



西安电子科技大学
XIDIAN UNIVERSITY

2025 年硕士研究生招生
网络与信息安全学院
专业目录

2024 年 9 月

学院简介

网络与信息安全是国家安全战略的重要组成部分，没有网络安全就没有国家安全，没有信息化就没有现代化。面对国家网络与信息安全发展的重大战略机遇，我校于 2014 年底率先成立网络与信息安全学院，为国家培养网络空间安全的拔尖创新人才。我校在信息安全人才培养上取得了令人瞩目的成就，先后为国家培养了一大批网络与信息安全领域的领军人物、技术骨干，被业内誉为密码与信息安全的“黄埔军校”。

学院于 2015 年 6 月被中央网信办批准为首批 2 所国家网络安全人才培养基地试点单位；2016 年 3 月获批设立“移动互联网安全”学科创新引智基地；2016 年 6 月首批获得网络空间安全一级学科授权；2017 年 3 月网络空间安全学科被批准为国防特色学科；2017 年 9 月以排名第一获批国家一流网络安全学院建设示范单位；2018 年 1 月网络空间安全协同创新中心通过省级认定；成立网络空间安全学部，学院列入 3+1+N 学校发展规划。2019 年一流网络安全学院绩效评估中期第一；成立网络空间安全博士后流动站。2020 年软科中国最好学科排名中网络空间安全位列全国第一。2021 年荣获国家网络安全先进集体；以优异成绩通过一流网络安全学院绩效评估并处于领先地位。2022 年第五轮学科评估网络空间安全学科成绩突出。2024 年再次入选新一期一流网络安全学院建设示范项目。

学院建设有空天地一体化综合业务网全国重点实验室、国家密码科研实验环境平台、大数据安全教育部工程研究中心、“移动互联网安全”111 学科创新引智基地、云网基础设施安全国家工程研究中心、陕西省网络空间安全协同创新中心、陕西省区块链与安全计算重点实验室、陕西省网络与系统安全重点实验室共 8 个科研基地，全国首批国家网络安全人才培养基地、网络与信息安全国家级虚拟仿真实验中心、计算机网络与信息安全国家级实验教学示范中心、网络空间安全陕西省实验教学示范中心共 4 个教学基地，密码与信息安全联合实验室、产业大数据应用联合实验室、赛博安全联合实验室等 12 个高水平联合实验室，为人才培养提供了坚实的依托平台。

目前，学院在网络空间安全、计算机技术、电子信息等学科招收博士和硕士研究生。学院目前教职工 140 余人，专任教师 100% 具有博士学位，80% 有海外留学经历。拥有国家级信息安全教学团队，国内信息安全领域唯一的教育部创新团队、陕西省“三秦学者”创新团队、移动互联网安全陕西省创新团队。学院多元化聘任院士 3 人，入选国家

级人才 15 人次，省部级人才 16 人次，网络安全优秀人才、优秀教师 5 人。

学院科学研究成果突出。目前已形成了密码学及应用、网络安全、系统安全、数据安全、人工智能安全等特色鲜明的研究方向。2021 年以来学院牵头承担 2 项重点研发计划项目，牵头建设国家密码科研实验环境平台，获批国家杰出青年科学基金等 7 项基金重点项目。学院成立以来共获得国家技术发明二等奖 2 项，省部级一等奖 11 项，省部级二等奖 7 项，其他奖项 10 多项。

学院学生规模和培养模式全国高校领先。学院建立了完整的本、硕、博人才培养体系，目前全院学生总计 2000 余名。在全国大学生信息安全竞赛、互联网+全国大学生创新创业大赛、全国大学生数模竞赛等多项赛事上屡获佳绩。毕业生已经成为目前国内信息安全领域的中坚力量，分布于国家信息安全机关、各大高校、科研院所以及知名网络安全企业。

