

历安冠子科技大学 XIDIAN UNIVERSITY

渡研择校 duyanzx

2022 年硕士研究生招生 计算机科学与技术学院 专业目录

渡 研 择 校 d u y a n z x

2021年9月

微信:duy**澳研译**校

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	
学术学位	081200 计算机科学与技术	不区分研究方向	ム 北田	
	083500 软件工程	不区分研究方向	贠老师 029-88201901	
专业学位	085400 电子信息	计算机技术与软件工程		

渡 研 择 校 duyanzx

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。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。本学科具有重要的国际影响力,计算机科学 ESI 全球学科排名位居前千分之一,2021 年 5 月全球排名第 13 位,国内高校第 4 位。目前已经建有博士后科研工作站,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,并拥有 2015 年中央网信办首批批准的两个网络空间安全人才培养试点基地之一,建设有移动互联网安全高等学校学科创新引智计划(111 计划)基地、科技部国家级创新人才培养示范基地,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、计算机软件与理论、计算机应用技术三个博士学位授权二级学科。本学科现有双聘院士 2 人、长江学者特聘/讲座教授 2 人、国家"百千万人才工程"入选者 1 人、新世纪优秀人才 1 人、教授 50 人、博士生导师 48 人,有多位教师分别在教育部计算机科学与技术教学指导委员会、教育部学科建设与专业设置专家委员会、973 计划信息领域专家组、中国计算机学会、全国工程教育专业认证专家委员会等机构任职,并有多位教师担任国家自然科学基金委信息学部会

微信:duy海研译校

评专家。

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,2020 年软科最好学科排名全国第 15 位。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、陕西省重点科技创新团队、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、软件工程专业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。本学科现有教授 15 人,博士生导师 21 人,硕士生导师 36 人,具有博士学位教师占总人数 90%以上,组建了由国家优秀青年科学基金获得者、教育部新世纪优秀人才支持计划入选者和多位学科、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、团结和谐的教学团队,具备了在本学科培养博士和硕士研究生的师资、科研、教学条件和环境。

本学科具有稳定的研究方向,在软件工程基础理论、智能化软件工程技术、工业软件领域软件工程、视觉智能与嵌入式领域软件工程等方向具有明显特色和优势,科研经费充足。十三五以来,先后承担并完成了国家自然科学基金重大项目、科技部重大专项

微信:duy海研译校

项目、"973"项目、"863"项目、国防科技预研等多项重大课题,科研经费逐年增长,在国际主流期刊和国际会议(计算机学会 A 类会议)上发表了一系列的高水平学术论文,研究成果先后获得国家科技进步奖、国家技术发明奖等重要奖项。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。

渡研择核 duvanz)

电子信息(085400)

计算机技术与软件工程方向

本方向以国家重大发展战略为导向,服务计算机技术与软件领域国家重大工程需求,依托学校在大数据、软件工程、智能信息处理、网络安全、云计算、嵌入式系统、多媒体、生物信息和外部设备等方面的学科优势和工程技术人才培养优势,坚持科学研究与人才培养相结合的发展思路,解决国家重大工程应用中的核心关键问题,培养计算机技术与软件领域行业技术骨干和领军人才。

本培养方向涵盖大数据、软件工程、智能信息处理、网络安全、云计算、嵌入式系统、多媒体、生物信息、外部设备等计算机行业前沿热点方向,面向计算机技术与软件领域的人才需求,以立德树人为根本,培养具有该领域坚实宽广的理论基础和系统深入的专门知识,能够独立解决该工程应用领域的技术难题,具备较强的工程实践创新能力,具有工程项目组织、管理和实施能力等的高层次工程技术骨干和领军人才。同时也是"中国制造 2025"重点支持发展领域,对国家信息化、国防现代化建设,以及社会经济和行业发展具有重要的支撑作用。

