

# 2025 年硕士研究生招生 计算机科学与技术学院 专业目录

#### 学院简介

#### 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
m4 12 m4 (2-	081200 计算机科学与技术	不区分研究方向	
学术学位	083500 软件工程	不区分研究方向	贠老师 020.8180120 <i>4</i>
+ 11, 24, 12-	085404 计算机技术	计算机技术	029-81891304
专业学位	085405 软件工程	软件工程	

学院网站: http://cs.xidian.edu.cn/

#### 计算机科学与技术(081200)

我校于 1958 年创立了计算机专业,是全国最早建立计算机专业的院校之一,学科历史悠久,实力雄厚。计算机科学与技术学科是首批国家"双一流"建设学科,在 2017 年全国第四轮学科评估中获评"A-"档,获批国防特色学科,2022 年全国第五轮学科评估中取得明显进步。本学科具有重要的国际影响力,计算机科学 2024 年 ESI 全球学科排名位居前万分之一,全球最新排名第 6 位,国内高校第 3 位。目前学科已经建有博士后科研工作站,建设有国家级大数据基础理论与智能分析学科创新引智基地、移动互联网安全高等学校学科创新引智计划基地、科技部国家级创新人才培养示范基地等国家级平台,建设有区块链技术应用与评测教育部工程研究中心、陕西省网络与系统安全重点实验室、陕西省智能人机交互与可穿戴技术重点实验室、陕西省高可信嵌入式计算工程技术研究中心、陕西省物联网实验研究中心、计算机输入输出技术和软件工程信息产业部重点实验室等省部级平台,2021 年入选教育部基础学科拔尖学生培养计划 2.0 基地,是国家"985"优势学科创新平台和"211"工程重点建设学科,是国家"2011"协同创新计划信息感知技术的重要支撑。

计算机科学与技术一级学科涵盖计算机系统结构、计算机应用技术、计算机软件与 理论三个博士学位授权二级学科。本学科现有专任教师 119 人,其中正高级 31 人,其 中双聘院士 2 人,国家级人才 10 人,省部级高层次人才 11 人,陕西省科技创新团队 6 个。博士生导师 46 人,硕士生导师 111 人。

本学科强化战略性前沿领域布局,面向国家重大需求,推动解决"卡脖子"科学和技术难题。学科聚焦泛在嵌入式系统、先进数据库技术、智能物联网技术、生物医学信息处理等关键核心领域,形成了计算机系统结构、数据工程、计算生物信息学、计算机网络与物联网等富有特色的研究方向。在安全攸关软件资源共享和协同验证、关键领域数据库国产化迁移、新型物联网技术体系架构及安全等方面取得了多项原创性标志成果。

近三年承担国家级重大重点项目 22 项;获得国家技术发明二等奖 1 项、教育部高等学校科学研究优秀成果奖二等奖 1 项、陕西省自然科学一等奖及二等奖各 1 项、陕西省技术发明一等奖 1 项、中国电子学会科技进步二等奖 1 项;发表了一系列包括计算机学会 A 类会议和期刊在内的高水平论文。学生就业率高、评价薪酬高、用人单位评价度高、适应度高,一次性就业率始终保持在 99%以上,主要进入十大军工集团及头部企业,享有很高的社会声誉。

#### 软件工程(083500)

软件产业是国民经济和社会信息化的基础性、战略性产业,是信息产业的核心,是信息化建设的关键环节。软件工程专业以软件基础理论和技术以及工程管理原则和方法等为基础,研究软件开发、运行和维护的系统性、规范化的方法和技术。软件工程专业旨在培养知识、能力、素质全面发展,爱国进取、创新思辨的研究人员,毕业后能胜任与软件工程领域相关的教育教学、科学研究、系统研发和技术管理工作,为将来成为技术骨干、学术精英和领军人才打下坚实基础。

