

东华大学计算机科学与技术学院

2018 年非全日制专业学位工程硕士招生简章

一、单位简介

东华大学是教育部直属、国家“211 工程”重点建设的高校，是我国首批具有博士、硕士、学士三级学位授予权的大学之一。学校创建于 1951 年，前身是华东纺织工学院；1960 年成为全国重点大学；1985 年更名为中国纺织大学；1999 年更名为东华大学。学校地处中国上海，占地面积近 2000 亩，系“上海市花园单位”。

东华大学计算机科学与技术学院是首批获准面向全国招收和培养在职人员攻读工程硕士专业学位的教学单位，是东华大学“计算机技术”和“软件工程”工程硕士专业学位唯一授予点。学院拥有国家级东华万瑞智慧医疗国家级工程实践教育中心，上海市专业学位研究生实践基地，上海市计算机科学与技术实验教学示范中心以及数据库、新媒体、电子政务、嵌入式系统、云计算等多个联合实验室。学院现有四个研究方向及学科团队：1.数据仓库与智能信息系统；2.网络计算与信息安全；3.图象处理与模式识别；4.计算机系统与嵌入式技术。

二、培养目标

1、计算机技术领域

计算机技术专业领域包括计算机软、硬件系统的设计、开发以及与其它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理论、技术和方法等。

计算机技术专业领域致力于为各类企事业单位、事业单位及政府机关培养能够独立从事计算机技术项目设计、软件开发、系统集成、硬件设计、网络设计与开发、维护能力的高级信息化工程技术人才；培养具备工程项目组织管理能力，团队合作能力和技术创新能力的信息化管理人才。

2、软件工程领域

软件工程专业领域主要研究采用工程化方法构建和维护有效的、实用的和高质量的软件系统，内容涉及程序设计语言、数据库、软件开发工具、系统平台、标准、设计模式等方面。工程领域涉及工业、农业、银行、航空、政府部门等各行各业。

软件工程专业领域致力于为各类企事业单位，尤其是为软件企业培养软件设计、开发、制作、检测和质量控制、软件应用的高级信息化工程技术人才；培养具备软件工程项目组织管理能力，团队合作能力和技术创新能力的信息化管理人才。

三、报考条件

- (1) 在职工程技术或工程管理人员；或在校从事工程技术与工程管理教学的工作人员。
- (2) 不受工作年限限制。
- (3) 报名现场确认截止日期前须取得国家承认的本科毕业证书。

四、学习年限与方式

学制 2.5~5 年。利用双休日或定期来校（东华大学延安西路校区）集中学习。

- (1) 上课方式：业余时间（一般为周末一天）学校集中授课。
- (2) 上课地点：东华大学延安路校区（地图见后）。
- (3) 工程硕士的培养方式为委托培养，录取后签订委托培养协议书，学习期间不转户口、人事关系等。学习期间的工资、福利待遇、医疗费用等均由考生所在单位承担。

五、考试时间及科目

考试科目：

初试科目:

- ① 101 思想政治理论
- ② 英语二
- ③ 数学二
- ④ 计算机及软件工程专业基础综合

复试科目:

- ① 外语听力测试
- ② 综合面试
- ③ C语言与数据结构算法上机测试

详细信息见《东华大学2017年硕士研究生招生目录》，初试合格的考生需参加我校自己组织的综合面试满分100分，复试时间一般为每年3月下旬。录取方式依据考生的总成绩择优录取：总成绩=初试总成绩+复试总成绩。

六、报名方法

考生需登录全国统一报名平台“全国硕士研究生招生考试网上报名平台”(<http://yz.chsi.com.cn/yzwb/>)，报名参加全国硕士学位研究生入学资格考试。

报名时间为10月10日—10月31日，考试时间为12月底的双休日。

七、培养费用

5万

八、证书颁发

对修满规定学分、课程考试合格且学位论文答辩通过者，授予学历、学位证书。

九、特色优势

以“产学研”相结合的工程化创新培养模式

十、课程设置

工程硕士专业学位课程内容分为公共学位课、专业学位课、选修课及必修环节四部分。研究生在学习期间必须修满33学分，其中学位必修课不得少于19学分。

十一、咨询及联系方式

赵老师电话: 67792285/18017585010 邮箱: horsezwz@dhu.edu.cn

QQ: 407661972

寿老师电话: 62378851 邮箱: jsixygct@dhu.edu.cn

地址: 延安西路1882号东华大学(延安路校区)中心大楼北楼378室

邮编: 200051