

信息管理与信息系统

信息管理与信息系统专业培养具有一定的经济理论、科学管理知识和数学方法；了解国内外信息系统的建设和法规；掌握大型数据库维护的基本技能；具有较好的分析信息流程的能力，熟悉新的信息技术平台，并具备在新的信息平台上实现信息管理能力，能在国家各级管理部门、工商企业、金融机构、科研单位等部门从事信息管理以及信息系统分析、设计、实施管理和评价等方面的高级专门人才。新兴 IT 技术的发展及应用，使得行业对信息管理与信息系统专业人才的需求呈现了许多新的变化，信管专业人才培养呈现了较强的动态性。

信息管理与信息系统专业有专业教师 12 人，师生比为 1:12；知识结构：全部具有硕士以上学位，其中 8 人具有博士学位，2 人为在读博士；职称结构：教授 5 人，副教授 5 人，讲师 4 人；年龄结构：50 岁以上的 5 人，40~49 岁 3 人，30~39 岁 6 人。教师队伍学缘分布广，专业背景丰富，7 人毕业于国内 211、985 工程重点高校，5 人具有海外留学背景，教师中有教育部长江学者特聘教授 1 人，国家杰出青年基金获得者 1 人，国务院学科评议组成员 1 人，教育部新世纪优秀人才 1 人，省百千万人才工程计划（百人层次）1 人，辽宁省高等学校优秀人才 1 人，目前专业带头人为唐加福教授，以中青年骨干教师为主，形成了承前启后的师资队伍。

本专业是东北财经大学管理科学与工程学院开办的第一个专业，所属一级学科为辽宁省重点学科和辽宁省教育厅“提升高等学校核心竞争力特色学科建设工程高水平重点学科”。依托财经院校的优势学科，本专业以商务智能为方向特色，致力于经济管理和信息技术的交叉学科的创新与发展，培养既具有现代管理学理论素养，又掌握信息科学理论与技术，具备信息系统分析、设计、咨询、管理，及对海量金融信息处理与分析能力的复合型人才。学生毕业后，能够在金融机构、工商企业、科研单位、国家各级管理部门等单位从事信息管理、决策支持的工作。还有部分学生本科毕业后进入国内外知名高校继续研究生阶段的学习。

信息管理与信息系统专业开设的主要课程：信息技术 导论、程序设计、数据结构、数据库原理及应用、计算机网络、管理信息系统分析与设计、财务管理、运筹学、统计学、管理学、信息经济学、决策支持系统等。信息管理与信息系统属于理科专业，具有管理学学士学位、硕士学位和博士学位授予权。