



大连理工大学

DALIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

服务师生 | 畅通无忧

构建一流校园数字化平台 提供优质网络与信息服务



大工e刊

2026/01 2025年第四期（总第48期）

主办单位：网络与信息化中心
总策划：马吉祥
策划：于广辉、任立春、张鹏、单宇婷
本期责编：马博原
本期编委：宋超、陈永刚、王丹霞、王延霞、王海宇
美编：宫萍

CONTENTS 目录

01 | e校园

02 | 系统观

03 | 招牌秀

04 | 强安全

- 完成 AI 助手与智搜平台对接，开通数学科学学院专属智能体；
- 完成 i 大工小程序二次认证、人脸识别登录等功能上线；
- 完成网上办事大厅优化变更 9 个流程；
- 完成学校 2025 年党员基本培训第二次集中大课签到和直播保障；
- 开展玻尔 AI 科研素养培训活动；
- 修订数据安全管理办法；
- 完成国庆重保工作；
- 完善部分教职工“所属校区”数据，调整已撤销机构人员数据；
- 为智慧学工系统、数字党校平台等新建 8 个数据接口、调整 16 个数据接口；
- 完成“本科直博生”“学院数据安全负责人”等数据流转；
- 完成“一张表”平台有关研究生成绩、志愿服务明细等 8 类数据配置和数据同步；
- 完成校内弱电管道施工，协助运营商部分线路落地；
- 完成毕业生玉兰卡及网络注销；
- 举办 MATLAB 技术讲座。

- 完成新版网站群与智搜平台的上线运行工作；
- 推出银联云闪付专属福利暖冬惠学季校园优惠活动；
- 融合人脸识别技术，完成统一身份认证平台升级；
- 完成网上办事大厅“团体入校申请”流程上线，“实验技术人员岗位聘期目标任务书签订”开发，优化变更 5 个流程；
- 完成 AI 算力资源优化；
- 开展个人信息保护合格性审计及个人信息安全影响评估工作；
- 完成年度网络安全等保测评工作；
- 开展人员籍贯、院系、身份等数据的完善工作，调整开发区校区改革所涉及机构和人员数据；
- 为智能心理健康服务平台、实验室安管平台、智慧学工系统等新建 20 个数据接口、维护 10 个数据接口；
- 联合教师发展中心、人力资源处举办“职称评审业务在线填报”主题沙龙；
- 支撑学校完成学科专业数据采集试测工作；
- 完成智慧考核服务支撑平台的采购工作，并启动项目建设；
- 完成数据管控与服务平台项目立项申请工作；
- 开展党员集中党课测试及网络保障准备；
- 完成机械学院新开承载网业务；
- 完成 2026 年微软正版软件、Adobe 正版软件的采购；
- 完成毕业生报退退费及本科国家助学金发放；
- 面向化工学院开展超算推广。

近期规划

12 月

- 新版教师主页系统上线试运行，推出教师分身、电子名片功能；
- 完成统一身份认证平台接入国家网络身份认证公共服务；
- 部署 8 台自助证明打印终端和 4 台一卡通 AI 菜品识别；
- 完成 AI 低代码智创平台开发环境部署；
- 完成学校 2025 年党员基本培训第三次集中大课签到和直播保障；
- “NFC 电子校园卡+云闪付无感充值”开启校园一卡通服务新范式获评 2024-2025 年度机关党委“方便师生十大举措”；
- 完成开发区校区一卡通相关工作交接；
- 完成钓鱼邮件演练工作；
- 完成两高一弱及供应链安全自查工作；
- 完成“一张表”平台在职称评审和岗位晋级的应用和技术支持工作；
- 依托“一张表”平台，开展 7 个学院的数据应用场景的开发和实施；
- 修订《大连理工大学数据资源管理办法》；
- 为新公房系统、门禁管理系统等新建 24 个数据接口、维护 3 个数据接口；
- 支撑学校完成高校专利盘点数据采集上报；
- 完成学校部校数据共建共享战略合作执行情况总结报告（2023-2025）；
- 完成开发区校区网络资产的交接工作；
- 发放 11-1 月本科国家助学金以及 9-11 月教工餐补。

1-3 月

- 推动将密码重置、账号激活等高风险场景，接入国家网络身份认证公共服务；
- 网上办事大厅“主讲教师资格认定”新流程上线运行；
- AI 低代码智创平台上线试运行并开展流程迁移工作；
- 自助证明打印新平台上线试运行；
- 完成教育部党委网络安全责任制考核工作；
- 参与教育部组织常态化漏洞挖掘工作；
- 完成网络安全工作数据整理；
- 完成数据管控与服务平台项目建设方案；
- 开展智慧考核服务支撑平台实施场景开发；
- 校园网核心设备割接；
- 校园网计费系统升级；
- 2026 年 3 月毕业报退相关工作；
- 落实下一轮超算扩建调研；
- 举办超算相关技术培训讲座；
- 更新计算机管理员工作要点；
- 制作计算机管理员培训计划及材料；
- 保障共用信息设备借还；
- 保障视频会议及活动直播；
- 与中国移动合作启动 5G 双域专网试运行。