我校于 2011 年获得全国首批软件工程一级学科博士和硕士学位授予权,第四轮学科评估中获评"B+"档,第五轮学科评估成绩优异,软科中国最好学科排名近三年均进入全国前 10%。本学科先后建有软件系统工程信息产业部重点实验室、全国首批国家示范性软件学院、全国首批特色化示范性软件学院、陕西省安全攸关智能软件创新团队、陕西省智能软件工程创新团队、西安市大数据与视觉智能关键技术重点实验室、西安市智能软件工程重点实验室、西安市软件可信认证关键技术重点实验室。拥有国家级软件

工程核心课程教学团队,是教育部质量工程第二类高等学校特色专业建设点和国家级软件工程人才培养模式创新试验区。现有专职教师 90 人,其中正高级 20 人,副高级 36 人,硕士生导师 48 人,博士生导师 22 人。具有博士学位教师 76 人,45 岁以下青年教师 59 人。组建了由国家级领军人才、国家级青年人才以及多位学科、学术带头人所组成的高水平研究队伍,已形成一个以年轻学者为主体,老中青结合、结构合理、团结和谐的科研和教学团队,在培养硕士研究生方面具备优越的师资、科研、教学条件和环境。

随着国家"一带一路"经济发展战略以及全面深化改革的实施,始终坚持以科技前沿和国家重大需求为导向,以高层次人才培养为目标,以学术研究为基础,技术创新为手段,面向实际应用,科学研究与人才培养相结合的发展思路,形成了软件工程基础理论、动态智能化软件工程技术、工业软件领域软件工程和视觉智能领域软件工程等富有特色的人才培养方向。先后承担并完成了国家自然科学基金重大项目、国家科技重大专项项目、国家重点研发计划项目、国防科技预研等重大课题,科研成果产出丰硕;在国际主流期刊和国际会议(中国计算机学会推荐A类期刊和会议)上发表了一系列高水平学术论文,研究成果先后获得多项省部级等重要奖项。毕业生分布在政府、国内外知名高校、研究院所和知名企业等。

#### 计算机技术(085404)

计算机技术是一个发展迅速、对各行各业影响深远的关键工程领域,已成为衡量一个国家科技水平的重要标志。计算机技术已经渗透到社会各个领域,引起了产业结构、产品结构、经营管理和服务方式上的巨大变革。计算机技术领域与其他学科领域相互渗透和结合,不仅改进了各个学科领域的研究工具和研究方法,推动了各个学科领域的高速发展,同时也促进了计算机技术领域自身的高速发展。计算机技术是国家数字经济战略中的核心技术之一,包括计算机软、硬件系统的设计、开发以及与其他领域紧密相关的应用系统的研究、开发和应用,涉及计算机科学与技术学科方面的理论、技术和方法。

我校是国内最早建立计算机专业的学校之一,在计算机的应用和战略性研究方面有着卓越而悠久的历史。本学科拥有一支由国家级、省部级人才组成的综合素质好、学术水平高、实践经验丰富、具有开拓创新精神的教学科研队伍,现有博士生导师 63 人,硕士生导师 140 人。

本学科始终坚持加强与产业界的协同创新发展,强调在交叉科学研究、人才培养和

成果转化方面与产业的合作交流,为产教融合创新平台打通基础研究、应用开发、成果转移与产业化链条奠定了坚实基础,并具有直接为军事电子信息系统应用软件及硬件装备平台研制、开发的显著特色。学科研究方向稳定、科研经费充足。

近年来,先后承担并完成了国家自然科学基金重大项目、国家科技支撑计划项目、国家重大科技专项、国防重大基础预研项目、国防科技预研、装备型号研制项目等重大课题,取得了一批高水平科研成果,先后获得国家级科技进步奖2项,省部级科技进步奖42项。学科始终坚持科学研究与人才培养相结合的发展思路,着力打造"行业领先企业+高校+专业服务机构+中小企业群"的产教融合发展平台,构建以关键核心技术问题为驱动的科教融汇平台,初步形成了无线网络及移动计算安全、框架时序逻辑、高性能可信计算、计算机外部设备、数据库、数据挖掘、大数据分析、智能信息处理、计算生物信息学等富有特色的研究方向。

