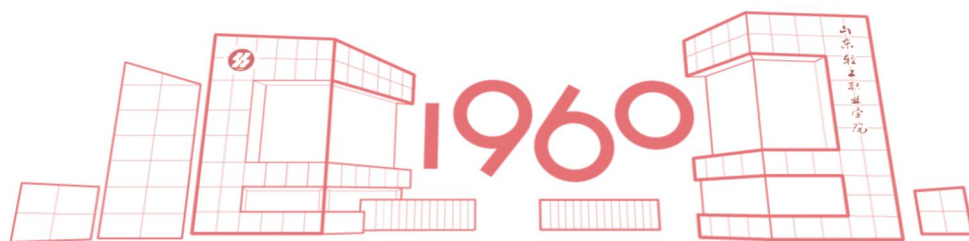


山东轻工职业学院 信息化工作简报

2025-2026 学年第二学期（7 周）



一、网络安全

01 事件管理

本周学校范围内资产在安全感知平台和云端安全服务监控下，共发现安全事件 80 件，涉及人员 49 名，包含银狐木马、僵尸网络、远控木马、恶意程序、Anatsa 等，本周安全事件已全部闭环。

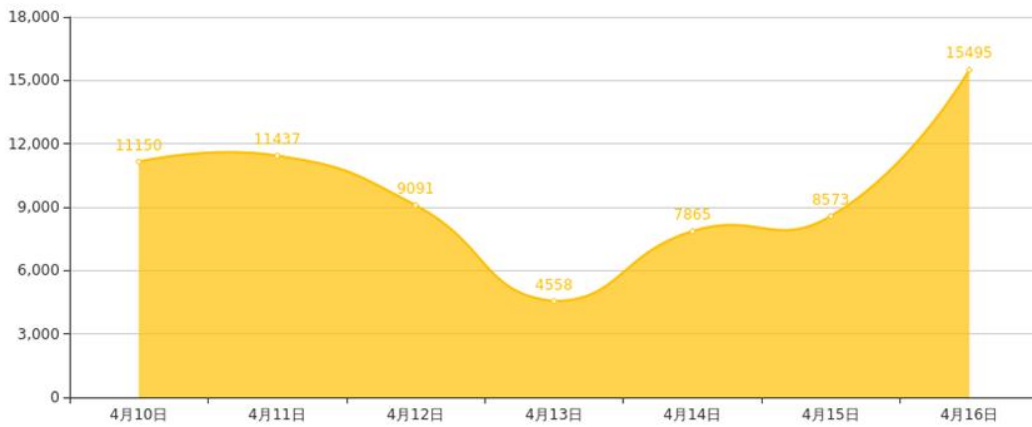
02 威胁管理

①整体威胁分析

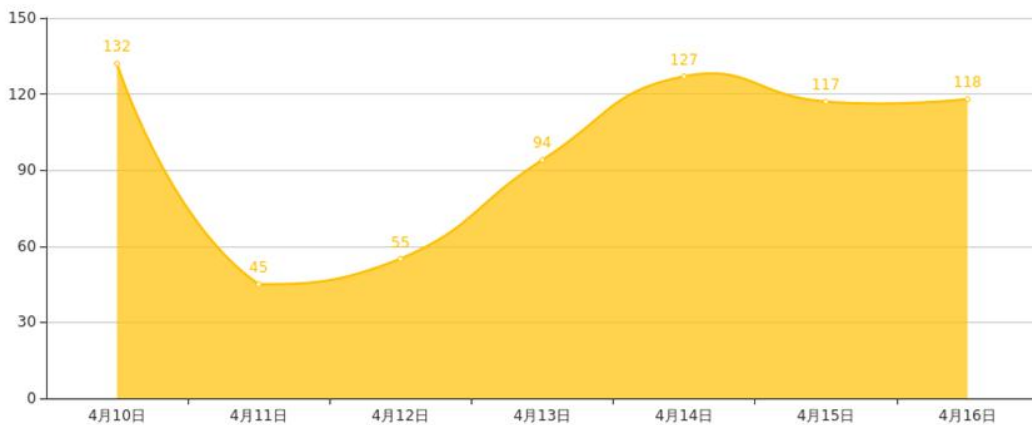
本周线上值守整体情况如下：

日期	告警日志数量	判定威胁数量	安全事件数量
2026.04.10	11150	132	16
2026.04.11	11437	45	7
2026.04.12	9091	55	11
2026.04.13	4558	94	7
2026.04.14	7865	127	13
2026.04.15	8573	117	17
2026.04.16	15495	118	9

