

深圳大学信息管理与信息系统专业2016级本科人才培养方案

专业代码：120102

一、培养目标

培养适应国家经济建设、科技进步和社会发展的需要，德、智、体、美、劳全面发展，具有高尚健全的人格、宽厚的专业基础和良好的人文、科学素养，具有一定的创业创新能力和领导潜质；具备良好的数理基础、管理学和经济学理论知识、信息技术应用能力，掌握信息系统的规划、分析、设计、实施和管理等方面的理论、方法与技术，具有一定的信息系统和信息资源管理与应用能力，能够在企事业单位等组织从事管理信息化建设与信息管理的复合型专业人才。

二、培养要求

本专业学生主要学习管理学、经济学和计算机科学与技术的基本理论和基本知识，掌握信息系统分析与设计、数据处理的基本方法，具有分析和解决面向经济管理领域的信息化问题的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1. 掌握信息管理和信息系统的基本理论、基本知识；
2. 掌握管理信息系统的分析、设计和开发方法；
3. 具有对信息进行组织、分析与开发利用的基本能力；
4. 具有综合运用所学知识分析和解决专业问题的基本能力；
5. 了解本专业相关领域的发展动态；
6. 掌握文献检索、资料查询、收集的基本方法，具有一定的科研和实际工作能力。

三、主干学科

管理学、经济学、计算机科学与技术。

四、核心知识领域

信息管理、信息系统

五、核心课程

经济学、管理学、运筹学、统计学原理、管理信息系统、生产与运作管理、数据库原理及应用、计算机网络、程序设计、管理信息系统开发方法、数据挖掘等。

六、标准修业年限

四年

七、授予学位

管理学学士

八、专业教育课程设置（见附表一～三）

开设课程的学时学分统计：

课程类别	学分	学时
公共必修课	39.5	794
学科专业核心课	51.5	932
学科专业选修课	43.5	846

九、创新创业实践与学生发展

实践类别	实践名称	学分	课程组织（学期、周数或学时）
基本实践课程 （必修）	军事训练	1	第一学期集中安排4周
	假期实践（假期见闻）	2	2次实践（双休日实践、志愿服务等可纳入假期实践），并附2篇见闻。
	专业实习	3	4周
	毕业论文	10	15周
	管理策划	1	由学院根据本院办学定位和办学特色自定。
创新研究课程 （选修）	科研项目短课	1	每年春季学期以短课形式集中授课18学时
	专题研讨短课	1	每年春季学期以短课形式集中研讨18学时
	专技实践短课	1	每年春季学期或暑假以短课或集训形式集中实践18学时
	学院特色短课	1	每年春季学期或暑假以短课形式集中进行18学时
创业指导课程 （选修）	创业指导课程	1~2	主要围绕学生自主创业的全校公共选修课，所获学分计入课程成绩单并计算绩点。主要课程包括：《大学生创业规划》，《创业项目识别》，《商业计划》，《创业会计学》，《创业企业人力资源管理》，《创业者企业经营模拟实训》等。
学生发展课程 （选修）	学生发展课程	1~2	主要围绕学生就业指导和职业生涯规划的全校公共选修课，所获学分计入课程成绩单并计算绩点。主要课程包括：《就业指导》，《职业生涯规划与管理》，《职业素质与能力拓展》，《青年健康心理学》，《生命教育课程》等。
自主实践课程 （选修）	含创新创业训练计划、科研创新奖励学分两部分	1	(1) 凡参加院级以上（含院级）且与专业相关的各类比赛获奖者，可计1学分，若学校有奖励学分的，以学校奖励学分为准，剩余学分可计入公共选修课学分中；（2）公开发表论文1篇，计1学分。

十、毕业学分要求

课程类别	最低学分要求	附加要求
公共必修课	39.5	
学科专业核心课	51.5	
选修课	44	其中，学科专业选修课最低要求34学分，文科学分最低要求4学分。
创新创业实践与学生发展	17	
总学分	152	

