



天津大学  
Tianjin University

2026 级申请天津大学  
推荐免试硕士研究生  
证  
明  
材  
料

申请人姓名：\_\_黄铭\_\_\_\_\_

# 证明材料清单

## 说明：

1. 此处需把学校及报考学院推荐免试相关通知中规定的材料第（1）-（7）项电子版（拍照或扫描）整合到本 Word 中，上传时请转换为 PDF 格式（一般 Word2007 及以后版本可直接另存为转换）。

2. 纸质版及相关证书、证件的原件应在复试考核时现场查验提交。

3. 请严格按照本表格式整合，不要擅自改变本表材料顺序。

## （1）本人有效身份证件

【居民身份证；临时身份证（在有效期内）；户籍所在地派出所开具的户籍证明（贴有本人近期一寸免冠照片、盖骑缝章）；前述提供其中一类即可】



## (2) 学生证或学籍认证

【学生证内页或在校生证明或学信网下载的《教育部学籍在线验证报告》】

### 教育部学籍在线验证报告

更新日期：2025年05月07日

姓名	黄铭
性别	男
出生日期	2002年09月19日
民族	汉族
学校名称	西南民族大学
层次	本科
专业	软件工程
学制	4年
学历类别	普通高等教育
学习形式	普通全日制
分院	计算机与人工智能学院
系所	
入学日期	2022年08月28日
学籍状态	在籍（注册学籍）
预计毕业日期	2026年07月01日



在线验证码 **AXAHVHA3NC1PF2PA**

①验证报告在线查验网址：<https://www.chsi.com.cn/xlcx/bgcx.jsp>

②使用学信网App扫描二维码验证

注意事项：

- 1、《学籍在线验证报告》是教育部学籍电子注册备案的查询结果。
- 2、报告内容如有修改，请以最新在线验证的内容为准。
- 3、未经学籍信息权属人同意，不得将报告用于违背权属人意愿之用途。
- 4、报告在线验证有效期由报告权属人设置（1-6个月），其在报告验证到期前可再次延长验证有效期。

 CHSI

### (3) 本科学习成绩单

【当前已修全部课程成绩单，要求加盖所在学校教务处或院级单位公章】


西南民族大学学业成绩单																			
学院: 计算机与人工智能学院					专业: 软件工程					班级: 软件工程2201									
学号: 202231101324					姓名: 黄铭					学位证书号:					毕业结论:				
课 程 名 称	性 质	学 分	成 绩	绩 点	课 程 名 称	性 质	学 分	成 绩	绩 点	课 程 名 称	性 质	学 分	成 绩	绩 点					
2022-2023学年 第1学期					认知实习					算法分析与设计									
体育与健康(一)	通必	1.0	93.4	4.0	面向对象程序设计	实必	0.5	95	4.0	软件工程	专必	2.0	88.3	3.7					
大学生职业生涯规划与管理	通必	1	79.0	3.0	面向对象程序设计实验	专选	2.0	92.2	4.0	软件工程实验	专必	2.0	88.3	3.7					
大学英语(I)	通必	3.0	68.8	2.0	高等数学 I (下)	专选	1.0	100	4.0	软件模式	专选	3.0	99.0	4.0					
大学语文A	通必	2.0	90.0	4.0	2023-2024学年 第1学期					软件测试	专选	3.0	93.0	4.0					
当代大学生国家安全教育	通选	1	86.3	3.7	中国共产党历史	通选	1.0	86.2	3.7	软件项目管理	专必	2.0	85.5	3.7					
形势与政策(一)	通必	0.3	88.2	3.7	体育与健康(三)	通必	1.0	95.2	4.0	软件项目管理实验	专必	1.0	90.0	4.0					
思想道德与法治	通必	3.0	87.7	3.7	军事技能	实必	2	85	3.7	马克思主义基本原理	通必	3.0	91.7	4.0					
机器人的征途: 空天科技	通选	0.5	87.5	3.7	创业基础	通必	1.0	100	4.0	2024-2025学年 第1学期									
程序设计	专必	3.0	94.0	4.0	大学英语(三)	通必	2.0	80.2	3.0	团队沟通与激励	专选	1.0	93.1	4.0					
程序设计实验	专必	1.0	95.4	4.0	形势与政策(三)	通必	0.4	93.0	4.0	形势与政策(五)	通必	0.3	95.0	4.0					
线性代数 I	学基	4.0	98.0	4.0	数字逻辑与数字电路	专必	3.0	93.2	4.0	操作系统	专必	4.0	84.4	3.3					
计算机应用技术实践	专选	0.5	90.0	4.0	数字逻辑与数字电路实验	专必	1.0	96.8	4.0	操作系统课程设计	专必	0.5	97.0	4.0					
计算机科学与技术引论	专选	1.5	86.0	3.7	数据结构	专必	3.0	95.0	4.0	数据统计分析方法及应用	专选	2.0	85.4	3.7					
走近中华优秀传统文化	通选	2	90.5	4.0	数据结构实验	专必	1.0	93.4	4.0	汇编语言基础	专必	3.0	86.6	3.7					
高等数学 I (上)	学基	4.5	86.5	3.7	概率与数理统计 I	学基	4.0	91.0	4.0	科技文献调研与实验研究方法	专选	2.0	93.4	4.0					
2022-2023学年 第2学期					毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论					软件建模									
中华民族共同体概论	通必	2.0	98.5	4.0	离散数学	通必	3.0	79.1	3.0	软件建模实验	专必	2.0	87.4	3.7					
中国近现代史纲要	通必	3.0	80.2	3.0	计算机网络	专必	4.0	94.4	4.0	软件开发案例分折	专必	1.0	84.0	3.3					
体育与健康(二)	通必	1.0	92.8	4.0	计算机网络实验	专必	3.0	92.6	4.0	软件开发流程及过程实践	专选	2.0	95.8	4.0					
军事理论	实必	1.0	93.6	4.0	2023-2024学年 第2学期					2024-2025学年 第2学期									
大学物理IV	学基	4.0	82.4	3.3	Java EE	专选	2.0	100	4.0	基于机器学习的商业智能软件开发	专选	3.0	86.3	3.7					
大学物理实验IV	学基	0.5	82.0	3.3	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	通必	3.0	91.7	4.0	就业指导实务与训练	通必	1.0	96.9	4.0					
大学生劳动教育	实必	0.5	97.3	4.0	体育与健康(四)	通必	1.0	92.8	4.0	形势与政策(六)	通必	0.3	89.4	3.7					
大学生心理健康教育	通必	2.0	84.8	3.3	大学英语(四)	通必	2.0	72.4	2.3	软件质量保证与管理	专必	2.0	84.6	3.3					
大学英语(二)	通必	3.0	76.6	2.7	形势与政策(四)	通必	0.4	91.4	4.0	软件质量保证与管理实验	专必	1.0	94.2	4.0					
形势与政策(二)	通必	0.3	86.0	3.7	数据库概论	专必	2.5	87.6	3.7	以下空白									
网页制作与网站建设	通选	2.0	90.0	4.0	数据库概论实验	专必	1.0	89.5	3.7										
毕业设计(论文)题目																			
历年平均成绩																			
历年平均学分绩点																			
89.94																			
3.71																			
毕业应取得总学分		已获得总学分		其中 包括	通识必修课程	通识选修课程	学科基础课程	专业必修课程	专业选修课程	实践必修课程	其他学分								
166		144.0			39.0	6.5	23.0	28.0	3.5	1.5									


