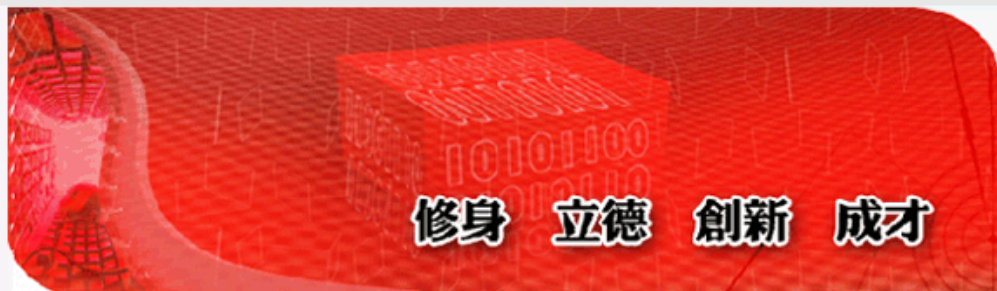


## 师资概况

- 师资概况
- 教授简介
- 副教授简介
- 讲师名单



姓名：孟凡荣

职称：教授

所在系：计算机系

联系电话：

E-mail：mengfr@cumt.edu.cn

孟凡荣，教授，博士，博士生导师，中国计算机学会数据库专委会委员。研究方向：数据库技术，智能信息数据处理。

### 一、教学

教学课程有：研究生层次：软件工程、数据库原理与应用、学科前言讲座、数据仓库与数据挖掘、工程数据库原理、数据挖掘与知识工程；本科层次：计算机导论、软件工程、数据库原理与应用、编译方法、C语言程序设计、数据库原理、计算机新技术等。

主持校教学改革项目“数据库原理精品课程建设”，“软件工程教学改革系统”，“数据库系统原理与应用教学改革”，“软件工程网上学习系统”，“数据库原理学习系统”，“计算机专业实验教学综合改革实践”等多项教改项目；曾获得中国矿业大学校级优秀教学成果一等奖、二等奖和三等奖各1项，校优秀教学质量奖3项，负责建设的《数据库原理课程》课程获得中国矿业大学精品课程。

### 二、科研

主持教育部博士点基金“基于语义的移动对象周期行为发现”，校基金“矿山多源异构空间数据解析与整合方法研究”和“煤矿安全监测监控数据知识发现方法的研究”；参与国家自然科学基金“煤矿安全监测数据解析整合模型与应用研究”，教育部博士点基金“全矿井安全监测数据解析整合模型研究及应用”，江苏省科技厅“煤矿井下人员安全管理与救援支持系统科技示范工程研究”，教育部博士点基金“复杂系统故障知识语义表示与推理研究”等课题；主持完成企业委托的“儿童计划免疫及妇幼保健管理系统”，“车辆管理所收费管理系统”，“\*\*\*\*\*部队军械业务考试系统”，“市委组织部公开招聘干部管理系统”，“煤矿网络综合管理指挥系统”，“大屯煤电公司科技管理系统”，“中国矿业大学科技管理系统”，“大屯煤电集团有限公司环境监测数据处理及管理软件”，“移动公司人生信息业务平台软件开发”，“潞安矿业集团有限公司环境监测数据处理及管理软件”，“煤矿环境监测智能数据处理系统”等课题。

曾获教育部科技进步一等奖1项，煤炭工业科技进步一等奖1项，二等奖1项，校科技进步二等奖1项，计算机软件著作权多项。

### 三、论著

专著1部，主编教材4部，在计算机专业核心期刊发表学术论文50余篇，有10余篇被EI或ISTP检索。

