



西北工业大学
NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY

2025 年首届 AI 校园应用
创新实践大赛活动
项目执行报告

西北工业大学党委学生工作部

西北工业大学教育基金会

2025 年 12 月

一、项目介绍

西安鼎力信息技术有限公司于 2025 年在西北工业大学设立“西北工业大学首届 AI 校园应用创新实践大赛奖金”项目。捐赠资金专项用于开展 AI 创新相关活动，包括承办 AI 校园应用创新实践比赛等支出。2025 年度该项目实际到账金额 3.5 万元，累计支出金额 3.5 万元。

本项目由教育基金会负责资金的管理与监督，由西北工业大学党委学生工作部负责具体执行。

二、项目执行情况

（一）开展时间及流程

为加速推动人工智能与高等教育的深度融合，激发西北工业大学学生探索 AI 应用的创新实践积极性，提升学生 AI 素养与创新实践能力，于 2025 年 4 月 9 日至 7 月 11 日举办西北工业大学首届 AI 校园应用创新实践大赛。本次大赛赛程分为报名选题、设计开发、中期交流、作品评选四个阶段。报名时间从 4 月 9 日持续至 6 月 16 日，共计报名 376 名学生。6 月 5 日邀请 14 个参赛团队与 5 名校内外专家进行中期交流，展示阶段性成果并进行指导点评。各参赛队伍于 7 月 2 日完成作品开发和提交。7 月 3 日至 7 月 6 日邀请 6 名校内专家进行线上初审评选出 16 个作品进入决赛。7 月 7 日至 7 月 10 日，在“西北工大学生之家”微信公众号上展示各个作品及体验入口，邀请师生体验投票。7 月 11 日邀请 5 名校内外专家进行现场路演展示打分。

（二）比赛结果

首届 AI 校园应用创新实践大赛于 2025 年 7 月 11 日圆满结束。本次竞赛在公平、公正、择优、鼓励创新的原则下，经学校评审，评出一等奖 3 项，二等奖 5 项，三等奖 8 项，创意奖 4 项。

表 1:

首届 AI 校园应用创新实践大赛获奖情况统计表

奖项名称	等级	奖励标准	总项数	总金额
		(万元)		(万元)
首届 AI 校园应用 创新实践大赛奖项	一等奖	0.4	3	1.2
	二等奖	0.2	5	1
	三等奖	0.1	8	0.8
	创意奖	0.1	4	0.4
汇总			20	3.4

表 2:

首届 AI 校园应用创新实践大赛获奖名单

奖项等级	参赛作品	参赛人员
一等奖	心灵之桥	徐*杰、白*斌、魏*友
	心生启翔	王*兴、夏*国、邬*明、 萨*·赛立克、张*郡
	翱翔智擎	王*瀚、陈*、戴*晗、王*筱 程*欣
二等奖	工大赛声	李*璇、王*简、陈*、卢*祺
	agent 赋能 ctf 教学 智能体	王*恒、吴*良、李*
	基于 COZE 的智能排 考小程序	木*志、齐*、安*言、李*
	“桐叶映月白”树洞 -AI 智能心灵港湾	石*宁、李*萌、谌*羽、 吴*阳、李*霖
	PearlAi	H*A KOUIRITI、王*泽、 Y*E AITHADDOU、刘*帆
三等奖	NPULearn	万*旻、孙*泽、郭*程
	智研千赛	黎*玮、叶*茂、隽*熠
	竞享助手	高*泮
	瓜兵小助手	庾*进、谭*传、罗*晗、 左*怡、耿*
	翱翔智达鸭	秦*茜、宋*文、张*文
	智驭校行	郭*文
	编程及报告助手	苗*怡
	FoodScanner	何*楼、董*星
创意奖	心灵之桥	徐*杰、白*斌、魏*友
	工大赛声	李*璇、王*简、陈*、卢*祺
	基于 COZE 的智能排 考小程序	木*志、齐*、安*言、李*
	智研千赛	黎*玮、叶*茂、隽*熠

三、项目效果

本次大赛成果丰硕，效益显著，主要体现在：

一、育人成效实：吸引 276 支队伍、1300 余名师生参与，通过全流程实战，锻造了学生“专业精、系统强、重实践、能担当”的“总师型”创新素养。

二、技术成果优：产生一批直击校园痛点的原创应用。如智能排考小程序将教师耗时从 3 小时降至 12 分钟，效率提升 15 倍；“翱翔智擎”等作品深度整合校内资源，展现强大实用性与扩展性。

三、服务转化快：作品精准覆盖学业、科研、生活、安全四大场景，部分优秀成果已具备接入学校官方平台条件，实现“学生创新反哺智慧校园”的良性循环。

四、社会影响广：大赛获校友企业鼎力信息公司大力支持，深化了校企协同。多项作品在国家级赛事中斩获佳绩，有力弘扬了西工大“公诚勇毅”校训与“总师育人文化”，提升了学校在 AI 创新教育领域的影响力。大赛成功构建了“以赛促学、以学促用”的生动范例，为培养未来领军人才奠定了坚实基础。



四、财务收支情况

日期	内容	收入金额（元）	支出金额（元）
2025.11.10	收西安鼎力信息技术有限责任公司捐赠款	35000	35000
2025.12.02	发学生奖金费用		34000
2025.12.02	发大赛管理费用		1000
	合计	35000	35000