

2026 年南开大学信息安全微专业

一、项目简介

信息安全微专业由南开大学密码与网络空间安全学院推出，面向校内招生，完成微专业学员的管理和培养。

信息安全微专业实行学分制，为学习者提供 6 门信息安全核心课程（课程安排与密码与网络空间安全学院信息安全专业学生对应课程相同），让学习者在 3 年内完成相应培养计划，掌握该专业核心能力。

二、培养特色

没有网络安全就没有国家安全，没有信息化就没有现代化。建设网络强国，要有自己的技术——过硬的技术；要有丰富全面的信息服务，繁荣发展的网络文化；要有良好的信息基础设施，形成实力雄厚的信息经济；要有高素质的网络安全和信息化人才队伍；要积极开展双边、多边的互联网国际交流合作。陈宝生部长在新时代全国高等学校本科教育工作会议上强调，引导学生求真学问、练真本领。对大学生要合理“增负”，提升大学生的学业挑战度，激发学生的学习动力和专业志趣。

南开大学密码与网络空间安全学院，在全国率先发起“信息安全微专业”方向人才培养项目，助力有志加入网络空间安全工作的在校大学生，实现自身专业修读的同时，获得网络空间相关单位应聘的基本条件。

三、教学计划

序号	课程名称	学分	学时数			性质(必修/选修)	开课学期	校区
			总学时	理论	实践			
1	《汇编语言与逆向技术基础》	2.5	34	2		必修	1	津南校区
2	《软件安全》	2.5	60	2	2	必修	2	津南校区
3	《网络安全技术》	2.5	64	2	2	必修	2	津南校区
4	《信息隐藏技术》	2.5	81	3	2	必修	2	津南校区
5	《恶意代码分析与防治技术》	2.5	36	2		必修	1	津南校区
6	《密码学基础》	3.5	78	3	2	必修	2	津南校区

标准学制：1-3 年

修读学分：16

四、招生计划及要求

(一) 招生计划

2026 年招生计划数 40.

(二) 招生要求

1. 招生对象

2023 级、2024 级、2025 级在校本科生，非信息安全、密码科学与技术专业学生。

2. 基本要求

本专业无前置课程要求，学生德智体美劳全面发展，学业学有余力，综合素质较高，具有较强的沟通能力、学习能力及团队合作精神、对信息安全专业有兴趣，均可申请。

五、选拔方式

参考报名同学的“全部”课程学分绩，由高到低取前 40 名同学。

六、联系人及联系方式

联系人：李朝晖老师

联系方式：lizhaohui@nankai.edu.cn/飞书

邮箱：lizhaohui@nankai.edu.cn