#### 软件工程(085405)

软件工程是一门研究用工程化方法构建和维护有效的、实用的和高质量的软件的学科。它涉及程序设计语言、数据库、软件开发工具、系统平台、标准、设计模式等方面。软件工程已广泛运用到政府、金融、教育、交通、娱乐、医疗、农业和法律等方面,大大推进了这些行业的发展进程。为积极促进我国软件产业发展,增强国际竞争力,加速信息化强国建设,国家急需培养大批软件工程领域的实用型、复合型软件工程技术人才和软件工程管理人才。

我校在软件工程领域拥有一支具有高水平研究基础和丰富软件项目开发经验的专职教师队伍。2001年,被教育部批准为首批 35 所国家示范性软件学院之一; 2005年,软件工程专业被评为"陕西省名牌专业"; 2006年,首批通过教育部对国家示范性软件学院的验收,综合指标位居前列; 2007年,软件工程专业被评为教育部质量工程首批"国家高等学校特色专业"; 2008年,获得教育部质量工程"人才培养模式创新实验区"建设点,"软件工程专业教学团队"获得陕西省优秀教学团队称号; 2010年,软件工程领域获批"全国工程硕士研究生教育特色工程领域"; 2011年,软件工程成为首批博士学位授权一级学科和硕士学位授权一级学科; 2014年,软件工程专业获批国家级"专业综合改革试点"; 2021年入选国家首批 33 所特色化示范性软件学院; 2023年获批软件工

程博士后科研流动站。

在二十年的建设历程中,软件工程专业先后获得国家第二类高等学校特色专业建设点、国家级人才培养模式创新实验区、国家级软件工程专业核心课程教学团队、国家级高等学校专业综合改革试点、首批国家级一流本科专业和 10 余项国家和省部级教学成果奖,先后培养了 8000 余名软件工程专业科技创新人才,专业建设水平和人才培养质量名列全国前列。本学位点现有博士生导师 63 人,硕士生导师 140 人。在培养专业型硕士研究生方面具备优越的师资、科研、教学条件和环境。

本学科具有稳定的研究方向,近年来先后承担了一批国家自然科学基金重大项目、国家科技重大专项项目、国家重点研发计划项目、国防科技预研等重大课题,取得多项重要研究成果。在软件工程基础理论、动态智能化软件工程技术、工业软件领域软件工程、视觉智能领域软件工程等方向具有明显特色和优势,科研经费充足。学生就业率高、评价薪酬高、用人单位评价度高、适应度高,一次性就业率始终保持在99%以上,主要进入包括十大军工集团在内的国有研究所和华为、浪潮、中兴通信、腾讯、阿里巴巴和字节跳动等国内外知名企业,享有很高的社会声誉。

招生学科: 081200 计算机科学与技术 (2024年招生160人) 学科方向: 01 计算机科学与技术			
初试科目		目三: 301 数等	<b>学</b> 一
复试科目	9031 离散数学、操作系统、计算机网络 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、C+		
 方向代码	导师研究方向名称		职 称
		王泉	教 授
		杨孟飞	教 授
		杜军朝	教 授
		万 波	教 授
		刘凯	教 授
	<u> </u>	刘刚	教 授
	   高性能嵌入式体系结构与片上系统,智能人机交互与可穿戴技	王义峰	副教授
01	术, 机器学习与计算机视觉, 云计算与分布式系统, 物联网系统	潘 蓉	副教授
	与边缘智能技术	刘锦辉	副教授
		王笛	副教授
			副教授
		杨鹏飞	副教授
		赵 辉	副教授
			副教授
		钟昊迪	讲师
			教授
		管子玉	教授
		赵 伟	教授
		<u></u> 霍红卫	教授
		黄健斌	教授
		马小科	教授
		李 辉	教授
	 		副教授
02	数据工程,智能媒体计算,大数据基础理论与智能分析	李龙海	副教授
V2		 王 琨	副教授
	 		副教授
	 		副教授
	<u> </u>		
	<u> </u>		副教授
	<u> </u>	● 杨延华 ■ 夏小芋	副教授
		夏小芳	副教授
		乔晓田	副教授