招生学科/专业领域

学位类型	招生学科/专业领域	研究方向	联系人及电话
学术学位	083900 网络空间安全	网络空间安全 新一代互联网安全 区块链安全	张老师 029-81891650
专业学位	085412 网络与信息安全	网络与信息安全 新一代互联网安全 区块链安全	
	145200 密码	密码理论 密码工程技术 密码应用	

学院网站：<http://ce.xidian.edu.cn>

083900 网络空间安全

为了加快网络空间安全领域的科学研究和高层次人才培养，2015 年 6 月，国务院学位委员会、教育部决定在“工学”门类下增设“网络空间安全”一级学科。2016 年 1 月，我校成为首批设置网络空间安全博士点的 29 所高校之一。网络空间安全研究网络空间中的安全威胁和防护问题，即在对抗环境下研究信息在产生、传输、存储、处理的各个环

节中所面临的威胁和防御措施，以及网络 and 系统本身的威胁和防护机制。

本学科依托一流网络安全学院建设项目，中央网信办网络安全人才培养基地、综合业务网理论及关键技术国家重点实验室信息安全研究中心、大数据安全教育部工程研究中心、网络空间安全协同创新中心，以及陕西省网络与系统安全重点实验室等平台培养本领域创新拔尖人才，主要研究方向为密码学理论与工程、无线网络安全、系统安全、人工智能安全、大数据安全与隐私保护、云数据安全等优势研究方向。目前该学科具有相当规模和质量的博士生和硕士生培养导师队伍。

085412 网络与信息安全

网络与信息安全专业领域属于电子信息工程类专业学位领域之一，立足于国家高层次网络信息安全人才培养战略，培养掌握网络与信息安全专业领域的基础理论方法与关键技术，具备网络安全科学研究、技术开发和应用服务工作能力，具有较强的网络安全领域实践能力的高级专业人才。

本专业领域依托一流网络安全学院建设项目，中央网信办网络安全人才培养基地、综合业务网理论及关键技术国家重点实验室信息安全研究中心、大数据安全教育部工程研究中心、网络空间安全协同创新中心，以及陕西省网络与系统安全重点实验室等平台培养具有实践能力、创新能力、独立工作能力的人才，主要方向为密码学理论与工程、无线网络安全、系统安全、人工智能安全、大数据安全与隐私保护、云数据安全等。目前该领域具有相当规模和质量的博士生和硕士生培养导师队伍。

1452 密码

为推动高层次密码应用型人才的培养，从 2023 年起，在交叉门类设立密码专业学位，招收密码专业学位硕士研究生。密码技术是网络安全的核心技术和基础支撑，在保障数字经济发展安全、保障互联网、移动互联网、移动通信、物联网、云计算、大数据、人工智能、区块链等新技术方面发挥了基础性作用。

密码专业学位旨在培养密码工程领域基础扎实、素质全面的复合型高层次工程技术与工程管理人才，具备过硬的思想政治素质，掌握密码专业领域坚实的基础理论和宽广的专业知识，熟悉密码领域前沿发展动态以及行业相关标准规范，具有较强的工程实践与科技创新能力。研究生培养过程中注重产教融合和联合培养，提高研究生实践创新能力。

