

《数据分析与软件应用》

课程名称		数据分析与软件应用			课程编号	3041064	
英文名称		Data Analysis and Software Appliance			课程类型	本专业推荐选修课	
总学时	32	理论学时	22	实验学时	10	实践学时	
学分	2	预修课程	概率论与数理统计、应用统计学		适用对象	工业工程、物流工程	
课程简介		<p>《数据分析与软件应用》是共分成二部分。第一部分主要介绍数据处理导论、SPSS 应用基础、SPSS 数据整理，同时结合相应内容的统计图表制作与编辑；第二部分主要介绍在 spss 中各种统计分析方法的应用，包括相关分析、回归分析、均值比较分析、多变量分析、聚类分析等现代统计分析方法和相应统计软件功能的使用方法。</p>					