方向代码	导师研究方向名称	 导	职称
,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<del></del>	讲师
		高熙越	讲 师
02	数据工程,智能媒体计算,大数据基础理论与智能分析	王鸣哲	讲 师
			讲 师
		高 琳	教授
		鱼 亮	教授
		于 强	副教授
		杨利英	教授
		袁细国	教授
03	计算生物信息学,数据挖掘与机器学习,数据分析建模与算法	王炳波	教 授
		黄晓太	讲 师
		胡宇轩	副教授
		叶育森	副教授
		张世雄	副教授
		李朋勇	讲 师
		沈玉龙	教 授
		马建峰	教 授
		姜晓鸿	教 授
		杨卫东	教 授
		鱼滨	教 授
		杨力	教 授
		高海昌	教 授
		方 敏	教 授
		刘立芳	教 授
		卢 笛	副教授
		董学文	教 授
04	网络与系统安全,物联网与CPS,大数据处理与机器学习应用,	柴慧敏	副教授
04	下一代网络	张 琛	副教授
		李光夏	副教授
		张 涛	副教授
		李 晓	讲 师
		刘 佳	副教授
		张元玉	副教授
		徐 扬	副教授
		张志为	副教授
		周 路	副教授
		赵双睿	副教授
		何 吉	讲师
		程 珂	讲师
		田聪	教 授
	   人工智能使能软件系统开发及验证,嵌入式软件智能合成及质量	张 南	教 授
05		赵亮	副教授
		王小兵	副教授
		陆 旭	副教授
		李青山	教 授
06	智能软件工程、代码大数据分析、认知计算与自然语言处理、普	沈沛意	教 授
i	适计算与边缘计算、智能化系统、机器人环境感知与交互	宋胜利	教 授
		王徐华	讲 师

方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称	
07	生物医学人工智能,工业智能技术,工业大数据与工业云,机器 学习与深度学习,算法并行化与性能工程	刘西洋	教授	
		苗启广	教 授	
		杨宗凯	教 授	
		纪 建	教 授	
	ᆚᄷᆈᅰᆇᅡᄢᅅᆒᄷᄔᇻᅠᅪᄥᆑᄼᅥᄹᅡᆿᆌᄼᇸᅅᆇᅔᆉ	慕建君	教 授	
08	计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,智能教育技术,医学成像与分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	贾广	教 授	
	THE LET WAR STATES THE PROPERTY OF THE PROPERT	王书振	教 授	
		权义宁	教 授	
		盛立杰	副教授	
		谢 琨	教 授	
		孙鹏岗	教 授	
		焦晓鹏	教 授	
08	计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,智能教育技术,医学成像与分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	武 越	副教授	
00		祁建军	副教授	
		王凯东	副教授	
		李宇楠	讲师	
09	人工智能,机器学习,数据挖掘,自然语言处理和智慧医疗及医学生物信息	谢飞	研究员	
10	电子光学摄像器件、智联网络、智能图像处理算法	蒋林华	教 授	
学科方向: 02 计算机科学与技术-联合培养项目				
初试科目	科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 和	斗目三: 301 数学	生—	
勿风行日	科目四: 833 计算机专业基础综合			
复试科目	9031 离散数学、操作系统、计算机网络			
<b>夏</b> 风符日	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、C++	
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称	
01	嵌入式系统与芯片安全技术(北电院联培项目)	李 莉	教 授	
02	信息安全(北电院联培项目)	谢四江	高工	
03	信息安全,智能信息处理(北电院联培项目)	张克君	教 授	
04	网络安全,信息安全,嵌入式系统(北电院联培项目)	史国振	高工	
05	数据挖掘,模式识别,多媒体检索(北电院联培项目)	陈颖	副教授	
06			副教授	
07	复杂网络,数据挖掘(北电院联培项目) 钱 榕 高		高 工	

	招生学科: 083500 软件工程 (2024年招生44人)
学科方向:	00 不区分研究方向
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
初风符目	科目四: 833 计算机专业基础综合
9031 离散数学、操作系统、计算机网络 复试科目	
<b></b>	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、C++