十一、辅修、双专业、双学位课程（见附表四~五）

专业负责人签名：

学院负责人签名：

信息管理与信息系统专业本科教学课程设置一览表（一）

公共必修课

年级：2016

专业代码：120102

序号	课程总号	课程名称	开课单位简写	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		学分类别	建议修读学期	备注	
							课堂讲授学时	课内实践环节			秋季开课	春季开课				
								课程设计	实验	实训						其他
1	51000300	军事理论 Military Theories	武装部	2	2-0	28	28	0	0	0	0	√		无	1	
2	50003900	科学史纲要 The outline of scientific history	社科院	2	2-0	36	28	0	0	0	8	√		无	1	
3	50006900	思想道德修养与法律基础(含廉洁修身) Moral Cultivation & Basic Knowledge of Law	社科院	3	2-1	54	38	0	0	0	16	√	√	无	2	
4	50004400	马克思主义基本原理 Basic Principle of Marxism	社科院	3	2-1	54	38	0	0	0	16	√	√	无	3	
5	50010000	中国近现代史纲要 Essentials of Modern China History	社科院	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	√	无	3	
6	50005200	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(1) Summary of Mao Zedong' s thoughts and the Theoretical System of Chinese Characteristic Socialism (1)	社科院	3	2-1	54	38	0	0	0	16	√	√	无	3	
7	50005300	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(2) Summary of Mao Zedong' s thoughts and the Theoretical System of Chinese Characteristic Socialism (2)	社科院	3	2-1	54	38	0	0	0	16	√	√	无	4	
8	50008500	形势与政策 Situation and Policies	社科院	2	1-1	36	20	0	0	0	16	√	√	无	3	
9	52008200	大学英语(1) College English(1)	大英部	5	4-2	84	56	0	0	28	0	√		无	1	
10	52006100	大学英语(2) College English(2)	大英部	5	4-2	108	72	0	0	36	0		√	无	2	
11	53000100	体育俱乐部(1) Sports Club(1)	体育部	1	0-2	28	0	0	0	0	28	√		无	1	
12	53000100	体育俱乐部(2) Sports Club(2)	体育部	1	0-2	36	0	0	0	0	36		√	无	2	
13	53000100	体育俱乐部(3) Sports Club(3)	体育部	1	0-2	36	0	0	0	0	36	√		无	3	
14	53000100	体育俱乐部(4) Sports Club(4)	体育部	1	0-2	36	0	0	0	0	36		√	无	4	
15	13008600	计算机基础(文科) Fundamentals of Computers	软件	2.5	2-1	42	28	0	0	14	0	√		无	1	
16	15010400	多媒体技术及应用 Multimedia Technology and Application	软件	3	2-2	72	36	0	0	36	0		√	无	2	
合 计				39.5		794	456	0	0	114	224					

信息管理与信息系统专业本科教学课程设置一览表（二）

学科专业核心课

年级：2016

专业代码：120102

序号	课程总号	课程名称	开课单位 简写	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		学分类别	建议修读学期	备注	
							课堂讲授学时	课内实践环节			秋季开课	春季开课				
								课程设计	实验	实训						其他
1	04011100	管理学原理 Principle of Management Science	管理	3	3-0	42	42	0	0	0	0	√		文	1	
2	04008600	公共管理学 Public Management	管理	3	3-0	42	42	0	0	0	0	√		文	1	
3	19006900	高等数学C(1) Calculus C(1)	数学	4	4-0	56	56	0	0	0	0	√		理	1	
4	19007300	高等数学C(2) Calculus C(2)	数学	4	4-0	72	72	0	0	0	0		√	理	2	
5	04031400	微观经济学 Micro-Economics	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0		√	文	2	
6	04013900	宏观经济学 Macro-economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		文	3	
7	04030500	统计学原理 Statistics	管理	3	3-0	54	42	3	3	3	3	√		理	3	
8	04010200	管理信息系统 Management Information System	管理	2	2-0	36	32	0	0	0	4	√		理	3	
9	04002600	程序设计 Computer Programming	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0		√	理	4	
10	19022100	线性代数 Linear Algebra	数学	3	3-0	54	54	0	0	0	0	√	√	理	4	
11	04014400	会计学原理 Accounting	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0		√	文	4	
12	04015500	计算机网络 Computer Networks	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0		√	理	4	
13	04059200	概率论 Probability Theory	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		理	5	
14	04035900	运筹学 Operating Research	管理	4	4-0	72	63	0	0	6	3	√		理	5	
15	04030200	数据库原理及应用 Principle and Application of Database	管理	3.5	3-1	72	54	0	18	0	0	√		理	5	
16	04029200	生产与运作管理 Production and Operation Management	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0		√	理	6	
17	04010400	管理信息系统开发方法 Methods of Management Information System Development	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0		√	理	6	
18	04048600	数据挖掘 Data Mining	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0	√		理	7	
合 计				51.5		932	817	3	93	9	10					