System Overview
系统观

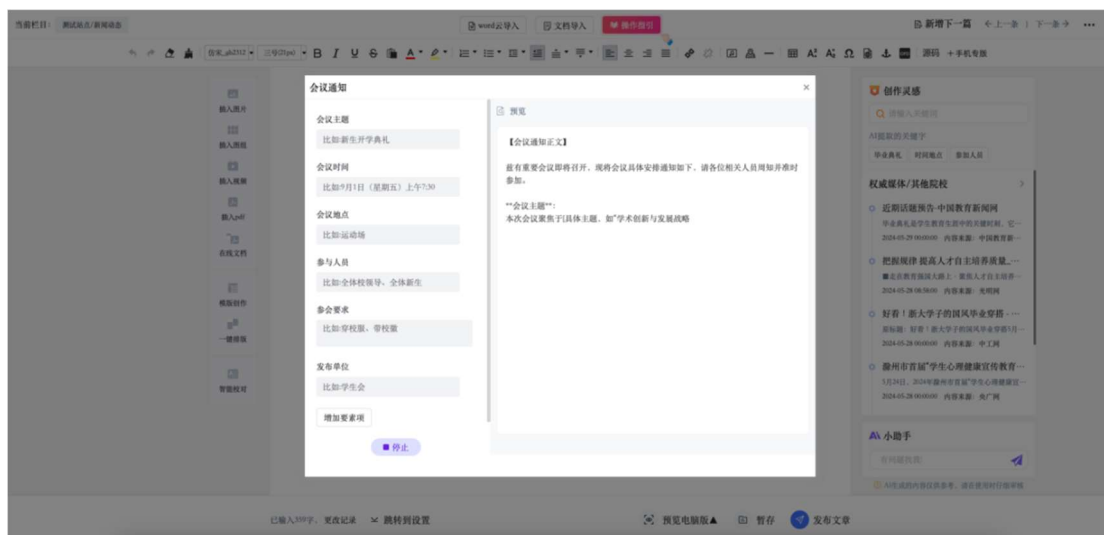
2025 年第 4 季度网信中心各部门系统运行情况		
系统名称	截至 2025 年 12 月 31 日总量	2025 年 10 月~12 月新增
i 大工	激活用户总数：232979 人 各种应用访问总量：22852 万	新增访问量：1302 万
办事大厅	总访问量：1017 万人次 共建设 548 个服务，当前运行 347 个	新增访问量：35 万人次 新增填报服务：1 个
超算中心	CPU：3827.9 万核时 GPU：6.23 万卡时 作业数：22.9 万份	CPU：460.8 万核时 GPU：2430 卡时 新增作业量：55076 份
调查问卷系统	总问卷数：3767 份 总参与人次：525342 人次	新增问卷：757 份 新增参与：55976 人次
高清视频平台	总访问量：3515881 人次	新增访问量：132713 人次
机构/团队主页	总开通数：机构 21 个、团队 41 个 总访问量：机构 83 万人次 团队 146 万人次	新增访问量：机构 6 万人次 团队 6 万人次
教师个人主页	开通总人数：3875 人 总访问量：25262 万人次	新开通人数：23 人 新增访问量：927 万人次
会议网平台	浏览总数：248 万人次 会议总数：117 次	会议建设：4 个
视频会议系统	召开会议：619 次	新增会议：19 次
统一身份认证	总访问量：26701 万	新增访问量：1247 万 日均访问量：137054 人次
网站群	网站数量：272 个 总访问量：42625.5 万人次	网站增量：0 个 访问量：7930 万人次
校园门户	总访问量：6076 万人次	新增访问量：36 万人次 日均访问量：6000 人次
校园电子邮箱	学生总量：70673 人 教工总量：10705 人	新增学生数量：2340 人 新增教工数量：100 人
一卡通	在用卡数：73598 张	本季度消费笔数：1143万笔 补换卡：3968 张，开卡：539 张
玉兰卡移动平台	累计交易笔数：3003 万笔	本季度交易笔数：211 万笔
云盘服务	用户数：102709 人 群组数：1616 个	新增用户：15805 人 新增群组：99 个
新正版软件平台	总用户数：20796 人 微软正版激活：10597 次	新增用户数：6406 人 新增微软正版激活：6946 次
AI 助手	总访问量：131690 人次 总提问次数：71308 次	新增访问量：25590 人次 新增提问量：7599 次
自助打印服务	自助终端累计打印：570287 次 电子证明下载累计：120196 次	本季度累计打印：13036 次 本季度累计下载：7763 次
VPN 服务（客户端）	总登录人次：426477 人次	新增登录：5733 人次

