



学无止境，勇攀高峰

申请人：王天予

申请专业：软件工程专硕

目录

CONTENT

01 | 学业情况

02 | 科研创新

03 | 竞赛荣誉

04 | 工作实践

■ 基本信息

年龄： 21岁 籍贯： 江苏南京

毕业院校： 苏州大学（211，双一流）

计算机科学与技术学院
软件工程专业

■ 学习成绩

9/135
专业排名

3.83
课程绩点

6.7%
百分比

659
英语六级

370
CSP





2015

初识 Coding

获奖信息

奖项	选手排名	省份	就读学校	年级
NOIP2021 三等奖	2603 / 5261	江苏	南京外国语学校	高二
CSP2021 提高 二等奖	4443 / 11601	江苏	南京外国语学校	高二
NOIP2020 三等奖	2595 / 4693	江苏	南京外国语学校	高一
CSP2020 提高 二等奖	2272 / 11048	江苏	南京外国语学校	高一
CSP2019 提高 二等奖	4451 / 13903	江苏	南京外国语学校	初三
NOIP2018 普及 一等奖	1689 / 11895	江苏	南京外国语学校	初二

2015 - 2023

多次参加NOIP等算法竞赛



Clearwave
RealClearwave

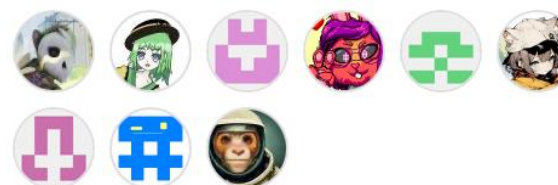
140 followers · 112 following



MicroHydra Public

★ Starred 300

Contributors 9



Now

Github
活跃开发者



■ 荣誉奖项

- 2024-2025学年 苏州大学学习优秀奖学金 特等奖
- 2023-2024学年 苏州大学创新创业奖学金 特等奖
- 2023-2024学年 苏州大学学习优秀奖学金 一等奖
- 2024-2025学年 苏州大学专项奖学金 精神文明专项奖
- 2024-2025学年 苏州大学综合奖学金

苏州大学学生学习过程成绩排名证明

学生王天予,性别男,2005年1月16日生,学号2362401031,为我校计算机科学与技术学院软件工程专业2023级全日制本科生。该生自入学以来前5个学期所有百分制课程首次修读成绩平均学分绩点(学习过程GPA)为3.83,该生所在专业同年级人数为135人,其学习过程GPA专业排名为第9名(并列共3人)。

说明:此材料仅为学生学习过程成绩及排名证明(课程有多次修读记录的,GPA以首次修读成绩计算);学习过程GPA及排名统计数据截止时间为2026年1月21日。

Soochow University Certificate of Student Learning Process Academic Performance

This is to certify that Student Wang Tianyu, male, born on January 16, 2005, Student ID No. 2362401031, enrolled full time in 2023, is studying at School of Computer Science and Technology in our university, majoring in Software Engineering. Wang Tianyu's GPA (grade point average) of the centesimal system calculated with the first scores in all the courses taken in the first 5 semesters since enrollment is 3.83, ranking 9 among 135 students of the same grade in this major (the number of students tied for the position is 3).

Notice: This certificate is only to testify to the student's academic performance and its ranking (GPA is calculated with the first score of a course if with multiple records); the deadline for statistical data of GPA and its ranking is January 21, 2026.