本方向依托计算机科学与技术、软件工程两个一级学科开展人才培养工作。现有专任教师 174 人,其中正高级 36 人,副高级 86 人,双聘院士 2 人,长江学者特聘/讲座教授 3 人,国家"百千万人才工程"1 人,国家优秀青年基金获得者 2 人,教育部新世纪优秀人才 2 人,省级教学名师 2 人,专业学位硕士生导师 128 人,已经形成了一支结构合理、学术水平高、工程经验丰富、指导能力强的专业学位导师队伍。近五年累计培养专业学位硕士 2497 名。本方向培养研究生就业率保持在 98%以上,一次性就业率高,就业质量好。用人单位普遍反映毕业生专业基础扎实、综合素质高、具有较强的科研创新能力。

本方向建立了西安电子科技大学-航空计算技术研究所、西安电子科技大学-西安软

微信:duy**海研译**校

件园和陕西省微系统工程等 3 个省级研究生联合培养示范工作站,以及华三通信技术有限公司、TCL 西安研究院、贝医信息科技(上海)有限公司-西安电子科技大学等 20 余个专业学位研究生联合培养示范基地。

渡研择校 duyanzx

计算机科学与技术学院奖助金设置情况

全日制硕士研究生奖助体系

奖助金类别	奖助金等级	金额		比例
国家奖学金	/	2 万元/年		2.5%
国家助学金	/		6000 元/年	100%
	一等		4300	60%
学业奖学金	二等	2100		20%
	三等	•	1000	20%
	助研	研二 450 元/月		导师根据实际上岗情
	9)111	研三	450 元/月	况发放
三助岗位津贴	助教	初	!工作量而定	1000/
= 1932	助管		500/月	100%
社会奖学金	O.	-	由企业设立	

备注: 学业奖学金根据最终情况而定



研

计算机科学与技术学院硕士研究生招生专业目录

招生学科: 081200 计算机科学与技术 (2021年招生143人) 学科方向: 01 计算机科学与技术 科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科目三: 301 数学一 初试科目 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 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++ 导师研究方向名称 师 方向代码 王 泉 教 授 杨孟飞 授 田玉敏 教 杜军朝 教 授 万 波 教 授 安玲玲 副教授 刚 副教授 刘 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 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 01 潘 蓉 副教授 与边缘智能技术 刘锦辉 副教授 王 笛 副教授 刘 惠 副教授 吴自力 高 工 杨鹏飞 副教授 赵 辉 师 罗 楠 讲 师 崔江涛 教 授 管子玉 教 授 王宇平 教 授 授 赵伟 教 教 授 李雁妮 授 霍红卫 教 黄健斌 教 授 马小科 教 授 李广鑫 副教授 数据与知识工程,智能媒体计算,大数据与智能计算,复杂数据 02 马志欣 副教授 处理及应用,时空数据管理,图形图像应用与视觉计算技术 付少锋 副教授 李龙海 副教授 王 琨 副教授 王晓丽 副教授 副教授 姚 勇 王 静 副教授 校 郑海红 副教授 duyanzx 彭延国 副教授 杨延华 讲 师 高 琳 教 授 张军英 授 教 计算生物信息学,数据挖掘与机器学习,大数据与人工智能,模 03 鱼亮 教 授 式识别与信息处理 于 强 副教授 杨利英 副教授

