



CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

# Wei Nick

PLACED 95TH OF 4436 TEAMS · COMPETITION SILVER MEDALIST

## Optiver - Trading at the Close

---

AWARDED ON MARCH 23, 2024

A handwritten signature in black ink, reading "Will Cukierski".

---

WILL CUKIERSKI, HEAD OF KAGGLE COMPETITIONS



# 荣誉证书

魏旻瀚 同学：

在 2023-2024 学年中，荣获“科技创新活动先进个人”称号，特发此证，以资鼓励。

东北电力大学党委研究生工作部

二〇二四年九月







# 全国计算机等级考试

NATIONAL COMPUTER RANK EXAMINATION

## 三级合格证书

CERTIFICATE OF LEVEL 3



姓名: 魏旻瀚  
Name

身份证件号: 340322199401070012  
ID Number

参加 2024 年 3 月 全国计算机等级考试三级 网络技术 考试, 成绩 良好, 特发此证。

This is to certify that the bearer has passed the National Computer Rank Examination and has achieved level 3.

准考证号: 3572220032050104  
Examination Number

证书编号: 35722200908561  
Certificate Number



校验码: 77PS U93W S3GO XEFS

教育部教育考试院  
NATIONAL EDUCATION EXAMINATIONS AUTHORITY  
MINISTRY OF EDUCATION OF CHINA



## 说 明

1. 全国计算机等级考试（NCRE）是用于考查应试者计算机应用知识与技能的全国性计算机水平测评体系。
2. 此证书作为持有人计算机应用知识与能力水平的证明，表明持有人初步掌握与信息技术有关岗位的基本技能，能够参与软硬件系统的开发、运维、管理和服务工作。
3. 此证书可供用人部门录用和考核工作人员时参考，电子合格证书、纸质合格证明书与纸质合格证书具有同等效力。
4. 获取更多 NCRE 信息、查询证书真伪、下载电子证书，请访问中国教育考试网（[www.ncea.edu.cn](http://www.ncea.edu.cn)）。

## Interpretation

1. The National Computer Rank Examination (NCRE) is a test battery, certifying computer proficiency at multiple levels.
2. This certificate shows that the bearer has acquired the basic skills of Information technology-related jobs, and is able to participate in the development, operation and maintenance, management and service work of software and hardware systems.
3. This certificate can be used by employers for staff recruitment and staff evaluation purposes, the electronic certificate has the same effect as paper certificate.
4. For more information about NCRE, authenticity of this certificate, download the electronic certificate, please visit [www.ncea.edu.cn](http://www.ncea.edu.cn).



# 大学英语四级考试 成绩报告单

姓名：魏旻瀚

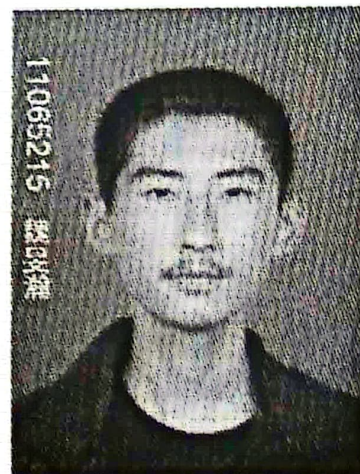
学校：天津科技大学

院（系）：包装与印刷工程学院

准考证号：120031142100703

身份证号：340322199401070012

考试时间：2014 年 12 月



总分：437

听力 (35%)	阅读 (35%)	写作和翻译 (30%)
159	173	105

成绩单编号：142112003000145



委托发布单位：全国大学英语四、六级考试委员会

考委会网址：www.cet.edu.cn



编号: 01000

东北电力大学  
全日制专业学位硕士成绩单

学 号	2202201000	姓名	魏旻瀚	性别	男	所学专业	计算机技术	
导师姓名	郭晓利	民族	汉族	外语	英语	身份证号	340322199401070012	
在 校 学 习 成 绩								
课程类型	课程编号	课 程 名 称		学时	学分	年级学期	成绩	备 注
学位课	201221003	自然辩证法概论		24	1	202201	88	
学位课	200721008	论文写作与学术诚信教育		24	1	202201	87	
学位课	201221001	中国特色社会主义理论与实践研究		48	2	202201	95	
学位课	200721001	专业英语		24	1	202201	72	
学位课	201221020	工程伦理		24	1	202201	85	
学位课	201021001	研究生综合英语		72	3	202201	82	
学位课	200921027	矩阵分析		32	2	202201	70	
学位课	200721002	人工智能原理		32	2	202201	91	
学位课	200721004	面向对象分析与设计		32	2	202202	96	
学位课	200721007	数据挖掘		32	2	202201	95	
学位课	200721006	计算智能		32	2	202202	84	
选修课	200722005	Python程序设计		32	2	202201	73	
选修课	200722002	数字图像处理		32	2	202201	67	
选修课	200722001	虚拟现实		32	2	202201	88	
选修课	200722004	电力大数据处理技术		32	2	202202	85	
选修课	200722003	密码学与信息安全		32	2	202202	80	
辅修课	200723002	微机原理与应用		0	0	202201	70	

总学分: 29.00 学位课学分: 19 选修课学分: 10 学位课平均分数: 86.32

打印时间: 2024/9/9 8:37:33 总记录数: 17 研究生培养办公室制表