苏州大学
Soochow University

2026年3月9日

Issuing Date: March 9, 2026

荣誉证书

未来科学与工程学院 2023级 王天予 同学在2023-2024学年中,荣获苏州大学创新创业特等奖学金。
特发此证,以资鼓励。

编号: NO.24SDJ13831

苏州大学
二〇二四年十二月

荣誉证书

计算机科学与技术学院 2023级 王天予 同学在2024-2025学年中,荣获苏州大学学习优秀特等奖学金。
特发此证,以资鼓励。

编号: NO.25SDJ06344

苏州大学
二〇二五年十二月

荣誉证书

计算机科学与技术学院 2023级 王天予 同学在2024-2025学年中,荣获苏州大学综合奖学金。
特发此证,以资鼓励。

编号: NO.25SDJ06107

苏州大学
二〇二五年十二月

荣誉证书

计算机科学与技术学院 2023级 王天予 同学在2024-2025学年中,荣获苏州大学精神文明专项奖学金。
特发此证,以资鼓励。

编号: NO.25SDJ06205

苏州大学
二〇二五年十二月



全国大学英语六级考试
成绩报告单

姓名: 王天予
学校: 苏州大学
院系: 未来科学与工程学院
身份证号: 320103200501162274

准考证号: 325013241206818
考试时间: 2024年6月

笔 试			
总分	听力 (35%)	阅读 (35%)	写作和翻译 (30%)
659	220	245	194

准考证号: --
考试时间: --

成绩报告单编号: 241232501004249


校验码: 24IF TDUW RX0G WUAM



CET-6 659

编号: CCF-IDEN-CSP-2024-07756

  **认证成绩**
TRANSCRIPT

CCF 计算机软件能力认证
CERTIFIED SOFTWARE PROFESSIONAL

基本信息 PROFILE

姓名 /NAME	王天予	身份证 /ID	320103200501162274
注册号 / REG	202414501382	批次 /BATCH	117
日期 /DATE	2024.06.02	认证点 /PLACE	苏州大学 (未来校区)
编程语言 /PROGLAN	C/C++		

认证得分 SCORES

第一题 TASK 1	第二题 TASK 2	第三题 TASK 3	第四题 TASK 4	第五题 TASK 5	总成绩 TOTAL SCORES
100	100	20	100	50	370

排名分析 RANKING

本次 CURRENT	最高分 HIGHEST	平均分 AVERAGE	满分 FULL	认证人数 TOTAL NO.	排名(前%) TOP %
	500	184	500	5093	1.43
累计 OVERALL	最高分 HIGHEST	平均分 AVERAGE	满分 FULL	认证人数 TOTAL NO.	排名(前%) TOP %
	500	142	500	227761	1.34


2024年06月05日

CSP 370 (前1.34%)

AutoConcept: Training-Free Concept-Guided Reranking for Metadata-Available Composed Image Retrieval

- ❑ 问题背景：传统组合图像检索缺少可控概念层，难以解释为何排序变化，也难以利用显式概念记忆指导候选重排序。
- ❑ 方法设计：提出AutoConcept，将概念证据构建为**正负概念记忆**，通过查询相关激活与候选对齐，对初始候选池重新排序。
- ❑ 创新点：无需训练即可插入现有检索模型，引入可解释concept memory、**概念激活门控**和推理阶段分数校准机制。
- ❑ 具体结果：在FashionIQ上，WeiMoCIR的R@10由0.1125升至0.1379，LinCIR的R@10由0.2605升至0.3009。
- ❑ 心得体会：该方法说明显式概念记忆能提升早期检索排序，同时增强可解释性。

Dear Tianyu Wang,

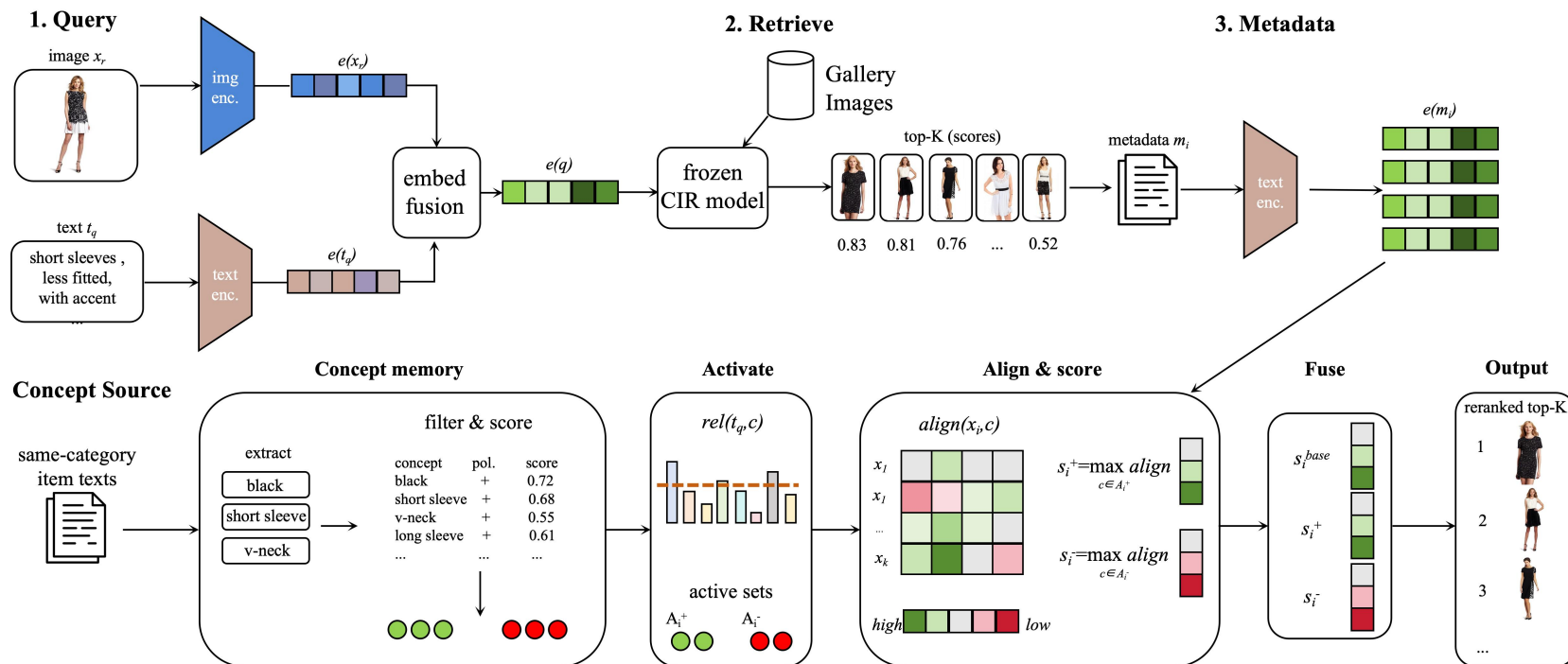
We are delighted to inform you that your submission 247:

AutoConcept: Training-Free Concept-Guided Reranking for Metadata-Available Composed Image Retrieval

has been **accepted** as a regular paper (12-16 pages) at the 23rd Pacific Rim International Conference on Artificial Intelligence (PRICAI 2026), to be held in Guangzhou, China.

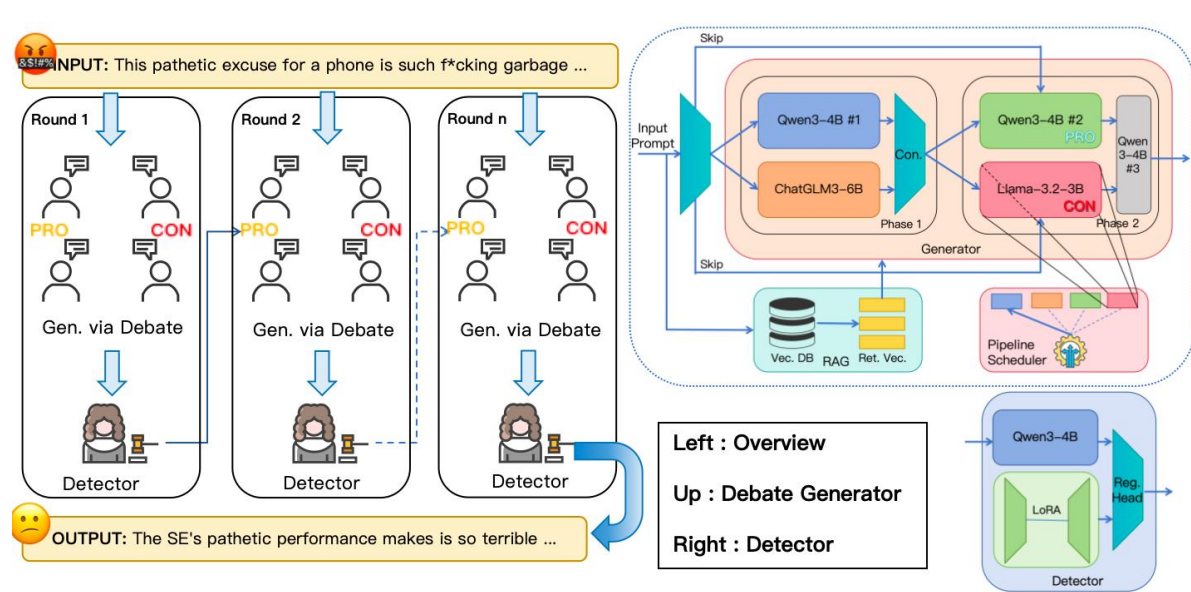
Congratulations!

