

2015 年 管理科学与工程专业 研究生课程设置

学分要求：

直博生：总学分最低 38 学分，其中必修课 21 学分，选修课 17 学分

博士生：总学分最低 31 学分，其中必修课 21 学分，选修课 10 学分

申请博士学位的最低科研要求：需发表两篇中文核心期刊文章、一篇英文核心期刊文章（可以是 Forthcoming）；或一篇中文核心期刊文章，一篇可替代国际会议论文、一篇英文核心期刊文章（可以是 Forthcoming）。

序号	课程编号	课程名称	课程英文名称	课程类型	学分	开课学期	备注
1		博士生外语	Foreign Language	校必修	2		博士生、直博生、硕转博学生
2	61400001	中国马克思主义与当代	The Theory of Marxism	校必修	2	1	博士生（不含硕转博学生）、直博生
3	02810090	高级微观经济学（管理类）	Advanced Microeconomics	院必修	3	1	全专业
4	02813010	应用统计学	Advanced Econometrics	院必修	3	1	全专业
5	02816040	规划论	Programming Theory	专业必修	2	1	全专业
6	02803220	管理信息系统	Management Information Systems	专业必修	2	1	全专业
7	02803230	决策论与对策论	Decision and Game Theory	专业必修	2	1	全专业
8	02810070	管理学	Contemporary Management	专业必修	3	2	全专业
9	02816180	物流与供应链管理	Supply Chain Management	专业必修	2	2	全专业
10	02811010	博弈论与信息经济学	Game Theory and Information Economics	选修	3	3	全专业
11	02816080	电子商务	E-Business	选修	2	3	全专业
12	02803210	服务科学与管理	Service Science and Management	选修	2	2	全专业
13	02803250	供应链仿真模拟	Simulation of Supply Chains	选修	2	2	全专业
14	02816030	管理科学专题	Special Topics on Management Science	选修	2	2	决策分析与绿色管理方向、供应链与物流管理方向
15	02800320	决策模拟理论与方法	Simulation of Decision Making	选修	2	1	全专业
16	02803260	决策支持系统与商务智能	Decision Support Systems and Business Intelligence	选修	2	2	全专业
17	02816280	绿色管理	Green Management	选修	2	2	全专业
18	02817130	数据挖掘与应用	Data Mining and Application	选修	3	3	全专业

19	02803310	物联网与移动商务	The Internet of Things and Mobile Business	选修	2	3	全专业
20	02817140	物流与供应链管理专题	Special Topics on Logistics Supply Chain Management	选修	2	3	供应链与物流管理方向（两年开一次）
21	02803270	信息系统研究方法	MIS Research Methods	选修	2	3	全专业（两年开一次）
22	02803290	信息系统研究专题	MIS Research Seminar	选修	2	2	信息系统与知识管理方向
23	02803300	运营管理研究	Operation Management	选修	2	2	全专业
24	02803240	知识与创新管理	Knowledge and Innovation Management	选修	2	2	决策分析与绿色管理方向、信息系统与知识管理方向
25		工业工程设计与管 理	Industrial Engineering Design and Management	选修			全专业、工学院开课