我希望有机会在机器人领域的科研工作中实现一些个人价值。

三、学习成长经历收获

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, 我也对人工智能和视频处理产生了浓厚的兴趣。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》课程, 并分别取得了 96 和 100 分的成绩。通过这些课程, 我获得了前沿技术的知识, 包括机器学习、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, 我学会使用机器人操作系统 (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和人工智能技术的

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，使我成为本次夏令营的理想候选人。

我的主要兴趣在于信息处理领域。大一期间，我专注于硬件微电子。然而，在我大二的时候，我对算法的热情越来越高，对传统软件设计的兴趣也越来越小。因此，我转向了信息安全，学习了密码学和网络攻击与防御。然而，随着 ChatGPT 的出现和强大，我意识到软件时代即将结束，即使是我的安全专业也不能幸免。这让我认识到，软件和硬件的结合是我和人类应该擅长的。我拥有强大的编码技能，能够快速实现对信息的收集和识别处理。信息处理研究需要多种技能，包括计算机科学、智能算法等知识。我相信，我的跨学科背景和对信息处理算法的热情将使我能够在该领域做出重大贡献。

四、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。如果贵院提供机会，我有决心在硕士毕业后继续攻读博士学位，长期深入研究信息处理的相关领域，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。

申请人签名：

周延豪

日期：2023 年 6 月 8 日

声 明

本人保证：此次申请 2023 年北京大学计算机学院优秀大学生夏令营的网上报名数据和上传系统的报名材料真实、有效、完整，如有不实信息或者伪造材料，造成的后果完全由本人承担。

承诺人：周弘毅

申请编号：ZY202342718

时 间：2023 年 6 月 9 日

明细

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

证书

周延霖 同学：

荣获南开大学 2021-2022 学年度
公能奖学金。

特此颁证，以资鼓励。



NO: 20220574

网络空间安全学院

证书

周延霖 同学：

荣获南开大学 2020-2021 学年度
学业优秀奖奖学金。

特此颁证，以资鼓励。



NO: 20210630

电子信息与光学工程学院

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

南开大学

王天鹏、运开、聂志强、周延霖 同学：

在 2022 年天津市大学生信息安全网络攻防大赛中荣获三等奖。

指导教师：贾岩

特发此证，以资鼓励。

天津市教育委员会
二〇二二年十二月