打印日期: 2025-08-02

(4) 外国语水平证明材料

【国家英语四、六级考试成绩，TOEFL 成绩，GRE/GMAT 成绩等】

全国大学英语四级考试  
成绩报告单





姓名: 黄铭  
学校: 西南民族大学  
院系: 计算机科学与工程学院  
身份证号: 51030420020919583X

笔 试

准考证号: 510082242118911  
考试时间: 2024年12月


总分	听力 (35%)	阅读 (35%)	写作和翻译 (30%)
441	130	155	156

口 试

准考证号: --  
考试时间: --

成绩	--
----	----

成绩报告单编号: 242151008005175



教育部教育考试院  
证书专用章

校验码: HWL6 JDV0 SKUK AAU9

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。考试内容包括听、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.neea.edu.cn](http://www.neea.edu.cn)）查询、下载电子成绩报告单或自行办理纸质成绩证明。电子成绩报告单和纸质成绩证明与纸质成绩报告单具有同等效力。

大学英语四级口语考试能力描述

优秀	能用英语就熟悉的话题进行有效的交流； 能清晰地叙述或描述一般性事件和现象。 语言表达清楚连贯。
良好	能用英语就熟悉的话题进行交流；能叙述 或描述一般性事件和现象。语言表达基本 准确。
合格	能用英语就熟悉的话题进行简单交流；能 简单叙述或描述一般性事件和现象。



(5) 本科期间所获校级以上奖励或荣誉证明

【国家级、省级、校级等获奖或荣誉等】



## Certificate of Achievement

awarded to

**Southwest Minzu University**

**Kun Yao  
Huiqiang Ou  
Ming Huang  
Xuchuan Zhou, Coach**



**Bronze medal**

**The 2024 ICPC Asia Shenyang Regional Contest**

Northeastern University November 24, 2024

  
William B. Poucher, Ph.D.  
ICPC Global Executive Director

  
C. Jihshong Hwang, Ph.D.  
ICPC Asia Governor

  
Wang Qiang, Vice-President Northeastern University



# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL



西南民族大学 黄铭

参加全国高等学校计算机教育研究会主办的“2024年第六届全国高校计算机能力挑战赛”，成绩优异，荣获程序设计挑战赛（C++科目）全国决赛本研组

## 三等奖

特发此证，以资鼓励。

指导老师：邵彩幸

全国高等学校计算机教育研究会  
全国高校计算机能力挑战赛组委会  
2024年12月

编号: JTS\_13560158238173F



# 蓝桥杯大赛

## 获奖证书

西南民族大学黄铭：

荣获第十五届蓝桥杯全国软件和信息技术  
专业人才大赛全国总决赛C/C++程序设计大学B组  
三等奖。

特发此证，以资鼓励。

证书编号：021593353

证件号码：51030420020919583X

工业和信息化部  
人才交流中心

蓝桥杯大赛组委会  
组织委员会

2024年6月2日



**(6) 有公开发表的学术论文、科研成果或获奖证书者，提供相关证明。**

**【若没有则填写无】**

无

### **(7) 其他证明材料**

**【若上述未能全面概括个人能力，可在此另附其他证明材料】**