信息管理与信息系统专业本科教学课程设置一览表（三）

学科专业选修课

年级：2016

专业代码：120102

序号	课程总号	课程名称	开课单位简写	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		学分类别	建议修读学期	备注	
							课堂讲授学时	课内实践环节			秋季开课	春季开课				
								课程设计	实验	实训						其他
1	04040800	电子商务导论 An Introduction to Electronic Commerce	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	4		
2	04016600	金融学 Finance	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	4		
3	04050300	财务管理原理 Finance Management	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	4		
4	04040400	组织行为学 Organizational Behavior	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0	√	文	4		
5	04014100	会计电算化 Accounting by Electronic Data Processing	管理	1.5	1-1	36	18	0	0	18	0	√	理	5		
6	04042400	系统安全与保密 System Safety and Security	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	5		
7	04055400	管理系统模拟 Management System Simulation	管理	2	2-0	36	27	0	9	0	0	√	理	5		
8	04034100	信息经济学 Information Economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	5		
9	04016100	技术经济学 Technical Economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	5		
10	04039800	资本投资学 Capital Investment	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	√	文	5	
11	04000700	Web程序设计 Web Programming	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0	√	理	6		
12	04033200	项目管理 Project Management	管理	2.5	2-1	54	36	0	0	18	0	√	理	6		
13	04006700	风险管理 Risk Management	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	6		
14	04043000	ERP理论与实践 Theory and Practice of ERP	管理	2	1-2	54	18	0	0	36	0	√	理	6		
15	04009300	供应链管理 Management of Supplying Chains	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	7		
16	04036600	证券投资分析 Analysis Investment of Securities	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	7		
17	04003800	电子商务案例分析 Case Analysis of Electronic Commerce	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	7		
18	04059100	IT外包及离岸外包管理 IT Outsourcing and Offshoring Management	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	7		
19	04000600	统计分析与SPSS应用 Statistical Analysis and SPSS Application	管理	1.5	1-1	36	18	0	0	18	0	√	√	理	7	
20	04059000	服务系统 Service Systems	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	6		
21	04048500	电子商务标准与规范 E-Commerce Standards and Norms	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	7		
合 计				43.5		846	711	0	45	90	0					

信息管理与信息系统专业本科教学课程设置一览表（四）

辅修课程

年级：2016

专业代码：120102

序号	课程总号	课程名称	开课单位简写	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课期		学分类别	建议修读学期	备注
							课堂讲授学时	课内实践环节			秋季开课	春季开课			
								课程设计	实验	实训					
1	04011100	管理学原理 Principle of Management Science	管理	3	3-0	42	42	0	0	0	0	√	文	1	
2	04031400	微观经济学 Micro-Economics	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0	√	文	2	
3	04013900	宏观经济学 Macro-economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	3	
4	04030500	统计学原理 Statistics	管理	3	3-0	54	42	3	3	3	3	√	理	3	
5	04010200	管理信息系统 Management Information System	管理	2	2-0	36	32	0	0	0	4	√	理	3	
6	04040800	电子商务导论 An Introduction to Electronic Commerce	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	4	
7	04002600	程序设计 Computer Programming	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0	√	理	4	
8	04014400	会计学原理 Accounting	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	4	
9	04040400	组织行为学 Organizational Behavior	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0	√	文	4	
10	04015500	计算机网络 Computer Networks	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	4	
11	04034100	信息经济学 Information Economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	5	
12	04035900	运筹学 Operating Research	管理	4	4-0	72	63	0	0	6	3	√	理	5	
13	04030200	数据库原理及应用 Principle and Application of Database	管理	3.5	3-1	72	54	0	18	0	0	√	理	5	
14	04000700	Web程序设计 Web Programming	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0	√	理	6	
15	04029200	生产与运作管理 Production and Operation Management	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0	√	理	6	
16	04010400	管理信息系统开发方法 Methods of Management Information System Development	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	理	6	
17	04059100	IT外包及离岸外包管理 IT Outsourcing and Offshoring Management	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	文	7	
18	04048600	数据挖掘 Data Mining	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0	√	理	7	
合 计				47.5		906	755	3	129	9	10				