网络与信息安全学院硕士研究生招生专业目录

招生学科：083900 网络空间安全（2024年招生147人）			
学科方向：01 网络空间安全			
初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		
学科方向：02 新一代互联网安全			
初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		
学科方向：03 区块链安全			
初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		
备注	以下导师在学科方向01-03均可招生		
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
01	无线网络安全，数据安全，移动智能系统安全	马建峰	教 授
02	移动互联网安全，隐私保护，信息论，密码应用	李 晖	教 授
03	大数据自然社会理解与行为安全研究，包括可信身份、复杂关系、隐匿组织和行为安全分析	胡瑞敏	教 授
04	无线网络安全，无人系统安全，隐私保护，数据安全，机器学习安全	李兴华	教 授
05	公钥密码学、云计算安全、数据安全、区块链安全	陈晓峰	教 授
06	软件与系统安全、智能无人系统安全	杨 超	教 授
07	高可信软件技术，无线传感网，个人穿戴网	张海宾	教 授
08	可信人工智能，大语言模型（轻量化和硬件化）和机器人交互等	王 皓	教 授
09	数据安全与隐私保护，网络及应用安全	朱 辉	教 授
10	人工智能安全，无人系统安全，隐私计算，无线网络安全	马 卓	教 授
11	编码密码学，人工智能安全	王子龙	教 授
12	无线网络安全，空间信息网络安全，云安全	吕锡香	教 授
13	无线网络安全，数据安全与隐私保护，人工智能安全	张俊伟	教 授
14	密码智能应用（物联网/区块链/云计算/互联网金融等的安全及应用）、人工智能与网络空间安全、数据安全与隐私保护	樊 凯	教 授
15	数字身份，密码协议	姜 奇	教 授
16	系统与软件安全，云计算及其安全，人工智能安全，大数据应用及其安全	李金库	教 授
17	信任管理，网络安全，隐私保护，人工智能安全，区块链	闫 峥	教 授
18	无线网络安全，无线组网技术，车联网技术，移动云计算	侯蓉晖	教 授
19	软件安全，无人系统安全，可信软件，程序分析与验证	孙 聪	教 授
20	应用密码学，5G/6G/天地一体化网络安全，可信身份认证	曹 进	教 授
21	人工智能，智慧城市安全、无人系统安全、异常行为检测	罗林波	教 授
22	人工智能安全，基于知识计算的网络安全态势认知	戚玉涛	教 授

网络与信息安全学院硕士研究生招生专业目录

方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
23	复杂网络系统安全、隐私保护、网络功能虚拟化、空天地一体化网络	蒋忠元	教 授
24	软件安全；人工智能安全；无人系统安全	习 宁	教 授
25	大数据安全与隐私保护；人工智能安全；区块链安全等	苗银宾	教 授
26	对称密码的量子安全性；基于深度学习的分组密码安全性分析	张凤荣	教 授
27	密码学和数据安全、数据隐私保护	王剑锋	教 授
28	无线网络安全，工业控制网络安全，云计算安全	张跃宇	教 授
29	网络与信息安全、密码安全应用、云计算安全	苏锐丹	教 授
30	数据隐私计算，区块链隐私	刘雪峰	副教授
31	无线通信网络安全，软件及人工智能安全，形式化安全	付玉龙	副教授
32	信息安全，复杂网络	王 超	副教授
33	网络攻防对抗技术与靶场仿真、主动防御、智慧与无人设备安全	崔艳鹏	副教授
34	公钥密码，密码应用技术，系统与网络安全	张 宁	副教授
35	数据安全，安全多方计算	谭示崇	副教授
36	公钥密码理论，安全协议设计与分析	傅晓彤	副教授
37	信息安全与信息对抗	胡建伟	副教授
38	密码学理论，区块链中的密码学，无线网络数据安全，信息安全	李学俊	副教授
39	无线网络安全，智能反射表面，网络协议仿真模拟，基于机器学习的小目标检测，空天地一体化通信，无线干扰管理与资源分配	李 钊	副教授
40	智能终端安全，加密流量分析，复杂网络安全	曾 勇	副教授
41	无线网络的身份认证与密钥协商，无线传感器网络的安全，移动网络的安全	党岚君	副教授
42	中继协作通信，无线安全理论，物理层安全通信	王 勇	副教授
43	大数据安全，媒体数据安全，信息隐藏，数据溯源，网络攻击溯源	王 祥	副教授
44	网络安全管理，数据安全共享，数据隐私保护	赵兴文	副教授
45	基于AI的物联网安全和隐私保护，声音和图像的攻击防御，区块链及应用，深度强化学习，网络攻防	姚青松	副教授
46	无线网络安全（无人机网络，车载网），信任管理,人工智能系统安全	郭晶晶	副教授
47	人工智能理论与应用、人工智能安全、信息内容安全	王善峰	副教授
48	人工智能、计算机视觉、人工智能安全、信息内容安全	彭春蕾	副教授
49	信息内容安全、人工智能安全	郑 昱	副教授
50	数据安全，隐私计算，数据库加密，人工智能安全	马鑫迪	副教授
51	网络安全，通信设备安全，无人系统安全，攻击检测防御	李 腾	副教授
52	数据安全、隐私保护	马立川	副教授
53	对称密码学，序列设计	伍高飞	副教授
54	应用密码学，可证明数据安全存储，人工智能安全与隐私保护	姜 涛	副教授
55	物理层安全，无线网络安全，5G安全	刘 樵	副教授
56	云计算安全，隐私保护，联邦学习	丁文秀	副教授
57	对抗机器学习、数据安全	张肖瑜	副教授
58	集成电路设计与网络空间安全	吕敏杰	副教授
59	智能攻防、分布式可信计算、隐私计算	肖 阳	副教授
60	无线网络安全性分析、终端接入认证及切换认证协议的设计、群组认证协议的设计与分析	马如慧	副教授
61	大数据安全与隐私保护，应用密码学，加密数据库、机密计算	王祥宇	副教授

