

《信息计量学》

课程名称		信息计量学			课程编号	1910183	
英文名称		Informetrics			课程类型	专业核心课	
学时	36	其中：理论学时	36	实验学时		实践学时	
学分	2	预修课程	信息检索、信息分析与预测、统计学、统计软件		适用对象	信息管理与信息系统	
课程简介		<p>课程是“信息管理与信息系统”专业开设的专业核心课，课程从理论和实践的角度系统介绍了信息计量学的概念、内涵、特征和应用，从信息增长规律、信息老化规律、布拉德福定律、齐普夫定律、洛特卡定律和、引文分析、网络计量分析等方面对信息计量学进行了全面的归纳总结，系统介绍了信息计量的流程、步骤、数据处理方法和分析软件，增加了案例分析的比重。希望通过本课程的学习，使学生能掌握从定量的角度，去分析研究信息的相关规律，并实现对信息的科学管理、服务效果以及科学技术的发展规律进行评价和管理，从而为今后更深入的进行本专业的学习打下扎实的基础。</p>					