方向代码	导师研究方向名称	导 师	职称
	高性能嵌入式体系结构与片上系统,智能人机交互与可穿戴技	杜军朝	教 授
01	术,机器学习与计算机视觉,云计算与分布式系统,物联网系统与边缘智能技术	张立勇	副教授
02	数据工程,智能媒体计算,大数据基础理论与智能分析	黄健斌	教授
03	计算生物信息学,数据挖掘与机器学习,数据分析建模与算法	高 琳	教 授
04	网络与系统安全,物联网与CPS,大数据处理与机器学习应用, 下一代网络	方 敏	教 授
		田聪	教授
0.5	  人工智能使能软件系统开发及验证,嵌入式软件智能合成及质量	秦胜潮	教授
05	保障,可信软件的基础理论与方法	苏镇镇	讲 师
		于 斌	讲 师
		李青山	教授
		沈沛意	教授
		张 亮	教授
		宋胜利	教授
		李瑞	教授
		褚 华	副教授
		宋 娟	副教授
	智能软件工程、代码大数据分析、认知计算与自然语言处理、普适计算与边缘计算、智能化系统、机器人环境感知与交互	朱光明	副教授
06		董洛兵	副教授
		蔺一帅	副教授
		王璐	副教授
		蒋志平	讲师
		徐悦甡	副教授
		胡光能	副教授
		卢景月	讲 师
		李佳楠	讲 师
		霍秋艳	副教授
		覃桂敏	副教授
07	  生物医学人工智能,工业智能技术,工业大数据与工业云,机器	王黎明	副教授
07	学习与深度学习,算法并行化与性能工程	范磊	副教授
		方厚章	副教授
		田隆	讲师
		纪 建	教 授
		牛振兴	教 授
		刘向增	副教授
00	计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,智能教育技	宋建锋	副教授
08	术,医学成像与分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	刘如意	讲师
		韩 辉	讲师
		赵博程	讲 师
		马卓奇	讲师
09	人体行为识别,场景理解,医学图像处理,嵌入式系统与机器视觉	梅林	教 授

	专业领域 085400 电子信息 (2024年招生176人) 招生专业领域: 085404 计算机技术			
专业领域				
初试科目	科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科 科目四: 834 数据结构、计算机组成原理	目三: 301 数等	学一	
复试科目	9031 离散数学、操作系统、计算机网络 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、(	<u> </u>	
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称	
		王 泉	教 授	
		杜军朝	教 授	
		万 波	教 授	
		刘凯	教 授	
	_	刘刚	教 授	
	_	王义峰	副教授	
	   高性能嵌入式体系结构与片上系统,智能人机交互与可穿戴技	潘蓉	副教授	
01	术,机器学习与计算机视觉,云计算与分布式系统,物联网系统一	刘锦辉	副教授	
	与边缘智能技术	王笛	副教授	
	-	刘 惠	副教授	
		张立勇	副教授	
	-	杨鹏飞 赵 辉	副教授副教授	
	-		副教授	
			副教授	
		钟昊迪	讲师	
		崔江涛	教 授	
		管子玉	教授	
		赵伟	教授	
		霍红卫	教 授	
		黄健斌	教 授	
		马小科	教 授	
		李 辉	教 授	
		李广鑫	副教授	
		马志欣	副教授	
02	数据工程,智能媒体计算,大数据基础理论与智能分析 ——	付少锋	副教授	
Ų <u>.</u>	PARTIE THE PROPERTY OF THE PRO	李龙海	副教授	
		王琨	副教授	
		魏静萱	副教授	
		王晓丽	副教授	
			副教授	
		王静	副教授	
		李贺	副教授	
		鲍 亮	副教授	
		彭延国	副教授	
		杨延华	副教授	