网络与信息安全学院硕士研究生招生专业目录

方向代码	导师研究方向名称	导师	职称
62	应用密码学；数据安全与隐私保护	郑艳冬	副教授
63	数据分析与安全、网络安全、机器学习与人工智能安全	尤伟	讲师
64	无线网络安全、基于机器学习的网络攻击检测	曹雪菲	讲师
65	应用密码学，量子密码协议	王鹤	讲师
66	基于AI的网络安全，智能网络与系统，卫星互联网	李玥	讲师
67	隐私保护、云计算安全、卫星互联网、智能网络与系统等	宋祁朋	讲师
68	移动计算、信息安全、隐私保护	王尧	讲师
69	公钥密码学，可证明安全，身份基加密，密态数据匹配	赵臻	讲师
70	物联网安全：从威胁、检测、防御的视角开展研究工作	梁琳琳	讲师
71	数据安全与隐私保护	王枫为	讲师
72	信息内容安全，人工智能安全，计算机视觉	刘德成	讲师
73	无人系统安全、恶意软件检测、基于AI的安全检测、漏洞检测、安全欺骗系统	冯鹏斌	讲师
74	无线网络接入与计算	曹雪琳	讲师
75	智能计算，联邦学习，智能无人系统安全	王利娟	讲师
76	物联网安全	王滨	教授
77	网络攻击与防御、安全漏洞挖掘与利用、物联网系统安全、人工智能与安全、数据隐私与保护	张玉清	教授
78	网络与系统安全，隐私计算	李凤华	教授
79	下一代移动通信安全，可信身份认证，边缘智能计算安全	王明君	讲师
80	网络异常检测、网络测量、图计算、隐私计算	靖旭阳	讲师
81	安全经济学，区块链，博弈论，激励机制	梁雪芹	副教授
82	隐私计算基础算子、数据隐私保护、人工智能安全	刘洋	副教授
83	人工智能、计算机视觉、人工智能安全、信息内容安全	鲁瑞颖	讲师
84	隐私保护机器学习，联邦学习，隐私计算	马卓然	讲师
85	无人系统安全、强化学习隐私与安全、系统安全	魏大卫	讲师
86	GPS攻击检测、传感器攻击检测、无人系统安全、无人机应用开发	魏晓敏	讲师
87	公钥密码学，隐私计算，可信计算	詹宇	讲师
88	强化学习与最优控制，车联网安全，无人驾驶协同控制安全	张俊英	讲师
89	应用密码学、数据安全与隐私保护、漏洞挖掘与利用	张松年	副教授