duyanzx

微信:duy海研译於

计算机科学与技术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
		袁细国	副教授
		郭杏莉	副教授
		王炳波	副教授
03	计算生物信息学,数据挖掘与机器学习,大数据与人工智能,模	黄晓太	讲 师
	式识别与信息处理	贾松卫	讲 师
	4 +	胡字轩	副教授
	32 1	叶育森	副教授
-0		沈玉龙	教 授
12	Ø	马建峰	教 授
E.	4	姜晓鸿	教 授
ils U	l [*]	鱼滨	教 授
9		杨力	
		高海昌	教 授
		方 敏	教 授
	_	刘立芳	教授
		王永智	副教授
	 网络与系统安全,物联网与CPS,大数据处理与机器学习应用,	上水省	副教授
04	M络与系统女生,物联网与UPS,人数据处理与机器字习应用, 下一代网络	董学文	教 授
	1 Ideash	里子又 柴慧敏	**
			副教授
	Will a		副教授 讲 师
	h1. S		
		张涛	讲师
	35 V	李晓	讲 师
		刘 佳	副教授
		张元玉	副教授
		徐扬	副教授
	<u> </u>	张志为	讲 师
		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	张 南	副教授
05	保障,可信软件的基础理论与方法	赵亮	副教授
		王小兵	副教授
		陆旭	讲 师
		李青山	教授
0.0	智能软件工程、认知计算与自然语言处理、普适计算与边缘计算	沈沛意	教授
06	、智能化系统、机器人环境感知与交互	宋胜利	教 授
	΄λ	杨世勇	副教授
	0	王徐华	讲 师
a -	 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	刘西洋	教授
07	学习与深度学习,算法并行化与性能工程	顾 新	教授
译 校		王文俊	副教授
n z x		苗启广	教授
		纪 建	教授
		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,医学成像与	贾广	教 授
-	分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	王书振	教 授
		权义宁	副教授
		盛立杰	副教授
		谢 琨	副教授

渡研择校 duyanzx

渡 研 d u y a

微信:duy**渡研矩**校

渡 研 d u y a

计算机科学与技术学院硕士研究生招生专业目录

渡 研 择 校 duyanzx

方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称			
		孙鹏岗	副教授			
		焦晓鹏	教 授			
		武越	副教授			
08	计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,医学成像与	祁建军	副教授			
08	分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	王凯东	副教授			
	A T	张 彤	副教授			
	50 1	粆倩文	讲师			
47.7		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			
112 0		. 25				
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 科目三: 301 数学一					
初风杆目	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					
交风行口	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	身 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	副教授			
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	云计算安全(北电院联培项目)	李晓东	副教授			
07	复杂网络,数据挖掘(北电院联培项目)	钱 榕	副教授			
08	华北计算机系统工程研究生(北京六所)联培项目	导师组				

		O.		XX
		招生学科: 083500 软件工程 (2021年	習生40人)	1
学	科方向:	00 不区分研究方向	As .	0
初	刀试科目	科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 和科目四: 833 计算机专业基础综合	斗目三: 301 数学	½ —
复	夏试科目	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:材	L试专用软件;语	语: C、C++
方	方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称
	01	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	杜军朝	教 授
择	校	与边缘智能技术	张立勇	副教授
n	ZX		黄健斌	教 授
		数据 L 加加工和 知处群众认然 十数据 L 知此认效 有九数据	王宇平	教 授
	02	数据与知识工程,智能媒体计算,大数据与智能计算,复杂数据 处理及应用,时空数据管理,图形图像应用与视觉计算技术	李雁妮	教 授
		及在风声间,"几工双相自在,因形因像压制。"	鲍 亮	副教授
			李 贺	副教授
	03	计算生物信息学,数据挖掘与机器学习,大数据与人工智能,模式识别与信息处理	高 琳	教 授

计算机科学与技术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
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
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 保障,可信软件的基础理论与方法	田聪	教授
		李青山	教 授
	A T	沈沛意	教 授
	32 7	宋胜利	教 授
1.14		褚 华	副教授
41	<i>⊗</i>	张 亮	教 授
(道) . `	9	宋 娟	副教授
06	智能软件工程、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
000		李瑞	副教授
		董洛兵	副教授
		王璐	讲师
		蒋志平	讲师
	XXX	蔺一帅	讲师
	724	徐悦甡	副教授
		冯明涛	讲师
		霍秋艳	副教授
	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	覃桂敏	副教授
07		王黎明	副教授
	学习与深度学习,算法并行化与性能工程	邓 岳	副教授
	25	范 磊	副教授
**	188	方厚章	讲师
		纪 建	教 授
08	计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,医学成像与	刘向增	副教授
	分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	宋建锋	讲师
	CA .	刘如意	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

渡研择校 duyanzx

	招生专业领域: 085400 电子信息 (2021年招生243人)						
	专业领域方向: 01 计算机技术与软件工程						
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: 834 数据结构、计算机组成原理							
	复试科目	031 离散数学、操作系统、计算机网络 几试内容: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++					
渡 研	方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称			
duya	n z x	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 泉	教 授			
a a y a	^		田玉敏	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	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	杜军朝	教 授			
		万 波	教 授				
		安玲玲 副教					