方向代码	导师研究方向名称	 导 师	职称
77,414,4	4 / 1 / / / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 /	夏小芳	副教授
			副教授
		王佳宁	副教授
	 	高熙越	讲 师
02	数据工程,智能媒体计算,大数据基础理论与智能分析		讲师
			讲 师
		王鸣哲	讲师
			讲师
		高 琳	教 授
		鱼 亮	教授
			副教授
			教 授
	 	袁细国	教授
03	│ │ 计算生物信息学,数据挖掘与机器学习,数据分析建模与算法 │	王炳波	教 授
	17. 一万一万百0 7. 从明月9 7. 从明月7. 从明月7. 17. 17. 17. 17. 17. 17. 17. 17. 17. 1	黄晓太	讲师
		胡字轩	副教授
		 叶育森	副教授
		张世雄	副教授
	 	李朋勇	讲 师
		<u>于加另</u> 沈玉龙	教授
		马建峰	教授
			教授
		<del>女</del> 师码 鱼 滨	教授
		 高海昌	教授
			副教授
			<del> </del>
	网络下文修文人 柳蓝色 Fong 上来招口 375 产品	<u>柴慧敏</u> 张 琛	副教授
04	网络与系统安全,物联网与CPS,大数据处理与机器学习应用, 下一代网络	张	副教授
	I INFORM		副教授
		李光夏  刘 佳	副教授
			副教授
		张元玉	副教授
		徐 扬	副教授
		张志为	副教授
		周路	副教授
		赵双睿	副教授
		何 吉	讲 师
		李晓	讲 师
		张晓东	讲 师
<u> </u>		程珂	讲 师
] .	  人工智能使能软件系统开发及验证,嵌入式软件智能合成及质量	田聪	教 授
05	保障,可信软件的基础理论与方法	秦胜潮	教 授
		赵亮	副教授

方向代码	导师研究方向名称	————— 导 师	职称
24141464	77.77.50	张 南	教授
		王小兵	副教授
05	人工智能使能软件系统开发及验证,嵌入式软件智能合成及质量 程序。可信软件的基础理论上文法	<u></u>	副教授
	保障,可信软件的基础理论与方法		讲师
		于 斌	讲师
			教授
		 沈沛意	教授
		张 亮	教授
		<u></u> 宋胜利	教授
		宋 娟	副教授
		朱光明	副教授
		李瑞	教授
		褚 华	副教授
	  智能软件工程、代码大数据分析、认知计算与自然语言处理、普		讲师
06	适计算与边缘计算、智能化系统、机器人环境感知与交互	董洛兵	副教授
		一 <u>室四八</u> 蔺一帅	副教授
		王璐	副教授
			副教授
		蒋志平	讲 师
		王徐华	讲 师
	<u> </u>	胡光能	副教授
		卢景月	讲 师
			讲 师
			教授
	<u> </u>	刘伟	副教授
	<u> </u>	 王献青	副教授
		<u>工版的</u> 霍秋艳	副教授
		<u></u> 覃桂敏	副教授
07	学习与深度学习,算法并行化与性能工程	<u></u> 陈静玉	副教授
		王黎明	副教授
		<u> </u>	副教授
			副教授
		田 隆	讲师
		苗启广	教授
		杨宗凯	教授
		纪 建	教授
			教授
			教授
		贾广	教授
08	计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,智能教育技 □ 1  □ 1  □ 1  □ 1  □ 1  □ 1  □ 1  □ 1	牛振兴	教授
	术,医学成像与分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	权义宁	教授
		盛立杰	副教授
			副教授
	<u> </u>	 谢 琨	教授
	<u> </u>	生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生 生	教授
	<u> </u>	祁建军	副教授

