

大数据管理与应用(辅修)专业(2023年级)教学计划

学科平台

课程性质	序 号	课程编号	课 程 名 称	学 分	总学 时	讲 授	实 验	设 计	上 机	建 议 修 读 学 期													
										一	二	三	四	五	六	七	八	1	2	3			
必修	1	2070002	人力资源管理 Human Resources Management	2	32	32								32									
	2	2071006	管理学原理 Principles of Management	2	32	32								32									
	3	1070368	经济学基础 Fundamentals of Economics	2	32	32									32								
	4	2070001	信息管理概论 Introduction to Information Management	2	32	24				8					32								
	5	2070153	运营管理 Operations Management	2	32	32									32								
	6	2070229	应用统计学 Applied Statistics	2	32	32										32							
	7	4070180	商业伦理与社会责任 Ethics and Social Responsibility	2	32	32											32						
	8	4070519	商务数据分析 Business Analytics	2	32	32											32						
合 计				16	256	248				8				32	160	64							

专业核心

课程性质	序号	课程编号	课 程 名 称	学 分	总学时	讲 授	实 验	设 计	上 机	建 议 修 读 学 期												
										一	二	三	四	五	六	七	八	1	2	3		
		专业核心课至少修满15学分																				
必修	1	4070130	数据库原理 Database Principles	3	48	32			16				48									
	2	4071002	大数据管理方法与应用 Methods and Applications in Big Data Management	2	32	32								32								
	3	2071004	管理信息系统 Management Information Systems	3	48	48						48										
	4	4071003	计量经济分析与大数据 Econometric Analysis and Big Data	3	48	48								48								
	5	4071001	大数据技术基础 Fundamentals of Big Data Technology	3	48	32			16					48								
	6	4071022	人工智能原理 The principle of artificial intelligence	3	48	32			16					48								
	7	4070106	供应链管理基础 Introduction to Supply Chain Management	2	32	32							32									
	8	4070551	数据结构与算法分析 Data structure and algorithm analysis	3	48	32	16								48							
	9	4070165	管理系统工程 Management Systems Engineering	2	32	32									32							
	10	4071015	Python程序设计 Python Programming	3	48	32			16				48									
小 计				27	432	352	16		64			48	128	48	208							
合 计				27	432	352	16		64			48	128	48	208							

实践课程

课程性质	序号	课程编号	课 程 名 称	学 分	周 数	学 时	安 排	场 所		建 议 修 读 学 期												
								校内	校外	一	二	三	四	五	六	七	八	1	2	3		
专业																						
必修	1	307040Z	毕业设计(论文) Bachelor's Thesis	15														15				
小 计				15														15				
合 计																						

学分要求：35学分的课程及15学分的毕业设计（论文），学科平台全部必修，专业核心至少修满15学分，本专业拓展课至少修满4学分。

教学副院长签字（盖章）：
年 月 日