渡 研 d u y a

计算机科学与技术学院硕士研究生招生专业目录

方向代码 导师 刘刚 王义峰 潘蓉 刘锦辉 正的 主席	軟 副教授 副教授 副教授 副教授 副教授 副教授 副教授
正义峰 潘 蓉 刘锦辉 王 笛	副教授 副教授 副教授 副教授
番 蓉 刘锦辉 王 笛	副教授 副教授 副教授
刘锦辉 工 笛	副教授 副教授
宣州	
真性能量),是体系结构与出上系统 知能人和态万与可容截块	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 与边缘智能技术 张立勇	副教授
吴自力	高 工
杨鹏飞	副教授
赵辉	讲 师
张剑贤	讲 师
○	讲 师
崔江涛	教 授
管子玉	教 授
王宇平	教 授
赵伟	教 授
李雁妮	教 授
霍红卫	教 授
黄健斌	教 授
马小科	教 授
李广鑫	副教授
马志欣	副教授
数据与知识工程,智能媒体计算,大数据与智能计算,复杂数据 付少锋 付水平 (1)	副教授
处理及应用,时空数据管理,图形图像应用与视觉计算技术 李龙海	副教授
王琨	副教授
王晓丽	副教授
姚 勇	副教授
王静	副教授
郑海红	副教授
<u>李 贺 </u> 鲍 亮	副教授
	副教授
<u>彭延国</u> 刘英帆	副教授 讲 师
杨延华	<u> </u>
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	教 授
高琳	教授
<u>鱼</u> 亮	教授
于强	副教授
杨利英	副教授
	副教授
计算生物信息学,数据挖掘与机器学习,大数据与人工智能,模式识别与信息处理 王炳波 平本节	副教授
郭杏莉	副教授
黄晓太	讲师
贾松卫	讲 师
胡宇轩	副教授
叶育森	副教授

渡研择校 duyanzx

渡 研 d u y a

计算机科学与技术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
为间代码	サッドックにの日本	沈玉龙	教授
		马建峰	教授
		姜晓鸿	教授
	₩	鱼滨	教授
	XII.		教授
	1 "+	杨力	教授
	※ 1.	方敏	教授
4	3.0		教授
187		型分 董学文	教授
-C	网络上系统克人 糖醛网上CDC 土物提及四上担思兴习应用		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	卢笛	副教授
112 0	1 Mash	柴慧敏	副教授
O.		张 琛	副教授
		张涛	讲 师
		李光夏	讲师
		李晓	讲师
	X /SC	刘 佳	副教授
	XX	张元玉	副教授
	3	徐扬	副教授
		张志为	讲 师
	7.27	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保障,可信软件的基础理论与方法	赵亮	副教授
05		张南	副教授
		王小兵	副教授
		陆旭	讲师
		李青山	教 授
	I. O	沈沛意	教 授
	A	宋胜利	教 授
	O.	杨世勇	副教授
		张 亮	教 授
		宋 娟	副教授
		朱光明	副教授
	 智能软件工程、认知计算与自然语言处理、普适计算与边缘计算	李瑞	副教授
06	、智能化系统、机器人环境感知与交互	褚 华	副教授
	346	严体华	副教授
	-12	董洛兵	副教授
	"A	蔺一帅	讲 师
	0	王璐	讲师
		徐悦甡	副教授
Large Laboratoria		蒋志平	讲师
泽 校		王徐华	讲师
n z x		冯明涛	讲师
		刘西洋	教授
		顾 新	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	刘伟	副教授
07	学习与深度学习,算法并行化与性能工程	张淑平	副教授
		王献青	副教授
		霍秋艳 工立体	副教授
		王文俊	副教授