专业领域 085400 电子信息（2024年招生71人）

招生专业领域：085412 网络与信息安全

专业领域方向：01 网络与信息安全产教融合培养项目

初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）

专业领域方向：02 新一代互联网安全

初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合
------	--

网络与信息安全学院硕士研究生招生专业目录

复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		
专业领域方向：03 区块链安全			
初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		
备注	以下导师在专业领域方向01-03均可招生		
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
01	无线网络安全，数据安全，移动智能系统安全	马建峰	教 授
02	移动互联网安全，隐私保护，信息论，密码应用	李 晖	教 授
03	大数据自然社会理解与行为安全研究，包括可信身份、复杂关系、隐匿组织和行为安全分析	胡瑞敏	教 授
04	无线网络安全，无人系统安全，隐私保护，数据安全，机器学习安全	李兴华	教 授
05	公钥密码学、云计算安全、数据安全、区块链安全	陈晓峰	教 授
06	软件与系统安全、智能无人系统安全	杨 超	教 授
07	高可信软件技术，无线传感网，个人穿戴网	张海宾	教 授
08	可信人工智能，大语言模型（轻量化和硬件化）和机器人交互等	王 皓	教 授
09	数据安全与隐私保护，网络及应用安全	朱 辉	教 授
10	人工智能安全，无人系统安全，隐私计算，无线网络安全	马 卓	教 授
11	编码密码学，人工智能安全	王子龙	教 授
12	无线网络安全，空间信息网络安全，云安全	吕锡香	教 授
13	无线网络安全，数据安全与隐私保护，人工智能安全	张俊伟	教 授
14	密码智能应用（物联网/区块链/云计算/互联网金融等的安全及应用）、人工智能与网络空间安全、数据安全与隐私保护	樊 凯	教 授
15	数字身份，密码协议	姜 奇	教 授
16	系统与软件安全，云计算及其安全，人工智能安全，大数据应用及其安全	李金库	教 授
17	信任管理，网络安全，隐私保护，人工智能安全，区块链	闫 峥	教 授
18	无线网络安全，无线组网技术，车联网技术，移动云计算	侯蓉晖	教 授
19	软件安全，无人系统安全，可信软件，程序分析与验证	孙 聪	教 授
20	应用密码学，5G/6G/天地一体化网络安全，可信身份认证	曹 进	教 授
21	人工智能，智慧城市安全、无人系统安全、异常行为检测	罗林波	教 授
22	人工智能安全，基于知识计算的网络安全态势认知	戚玉涛	教 授
23	复杂网络系统安全、隐私保护、网络功能虚拟化、空天地一体化网络	蒋忠元	教 授
24	软件安全；人工智能安全；无人系统安全	习 宁	教 授
25	大数据安全与隐私保护；人工智能安全；区块链安全等	苗银宾	教 授
26	对称密码的量子安全性；基于深度学习的分组密码安全性分析	张凤荣	教 授
27	密码学和数据安全、数据隐私保护	王剑锋	教 授
28	无线网络安全，工业控制网络安全，云计算安全	张跃宇	教 授
29	网络与信息安全、密码安全应用、云计算安全	苏锐丹	教 授
30	数据隐私计算，区块链隐私	刘雪峰	副教授
31	无线通信网络安全，软件及人工智能安全，形式化安全	付玉龙	副教授
32	信息安全，复杂网络	王 超	副教授
33	网络攻防对抗技术与靶场仿真、主动防御、智慧与无人设备安全	崔艳鹏	副教授
34	公钥密码，密码应用技术，系统与网络安全	张 宁	副教授