新版网站群上线！AI 加持解锁校园信息新体验

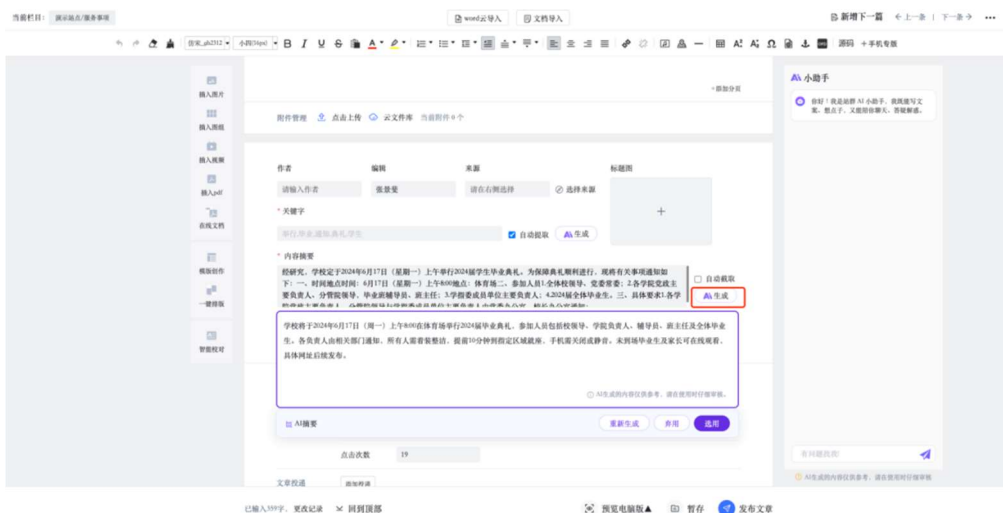
为进一步提升校园信息服务的高效性、便捷性与安全性，切实满足师生在事务办理、信息获取等方面的实际需求，网络与信息化中心于近日正式上线新版网站群平台。作为学校服务师生的重要数字化工具，新版站群平台将“方便用、效率高、能放心”放在首位，从内容创作、信息获取到安全保障全方位升级，针对以往文档编辑繁琐、素材查找困难等问题提供解决方案，提升了校园办公与信息交互的效率为师生打造智能化、高品质的数字校园服务新平台。

一、AI 创作“神助攻”，高效省心

- **一键生成文稿：**涵盖通知、简报、会议纪要等多种高频工作场景，用户填好核心信息，选好模板，系统直接生成规范文稿，复制即用，无需反复修改格式。



- **智能提炼重点：**AI 自动提取文章关键词、生成简短摘要，帮助用户快速把握核心内容，节省阅读时间。



- **素材+风格适配：**输入文稿内容后，AI 智能推荐匹配的图片和文献，无需跨平台查找；支持多种文风转换，一键润色适配风格。



二、全栈防护“守底线”，安全放心

- **发布前 AI 预检：**内嵌 AI 预检功能，敏感词、表述错误、隐私信息等精准识别标记提醒，快速定位问题所在，从源头规避舆情风险。



- **多重安全保障：**内置网页防篡改系统、应用防火墙，支持底层文件实时监控与危险文件检测，第一时间处理页面问题，不用等反馈再排查。



- **岗位权限精准管控：**可视化安全面板，实时展示运维状态，通过场景化权限管控，保障系统安全稳定运行。

今后，网信中心将持续关注系统使用反馈，广泛征集师生意见建议，不断完善服务体验，着力将新版网站群打造成为更贴合校园工作实际、更能满足师生核心需求的数字化办公平台，为校园数字化服务高质量发展提供有力支撑。

（来源：系统管理部）

Security 强 安 全

10月-12月，发现网络安全事件48起；发送正式整改通知48份。这一阶段加强了对校内固定IP地址主机的安全检测与监测，发现诸多校内固定IP地址主机存在安全问题，如未授权访问等。校内各固定IP地址主机负责人、运维人员需加强主机的安全检测与安全加固。如关闭高危端口、禁止设置弱密码、禁止共用主机账号等。避免主机遭受病毒攻击。

应上级网络安全主管部门要求，11月网信中心对数据中心进行了专项网络安全检查，消除了多处高危端口。

依据上级主管部门通报，网信中心对校内感染恶意病毒的计算机进行了排查与处置，共计198人次。并对计算机管理员和使用者进行防病毒相关的网络安全教育，提升了网络安全意识，及时消除了校内网络安全隐患。

（来源：网络安全部）