渡研择校 duyanzx

渡 研 duya

计算机科学与技术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
73 1.3 1 4.3	4 M. A. I. M. D. M. H. M.	草桂敏	副教授
		陈静玉	副教授
	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	邓岳	副教授
07	学习与深度学习,算法并行化与性能工程	王黎明	副教授
	**	范磊	副教授
	.4. +	方厚章	讲 师
	** 1	苗启广	教 授
4		纪 建	
10	⊘	王书振	
兹	4	- 京派 	
12 U	l'	贾广	教 授
9		权义宁	副教授
		盛立杰	副教授
		武越	副教授
	A	谢 琨	副教授
08	计算机视觉与智能图像处理,大数据分析与可视化,医学成像与	焦晓鹏	教授
	分析,纠错编码技术,嵌入式视觉与可穿戴计算	祁建军	 副教授
	2-	王凯东	副教授
		张彤	副教授
	~ Ch	孙鹏岗	副教授
	KT O	刘向增	副教授
	A1 .O.	宋建锋	讲 师
	×1	粆倩文	讲 师
	68,	刘如意	讲 师
		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
	O		W.
专业领域。	方向:02 计算机技术与软件工程-示范性软件学院	特殊办学机	制
ALVAN D	科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科	- 目三: 301 数学	_ 7
初试科目	科目四: 834 数据结构、计算机组成原理	A.	()
たいよび ロ	9031 离散数学、操作系统、计算机网络	121, 3	
复试科目	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	√身 师	职称
01	软件工程(示范性软件学院特殊办学机制)	导师组	
专业领域			
年 伙	科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 科	- 目三: 301 数学	; <u> </u>
初试科目	科目四: 834 数据结构、计算机组成原理	- 274 -	
	9031 离散数学、操作系统、计算机网络		
复试科目	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	亩 , C. C++
 方向代码	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ 	导 师	<u>明</u> 称
			- 小
01	全国工程类专业学位研究生产教融合联合培养开放基地	导师组	
02	中国电子科技集团公司电子科学研究院联培项目	导师组	
03	华北计算机系统工程研究所联培项目	导师组	

渡研择校 duyanzx

计算机科学与技术学院硕士研究生招生专业目录

专业领域	方向:04 现代产业实验室联合培养项目				
初试科目	科目一: 101 思想政治理论 科目二: 201 英语一 系	斗目三: 301 数学	<u>k</u> —		
1/3 M2(/1-1 E)	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				
交风行口	机试内容:程序设计、数据结构;环境:windows系统;软件:材	几试专用软件;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,图像分析与认知计算,人机交互	安玲玲	副教授		
02	智能软件工程、认知计算与自然语言处理、普适计算与边缘计算,物联网与智能化系统、机器人环境感知与交互	严体华	副教授		
03	计算机技术与软件工程	导师组			
112 17		. 25			
专业领域	方向:05 一体化交叉产教融合联合培养项目	**			
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	生一		
勿风行日	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	4 '			
交政行口	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	身 师	职 称		
01	智能装备计算机系统	导师组			
	THY a				
专业领域	方向:06 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 和	斗目三: 301 数学	½ —		
加风杆目	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				
夏 风竹日	机试内容:程序设计、数据结构;环境:windows系统;软件:材	几试专用软件;语	音: C、C++		
方向代码	导师研究方向名称	导 师	职 称		
01	(非全日制) 计算机技术与软件工程	导师组	KT.		

渡 研 择 校 duyanzx



微信:duy**渡研译**校

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 合(数据结构、计算机组	《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 2020	渡研择校
织与体系结构)	《数据结构(C语言版)》	严蔚敏、吴伟民	清华大学出版社	duyanzx
834 数据结构、计算机组	《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 2020	
成原理	《计算机组成与设计》	李伯成, 顾新	清华大学出版社 2011	
源以外	《数据结构(C 语言版)》	严蔚敏,吴伟民	清华大学出版社	
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 时霖 等译	机械工业出版社	

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
081200 计算机科学与技术 083500 软件工程 085400 电子信息	1. 数据库系统 2. 数字电路与逻辑设计	《数据库系统概论》(第5版),王珊,萨师煊,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

渡 研 择 校 d u y a n z x

微信:duy**渡研择校**