②本周外部告警整体趋势（趋势图）：



③本周安全威胁整体趋势如下：



03 安全策略优化

2026年4月10日-2026年4月16日，根据资产确认清单对学校暴露面检测对象和内容进行了调整和完善。目前纳入检测的互联网IP地址11个，互联网域名3个，未发现资产存在非法端口开放情况。

2026年4月10日，根据《威胁情报研判信息表-第67批》，将威胁IP、域名添加至服务器边界防火墙持续监测。

二、业务模块开发

01 本周工作完成情况

序号	模块	工作内容	备注
1	学生画像	增加完成个人发展动态获取成绩后，给不及格学生发送消息提醒功能	
2	综合测评	完成综测成绩的汇总计算并测试上线使用	
3	小额零星采购 竞价平台	①完成中止交易管理功能开发 ②完成供应商状态标记功能 ③完成更换供应商审批流程开发	
4	智慧课堂	①完成场所码扫码后的教师日志对接 ②完成实训室系统中排课数据的接口对接 ③完成历史视频页面的排版调整 ④历史工作量数据与教学管理工作量对接 ⑤将学生出勤数据和出勤明细设置为全校可查看权限	
5	物联网中台	智能窗模块：完成事件上报功能开发	
6	数据治理项目	①继续数据确源工作，主要集中在学生学籍基本数据子类，成绩子类，奖励子类、处分子类、奖学金子类、助学金子类、困难补助子类、国家助学贷款子类、勤工助学子类 ②完成数据清洗与转换模块的示例项目搭建	
7	会议管理	①完成老数据迁移 ②完成电子班牌对接 ③交付上线使用	
8	数字基座	梳理 98 张数据表中主从表的对应关系	

9	其他	①完成教师画像升级的需求确认 ②完成暖心餐管理、心理健康平台需求评估 ③完成内控平台中合同管理的需求整理并确认 ④完成智慧课堂中历史视频页面的设计	
---	----	--	--

02 下周工作计划

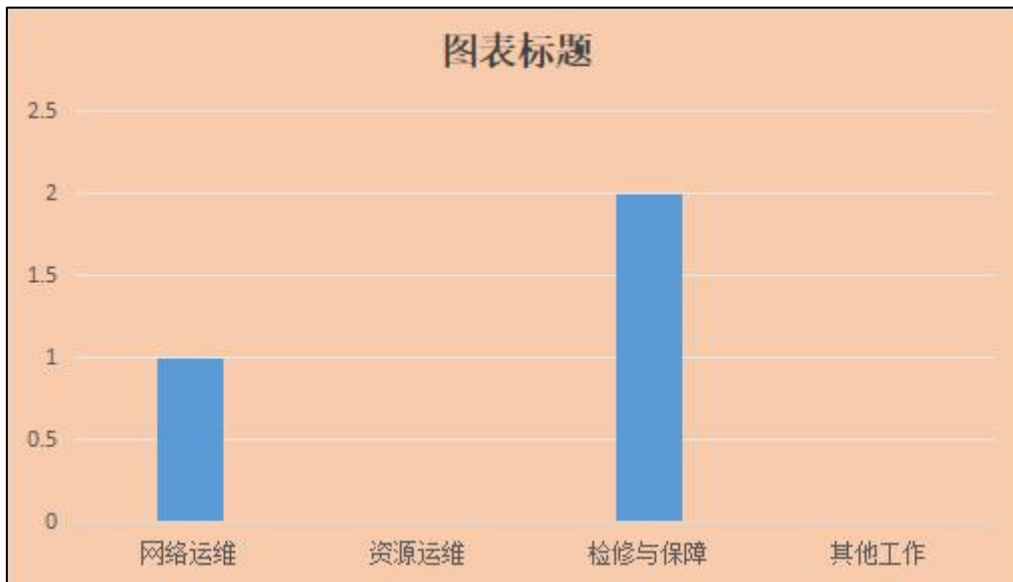
序号	模块	工作内容
1	综合测评	①完成综测一个学年的成绩汇总计算 ②完成专升本成绩的计算汇总
2	小额零星采购竞价平台	测试并交付使用
3	个人日程	完成个人日程中排课数据的接口对接
4	物联网中台	智能窗模块：完成测试并交付使用
5	数据治理项目	①继续数据确源工作，主要集中在毕业生相关数据类，聘用管理数据类，教职工离校数据类，科技项目数据类 ②测试数据中心的数据同步及数据转换
6	智慧学工	①完成迎新模块的开发 ②完成宿舍管理模块中基本宿舍信息管理功能
7	支付平台	完票据管理中基础设置的功能
8	重点事项清单	测试并交付使用