注：学校要求辅修专业的学生至少须修满20学分相关辅修专业的课程，若附表4中的课程与主修课程重复，无法修满20学分，请从本专业培养方案中选本专业其他必修课修读，若仍不能修满，再从本专业培养方案中的专业选修课中选修。若学院的辅修要求超过学校的要求，按学院要求执行。

信息管理与信息系统专业本科教学课程设置一览表（五）

双学位和双专业课程

年级：2016

专业代码：120102

序号	课程总号	课程名称	开课单位简写	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		学分类别	建议修读学期	备注	
							课堂讲授学时	课内实践环节			秋季开课	春季开课				
								课程设计	实验	实训						其他
1	04011100	管理学原理 Principle of Management Science	管理	3	3-0	42	42	0	0	0	0	√		文	1	
2	04031400	微观经济学 Micro-Economics	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0		√	文	2	
3	04013900	宏观经济学 Macro-economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		文	3	
4	04030500	统计学原理 Statistics	管理	3	3-0	54	42	3	3	3	3	√		理	3	
5	04010200	管理信息系统 Management Information System	管理	2	2-0	36	32	0	0	0	4	√		理	3	
6	04002600	程序设计 Computer Programming	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0		√	理	4	
7	19022100	线性代数 Linear Algebra	数学	3	3-0	54	54	0	0	0	0	√	√	理	4	
8	04014400	会计学原理 Accounting	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0		√	文	4	
9	04015500	计算机网络 Computer Networks	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0		√	理	4	
10	04059200	概率论 Probability Theory	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		理	5	
11	04034100	信息经济学 Information Economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		理	5	
12	04035900	运筹学 Operating Research	管理	4	4-0	72	63	0	0	6	3	√		理	5	
13	04055400	管理系统模拟 Management System Simulation	管理	2	2-0	36	27	0	9	0	0	√		理	5	
14	04016100	技术经济学 Technical Economics	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		理	5	
15	04039800	资本投资学 Capital Investment	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√	√	文	5	
16	04030200	数据库原理及应用 Principle and Application of Database	管理	3.5	3-1	72	54	0	18	0	0	√		理	5	
17	04000700	Web程序设计 Web Programming	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0		√	理	6	
18	04029200	生产与运作管理 Production and Operation Management	管理	3	3-0	54	54	0	0	0	0		√	理	6	
19	04010400	管理信息系统开发方法 Methods of Management Information System Development	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0		√	理	6	
20	04009300	供应链管理 Management of Supplying Chains	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		理	7	
21	04048600	数据挖掘 Data Mining	管理	3	2-2	72	36	0	36	0	0	√		理	7	

信息管理与信息系统专业本科教学课程设置一览表（五）

双学位和双专业课程

年级：2016

专业代码：120102

序号	课程总号	课程名称	开课单位简写	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		学分类别	建议修读学期	备注	
							课堂讲授学时	课内实践环节			秋季开课	春季开课				
								课程设计	实验	实训						其他
22	04059100	IT外包及离岸外包管理 IT Outsourcing and Offshoring Management	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		文	7	
23	04042400	系统安全与保密 System Safety and Security	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		理	5	
24	04006700	风险管理 Risk Management	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0		√	文	6	
25	04003800	电子商务案例分析 Case Analysis of Electronic Commerce	管理	2	2-0	36	36	0	0	0	0	√		理	7	
合 计				61.5		1158	998	3	138	9	10					

注：学校要求修读双专业的学生至少须修满50学分相关专业的课程，双学位在修满50学分相关专业课程基础上完成10学分毕业论文（设计）。若附表5中的课程与主修课程重复，无法修满50学分，请从本专业培养方案中选本专业其他必修课修读，若仍不能修满，再从本专业培养方案中的专业选修课中选修。若学院的双专业、双学位要求超过学校的要求，按学院要求执行。