

# 哈尔滨工业大学国家示范性软件学院 2005 年软件工程硕士(MSE)招生简章

[作者] 哈尔滨工业大学软件学院

[单位] 哈尔滨工业大学软件学院

[摘要] 哈尔滨工业大学软件学院 2005 年软件工程硕士 (MSE) 招生简章。

[关键词] 哈尔滨工业大学, 软件学院, 2005, 软件工程, 硕士, 招生简章

## 一、培养目标

掌握计算机工程领域扎实的理论基础和宽广的专业知识,具有良好的系统分析与设计能力,项目管理能力,交流与组织协调能力,IT 企业创业与管理能力,成为具有良好的职业道德的企业高级软件技术与管理人才。

## 二、培养方向与方式

### 1、专业方向

软件工程(设网络与信息安全技术、数字化企业与电子商务、数字化媒体与语言处理三个专业方向)

### 2、培养方式

学生第一年在校学习,修满规定的学分,第二年去实习基地,在实践的基础上,完成学位论文,回校答辩。实习地点包括哈尔滨、深圳、珠海、济南、威海、青岛等地在内的 24 家具有中大规模的软件公司。软件工程硕士实行双导师制,学校与企业联合培养。学制 2-4 年。

## 三、招生数量

计划 2005 年招生 300 人。其中哈尔滨 180 人(含调剂),深圳 60 人,威海 30 人,青岛 30 人。

## 四、考试科目、参考教材及考试时间

### 1、 考试科目

英语，数学，数据结构，综合测试（面试）

### 2、 考试时间

考试时间定于 2005 年 3 月 26-27 日

### 3、 预科班

非计算机专业考生，考试合格录取后，正式开课前需要参加预科班（3 个月，学费另收）。

## 五、 报名对象、时间与地点

1、 哈工大在校 05 届毕业生，专业限定在数学类、通讯类、自控类，电子和电气类、计算机科学与技术、管理信息系统等 7 类专业。

2、 上述专业范围内的社会在职人员，要求具有大学本科（数学类、通讯类、自控类，电子和电气类、计算机科学与技术、管理信息系统）学历与学位。

### 3、 报名时间与地点

时间：2005 年 1 月 5 日——14 日。

地点：哈尔滨工业大学软件学院综合办公室（一区成教学院楼二楼）

联系人：韩老师 联系电话：89611008 86418722—803

### 4、 报名所需材料

登记表格、身份证、学历证明原件及复印件 1 份，报名考务费 200 元。详见报名须知。

## 六、学费

软件工程硕士培养时间为 2-4 年，学费按前两年收取，每年 1.8 万元，两年共 3.6 万元人民币。

## 七、毕业

学生完成教学计划中规定的课程，考试合格，并完成学位论文，通过答辩，授予软件工程硕士专业学位证书。

## 八、参考教材与考前辅导

拟由软件学院举办考前辅导班，数学 30 学时，英语 20 学时，专业 20 学时，共 70 学时。每学时 10 元，总共 700 元。

辅导班时间安排在报名时通知。

参考资料：

### 1. 英语：全国工程硕士专业学位教育指导委员会 组编

GCT-ME 英语考前辅导教程，清华大学出版社

### 2. 数学：全国工程硕士专业学位教育指导委员会 组编

GCT-ME 数学考前辅导教程，清华大学出版社

### 3. 数据结构：数据结构与算法基础

郭福顺 廖明宏 李莲治编著，大连理工大学出版社

<http://software.hit.edu.cn/ch/ReadNews.asp?NewsID=498>