方向代码	导师研究方向名称	导 师	职称
		王凯东	副教授
		孙鹏岗	教 授
		刘向增	副教授
		宋建锋	副教授
0.0	   计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,智能教育技	刘如意	讲 师
08	术,医学成像与分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	李宇楠	讲 师
		韩 辉	讲 师
		卢子祥	讲 师
		赵博程	讲师
		马卓奇	讲 师
09	人工智能,机器学习,数据挖掘,自然语言处理和智慧医疗及医学生物信息	谢飞	研究员
专业领域	方向:02 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 数等	<del></del>
初风符日	科目四: 834 数据结构、计算机组成原理		
复试科目	9031 离散数学、操作系统、计算机网络		
<b>友</b>	机试内容:程序设计、数据结构;环境:windows系统;软件:机试专用软	次件,语言:C、(	;++
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职称
01	(非全日制)计算机技术	导师组	
		——————————————————————————————————————	
	加工专业领域,000-00 机厂工作	<b>±</b>	
专业领域	方向:01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目		
	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目		<b>ź</b>
<b>专业领域</b> 初试科目	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目	<b>1</b>	ź
初试科目	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科	<b>1</b>	<b>ź</b> —
	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理	<b>言</b> 目三: 301 数号	
初试科目	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络	<b>言</b> 目三: 301 数号	
初试科目复试科目	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用轮	<b>目</b> 目三: 301 数点 饮件;语言: C、C	·
初试科目 复试科目 <b>方向代码</b>	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软导师研究方向名称	<b>]</b> 目三: 301 数点 次件: 语言: C、C	·
初试科目 复试科目 <b>方向代码</b> 01	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软导师研究方向名称	<b>]</b> 目三: 301 数点 次件: 语言: C、C	·
初试科目 复试科目 <b>方向代码</b> 01	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构: 环境: windows系统; 软件: 机试专用软导师研究方向名称 国家特色化示范性软件学院联合培养项目 方向: 02 电子信息(非全日制) 科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科	<b>]</b> 目三: 301 数点 次件: 语言: C、C	平 釈 称
初试科目 复试科目 方向代码 01	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软导师研究方向名称 国家特色化示范性软件学院联合培养项目 方向: 02 电子信息(非全日制) 科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理	<b>目</b> 目三: 301 数台 次件;语言: C、C <b>导 师</b> 导师组	平 釈 称
初试科目 复试科目 方向代码 01	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软 导师研究方向名称 国家特色化示范性软件学院联合培养项目 方向: 02 电子信息(非全日制) 科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络	目三: 301 数点 (本件: 语言: C、C <b>导 师</b> 导师组	## <b>职 称</b>
初试科目 复试科目 方向代码 01 专业领域 初试科目 复试科目	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软 导师研究方向名称 国家特色化示范性软件学院联合培养项目 方向: 02 电子信息(非全日制) 科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软机式内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软	<b>目</b> 目三: 301 数章 次件;语言: C、C <b>导 师</b> 导师组 目三: 301 数章	字++ 取 称 至一
初试科目    复试科目    方向代码    01    专业领域    初试科目	方向: 01 国家特色化示范性软件学院联合培养项目科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络机试内容: 程序设计、数据结构; 环境: windows系统; 软件: 机试专用软 导师研究方向名称 国家特色化示范性软件学院联合培养项目 方向: 02 电子信息(非全日制) 科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科科目四: 834 数据结构、计算机组成原理 9031 离散数学、操作系统、计算机网络	目三: 301 数点 (本件: 语言: C、C <b>导 师</b> 导师组	## <b>职 称</b>

#### 自命题考试科目参考书目录

考试科目	书名	作者	出版单位
833 计算机专业基础综	《计算机组成与系统结构(第二版)》	裘雪红、盛立杰、张 剑贤、车向泉、刘凯	西电科大出版社 2021
合	《数据结构(C 语言版)》	严蔚敏、吴伟民	清华大学出版社 2021
024 粉据优势 建管机机	《计算机组成与系统结构(第二版)》	裘雪红、盛立杰、张 剑贤、车向泉、刘凯	西电科大出版社 2021
834 数据结构、计算机组成原理	《计算机组成与设计》	李伯成,顾新	清华大学出版社 2011
	《数据结构(C 语言版)》	严蔚敏,吴伟民	清华大学出版社 2021
9031 离散数学、操作系统、计算机网络	《离散数学》 (第二版)	武波, 黄健斌等	西电科大出版社 2013
机试内容:程序设计、数据结构	《计算机操作系统》	方敏	西电科大出版社
环境: windows 系统; 软件: 机试专用软件; 语言: C、C++	《数据通信与网络》(中文第 4 版)	Behrouz A. Forouzan, Sophia Chung Fegan 著,吴	机械工业出版社
и п. от от		时霖 等译	

## 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
081200 计算机科学与技术 083500 软件工程 085404 计算机技术 085405 软件工程	1. 数据库系统 2. 数字电路与逻辑设计	《数据库系统概论》(第6版),王珊,杜小勇,陈红, 高等教育出版社 《数字电子技术基础》(三版)杨颂华 西电科大出版社