网络与信息安全学院硕士研究生招生专业目录

方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
35	数据安全, 安全多方计算	谭示崇	副教授
36	公钥密码理论, 安全协议设计与分析	傅晓彤	副教授
37	信息安全与信息对抗	胡建伟	副教授
38	密码学理论, 区块链中的密码学, 无线网络数据安全, 信息安全	李学俊	副教授
39	无线网络安全, 智能反射表面, 网络协议仿真模拟, 基于机器学习的小目标检测, 空天地一体化通信, 无线干扰管理与资源分配	李 钊	副教授
40	智能终端安全, 加密流量分析, 复杂网络安全	曾 勇	副教授
41	无线网络的身份认证与密钥协商, 无线传感器网络的安全, 移动网络的安全	党岚君	副教授
42	中继协作通信, 无线安全理论, 物理层安全通信	王 勇	副教授
43	大数据安全, 媒体数据安全, 信息隐藏, 数据溯源, 网络攻击溯源	王 祥	副教授
44	网络安全管理, 数据安全共享, 数据隐私保护	赵兴文	副教授
45	基于AI的物联网安全和隐私保护, 声音和图像的攻击防御, 区块链及应用, 深度强化学习, 网络攻防	姚青松	副教授
46	无线网络安全(无人机网络, 车联网), 信任管理, 人工智能系统安全	郭晶晶	副教授
47	人工智能理论与应用、人工智能安全、信息内容安全	王善峰	副教授
48	人工智能、计算机视觉、人工智能安全、信息内容安全	彭春蕾	副教授
49	信息内容安全、人工智能安全	郑 昱	副教授
50	数据安全, 隐私计算, 数据库加密, 人工智能安全	马鑫迪	副教授
51	网络安全, 通信设备安全, 无人系统安全, 攻击检测防御	李 腾	副教授
52	数据安全、隐私保护	马立川	副教授
53	对称密码学, 序列设计	伍高飞	副教授
54	应用密码学, 可证明数据安全存储, 人工智能安全与隐私保护	姜 涛	副教授
55	物理层安全, 无线网络安全, 5G安全	刘 樵	副教授
56	云计算安全, 隐私保护, 联邦学习	丁文秀	副教授
57	对抗机器学习、数据安全	张肖瑜	副教授
58	集成电路设计与网络空间安全	吕敏杰	副教授
59	智能攻防、分布式可信计算、隐私计算	肖 阳	副教授
60	无线网络安全性分析、终端接入认证及切换认证协议的设计、群组认证协议的设计与分析	马如慧	副教授
61	大数据安全与隐私保护, 应用密码学, 加密数据库、机密计算	王祥宇	副教授
62	应用密码学; 数据安全与隐私保护	郑艳冬	副教授
63	数据分析与安全、网络安全、机器学习与人工智能安全	尤 伟	讲 师
64	无线网络安全、基于机器学习的网络攻击检测	曹雪菲	讲 师
65	应用密码学, 量子密码协议	王 鹤	讲 师
66	基于AI的网络安全, 智能网络与系统, 卫星互联网	李 玥	讲 师
67	隐私保护、云计算安全、卫星互联网、智能网络与系统等	宋祁朋	讲 师
68	移动计算、信息安全、隐私保护	王 尧	讲 师
69	公钥密码学, 可证明安全, 身份基加密, 密态数据匹配	赵 臻	讲 师
70	物联网安全: 从威胁、检测、防御的视角开展研究工作	梁琳琳	讲 师
71	数据安全与隐私保护	王枫为	讲 师
72	信息内容安全, 人工智能安全, 计算机视觉	刘德成	讲 师
73	无人机系统安全、恶意软件检测、基于AI的安全检测、漏洞检测、安全欺骗系统	冯鹏斌	讲 师

网络与信息安全学院硕士研究生招生专业目录

方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
74	无线网络接入与计算	曹雪琳	讲 师
75	智能计算, 联邦学习, 智能无人系统安全	王利娟	讲 师
76	网络攻击与防御、安全漏洞挖掘与利用、物联网系统安全、人工智能与安全、数据隐私与保护	张玉清	教 授
77	网络与系统安全, 隐私计算	李风华	教 授
78	下一代移动通信安全, 可信身份认证, 边缘智能计算安全	王明君	讲 师
79	网络异常检测、网络测量、图计算、隐私计算	靖旭阳	讲 师
80	安全经济学, 区块链, 博弈论, 激励机制	梁雪芹	副教授
81	隐私计算基础算子、数据隐私保护、人工智能安全	刘 洋	副教授
82	人工智能、计算机视觉、人工智能安全、信息内容安全	鲁瑞颖	讲 师
83	隐私保护机器学习, 联邦学习, 隐私计算	马卓然	讲 师
84	无人系统安全、强化学习隐私与安全、系统安全	魏大卫	讲 师
85	GPS攻击检测、传感器攻击检测、无人系统安全、无人机应用开发	魏晓敏	讲 师
86	公钥密码学, 隐私计算, 可信计算	詹 宇	讲 师
87	强化学习与最优控制, 车联网安全, 无人驾驶协同控制安全	张俊英	讲 师
88	应用密码学、数据安全与隐私保护、漏洞挖掘与利用	张松年	副教授