PRICAI 2026 (CCF-C) 一作已接收

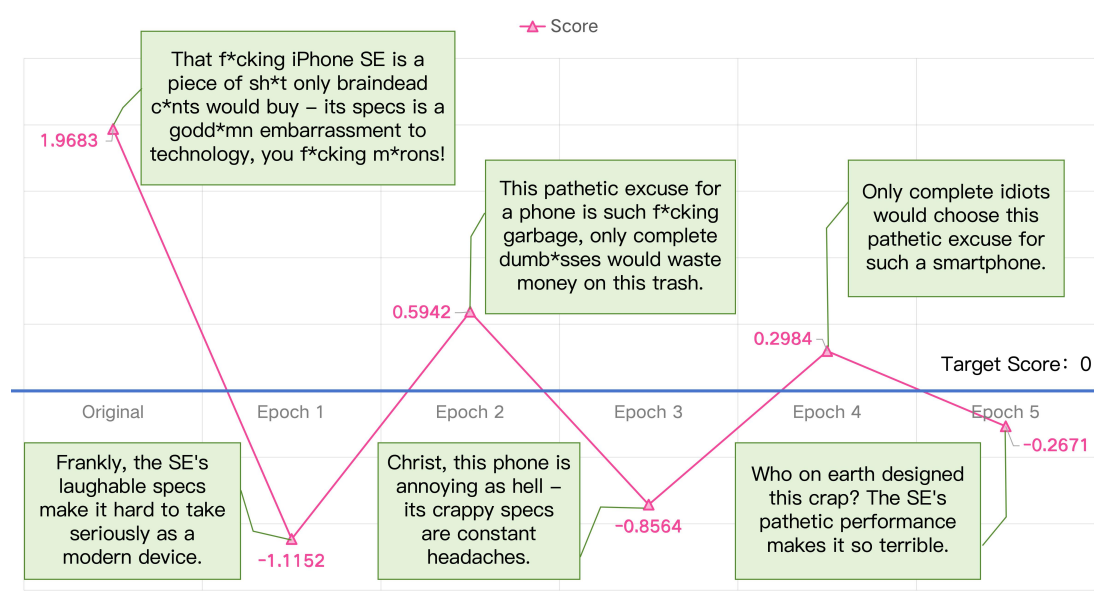


■ AMEND : Agentic Multi-critic Editing for Non-toxic Discourse

- ❑ 问题背景：现有内容安全系统难以精细调节文本毒性，难兼顾语义保持、流畅性与多语言支持。
- ❑ 方法设计：多智能体框架分工执行 toxic span 定位、语气降级、改写生成和语义校验，多重 critic 闭环反馈排序生成结果。
- ❑ 创新点：引入闭环评估，同时优化毒性、语义和流畅性；多智能体角色分工提高改写精度，实现文本细粒度有害缓和。
- ❑ 具体结果：在三种子实验中，AMEND Lite 联合代理指标由 0.6108 提升至 0.6597；多智能体方案稳定优于单角色方案。
- ❑ 心得体会：多重 critic 提供全面质量监督，角色分工的 MoA 结构增强可控性与保真度，为细粒度文本降毒提供实用方案。



Pipeline图像和工作原理示例



迭代去毒效果示例

■ 学科竞赛获奖：国家级3项

■ 国家级奖项4项：

- 第二十六届中国机器人及人工智能大赛
- 中国高校计算机大赛——团体程序设计天梯赛
- 第十五届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛
- 第十五届蓝桥杯软件和信息技术专业人才大赛江苏赛区
- 其他奖项：
- 苏州大学2024年创新创业创意大赛