9	社会服务项目	①给学生和教职工发放资金时，能批量导入相关数据 ②到账资金登记页面添加删除功能，财务老师可以对那些还没认领的，进行删除或者修改 ③立项成功后，增加创收分配功能，在结项前由项目负责人添加团队成员，并分配团队成员社会培训创收额度。需要各团队成员确认
10	学生出境学习实习管理	①完成用户管理模块的开发 ②完成课程管理模块开发 ③完成项目管理模块中项目发布功能开发
11	其他	①继续完善智慧学工中宿舍管理需求文档 ②继续完善财务管理中票据管理需求文档

三、基础平台运维

01 概况

本周基础平台运维工作有序开展。本周工作主要是新大楼监控调试。各部门电脑维修、教室一体机维修。地库顺网络线路，更换文昌湖闸机，服务器故障维修等。



基础平台运维汇总（2026.4.13-2026.4.17）

02 网络运维

序号	类目	数量	详情
1	网络运维	1	教育网网站无法访问处理,原因深信服防火墙将 nginx 服务器加入了黑名单
2	网络运维	2	vsan 服务器故障处理

03 检修与报障

序号	时间	事项	备注
1	4.10 日-4.17 日	1960 音响调试, 6 教、7 教、8 教、9 教教职工电脑、机房电脑、教室一体机维修, 车库顺闸机网线, 文昌湖更换车辆识别系统, 清理 vsan 服务器灰尘	运维

四、人工智能应用

01 人工智能应用日志

① 课堂出勤人数识别

识别调用次数: 26335 次

覆盖课堂数: 2340 节

出勤识别总人次: 635588 人次

② 课堂行为(睡姿)分析

睡姿分析次数: 31040 次

覆盖课堂数: 2340 节

睡姿识别总人次: 11941 人次

③ 人脸识别身份验证

识别接口调用次数：652 次

④小青 AI

周交互量：46 次

五、数字基座对接

序号	数据表	对接情况	数据来源
1	6.8.6.2 统一用户认证登录数据子类表	推送 130243 条数据	各业务系统
2	6.4.8.1 学生住宿查寝数据子类表	推送 28840 条数据	宿舍管理系统
3	6.8.2.1 在线事务办理数据子类表	推送 17239 条数据	各业务系统
4	6.2.6.1 访问教学资源情况数据子类表	推送 4316 条数据	超星
5	6.2.4.4 实训教学过程数据子类表	推送 3211 条数据	教务系统
6	6.2.5.1 排课数据子类表	推送 1325 条数据	教务系统
7	6.2.6.3 课堂互动数据子类表	推送 218 条数据	超星
8	6.2.7.2 巡课数据子类表	推送 161 条数据	智慧课堂
9	6.1.1.3 信息化系统访问记录数据子类表	推送 107 条数据	各业务系统
10	6.3.1.3 教师画像评价维度描述数据子类表	推送 104 条数据	教师画像

11	6.8.5.1 校本数据中心数据集成情况数据子类表	推送 63 条数据	数据中心
12	6.6.1.2 智慧教室设备运行数据子类表	推送 51 条数据	教务+资产管理系统
13	6.4.1.1 学生画像评价维度描述数据子类表	推送 36 条数据	学生画像
14	6.4.1.1 学生画像数据子类表	推送 18 条数据	学生画像
15	6.3.1.1 教师画像数据子类表	推送 16 条数据	教师画像
16	6.8.1.2 一卡通认证数据子类表	推送 12 条数据	一卡通系统
17	6.8.1.1 学生消费数据子类表	推送 8 条数据	一卡通系统
18	6.8.4.1 网络安全管理数据子类表	推送 7 条数据	网络安全管理系统
19	6.8.3.1 校园动态信息数据子类表	推送 6 条数据	场地管理系统

六、其他工作

01 本周项目完成情况

项目名称	工作内容	是否完成
网站建设	修改了学生工作处首页，最下方添加了 2 个栏目展示，分别展示“健康习惯五个一”和“一站式社区”。	是

科研工作	在 RAG 智能问答项目中，需要将传统的问答模式升级为智能体工作模式，已经验证了此工作模式的可行性。	是
	RAG 智能问答项目的分析页面完成了图表设计规划，包括至少 4 个柱状图和 4 个饼图，下一步进行 JavaScript 编程，工作量较大。	否

02 下周工作计划

项目名称	工作内容
科研工作	①智能问答分析页面包含 8 个图表的编程工作，计划完成 4 个 ②研究适用于多用户的本地化智能体的可用性和部署
网站维护	协同和督促学生工作处优化其网站的“辅导员工作”栏目