专业领域方向：04 电子信息（非全日制）

初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
01	网络与信息安全	导师组	

招生专业领域：145200 密码

专业领域方向：01 密码理论

初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		

专业领域方向：02 密码工程技术

初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		

专业领域方向：03 密码应用

初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		

网络与信息安全学院硕士研究生招生专业目录

备注	以下导师在专业领域方向01-03均可招生		
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
01	移动互联网安全, 隐私保护, 信息论, 密码应用	李 晖	教 授
02	公钥密码学、云计算安全、数据安全、区块链安全	陈晓峰	教 授
03	无线网络安全, 无人系统安全, 隐私保护, 数据安全, 机器学习安全	李兴华	教 授
04	密码智能应用(物联网/区块链/云计算/互联网金融等的安全及应用)、人工智能与网络空间安全、数据安全与隐私保护	樊 凯	教 授
05	人工智能安全, 无人系统安全, 隐私计算, 无线网络安全	马 卓	教 授
06	编码密码学, 人工智能安全	王子龙	教 授
07	大数据安全与隐私保护; 人工智能安全; 区块链安全等	苗银宾	教 授
08	对称密码的量子安全性; 基于深度学习的分组密码安全性分析	张凤荣	教 授
09	密码学和数据安全、数据隐私保护	王剑锋	教 授
10	网络与信息安全、密码安全应用、云计算安全	苏锐丹	教 授
11	数据安全, 隐私计算, 数据库加密, 人工智能安全	马鑫迪	副教授
12	网络安全管理, 数据安全共享, 数据隐私保护	赵兴文	副教授
13	对称密码学, 序列设计	伍高飞	副教授
14	公钥密码学, 隐私计算, 可信计算	詹 宇	讲 师
15	后量子公钥密码、全同态密码、密态数据计算、密码分析	王保仓	教 授
专业领域方向：04 密码（非全日制）			
初试科目	科目一：101 思想政治理论 科目二：201 英语一 科目三：301 数学一 科目四：893 网络空间安全基础综合		
复试科目	9151 网络安全综合复试（包括离散数学、计算机操作系统、C语言程序设计等）		
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
01	密码	导师组	

自命题考试科目参考书目

考试科目	书名	作者	出版单位
893 网络空间安全基础综合	数据结构与算法分析	荣政等	西电科大出版社
	数据通信与网络(第4版)	[美] 佛罗赞, [美] 费根, 吴时霖 等	机械工业出版社
	网络安全基础: 应用与标准(第5版)	[美] 斯托林斯 (William Stallings) 著, 白国强 等译	清华大学出版社
	现代密码学(第4版)	杨波	清华大学出版社
9151 网络空间安全综合(离散数学、操作系统、C语言(需参加机试)) 机试内容: 程序设计、数据结构 环境: windows 系统; 软件: 机试专用软件; 语言: C	离散数学(第三版)	方世昌	西电科大出版社
	计算机操作系统(第四版)	汤小丹	西电科大出版社
	C程序设计(第四版)	荣政等	西电科大出版社

同等学力加试科目及参考书

学科/专业领域	加试科目	参考书目
083900 网络空间安全 085412 网络与信息安全 145200 密码	计算机组成原理	《计算机组成与设计: 硬件/软件接口》, [美] 戴维·A. 帕特森 (David A. Patterson), 约翰·L. 亨尼斯 著, 机械工业出版社
	数据库系统概论	《数据库系统概论》, 王珊, 萨师焯著, 高等教育出版社