国家级一等奖

国家级三等奖

国家级优秀奖

国家级优秀奖/省一等奖

三等奖



■ 苏州大学 NLP 实验室 & Beelab 实验室 & 万维艾斯

2024年至今

□ 苏州大学创新训练项目（NLP，核心成员）《面向多模态信息的幽默生成系统》

□ 基于国产自动驾驶平台与芯片的智能车自动驾驶系统开发（Beelab）

参与基于国产芯片和Apollo自动驾驶平台的无人快递车Demo开发；本人负责电气调试等

□ 基于视觉的自动车道线识别（Beelab）

使用Unet分割算法自动识别车道线；本人负责数据标注等

□ 机器学习算法集成演示平台（万维艾斯）

127个机器学习算法Nvidia / 昇腾双平台复现；本人负责环境配置/前端

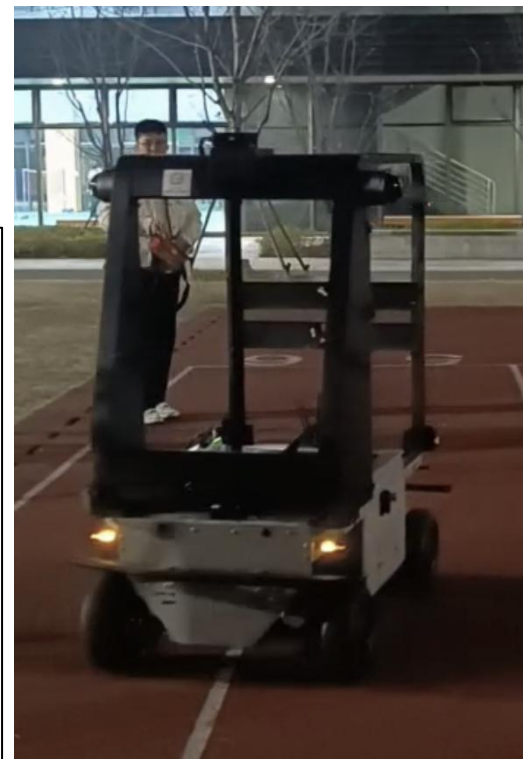
解决方案：子系统



实习证明

兹有_苏州大学_学校_计算机科学与技术学院_学院_软件工程
专业_王天宇_同学于_2025_年_7_月_8_日至_2025_年_8_月_29_日
在我公司_技术研发部_部门实习。该学生实习期间工作认真积极，
表现突出，能够将学校所学的知识灵活应用到工作中，保质保量完成
工作任务。同时，该学生严格遵守我公司的各项规章制度，服从安排，
较好地完成了各项工作任务。尊敬实习单位人员，并能与公司同事
和睦相处，我公司对该学生的表现予以肯定，现已结束实习。
特此证明。

实习单位
(实习单位盖章)
2025年8月8日

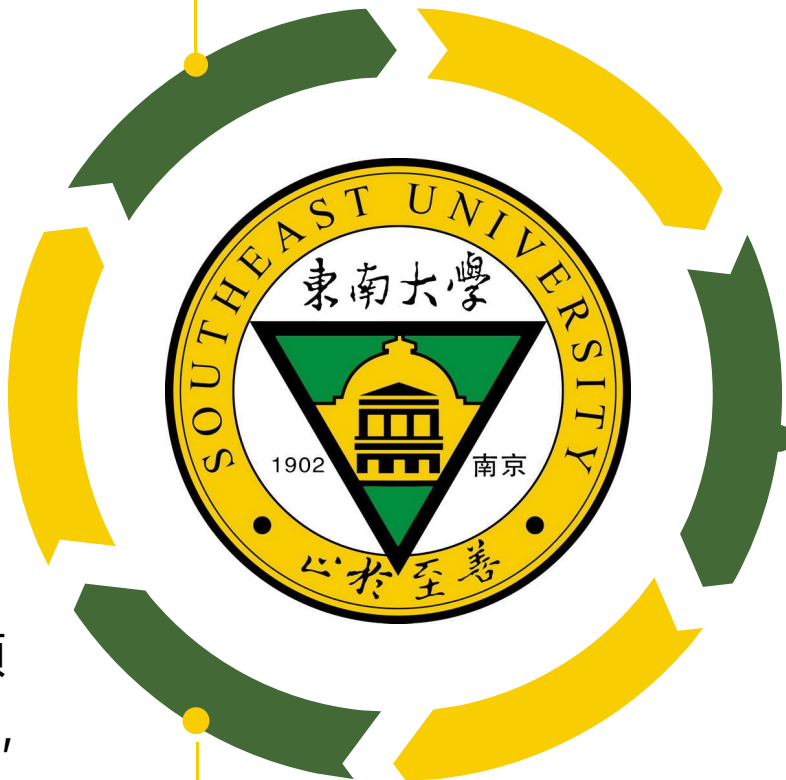


专心研究，肯做冷板凳

入学后，我将专注科研，耐心打磨基础技能，深入阅读前沿文献，勇于承担基础性工作，积累经验，夯实学术根基，为创新研究做好准备。

积极实习，产学研结合

在科研之余，我计划参与校内外项目与实习，结合实践应用与理论研究，将所学知识落地，提升工程能力与科研能力，增强产学研结合的综合素养。



继往开来，继续发挥优势

充分利用本科科研与竞赛积累的经验，继续深耕多模态、视觉语言与智能系统方向，争取高水平科研成果，培养独立创新能力，服务未来学术与工程发展。



行而不辍，未来可期

申请人：王天予

申请专业：软件工程专硕