

信息管理与信息系统专业培养方案

一、专业代码及专业名称

专业代码：120102

专业名称：信息管理与信息系统

二、培养目标及规格

（一）培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，具有良好的科学与文化素养，具备现代管理学、计算机科学技术知识及应用能力，掌握信息管理与信息系统的基本理论、方法和技术，能在各级管理部门、企事业单位从事信息管理及信息系统的分析与设计、开发与应用、实施管理与评价等方面的专业技术人才。

（二）培养规格

1. 德育方面

热爱祖国，坚持党的基本路线；树立科学的世A

G

和 ，具有良好的 " 和 " ，具备J p的 美 养等。

三、专业核心课程

管理学、j k学、} 学、管理统计学、管理信息系统、 、
、 理及应用、计算机 理、c级L 设计。

四、学制和修业年限

实 学 ，基本学 4 ， 业 3-8 。学" ，
U业。学" 应 175 学分。

五、授予学位

q学学 。

六、课程结构及学分构成

				%	
Z 120 学分[		识 育e	35	20.0%	
		学科基~ e	21	12.0%	
		专业基~ e	64	36.6%	
Z 55 学分[		专业 展e	29	16.6%	
	- :	素= 展e Z_` 级& 和专业- [	26	14.8%	专业 10 学 分, s 文理 ≥4 学分。
计			175	100%	

七、实践性教学环节构业信修节信称格二信节限目及码信信及、三名信信格目、名信二名二

八、专业指导性教学计划

识 育 e	51030213	(德 养与法 基~ Cultivation of Ethic Thought and Fundamentals of Law	3	32	32		32	2	
	51030222	国 现代 I Compendium of Chinese Modern History	2	36	36			2	
	51030233	基本 理 论 Introduction to Basic Principle of Marxism	3	54	54			3	
	51030256	! " # 和 国\$ % \$ % 理论体系 论 Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theoretical System with Chinese Characteristics	6	72	72		72	4	
	51030172	&' 与() Political Situation and Policies	2						
	58030011	* + Mandarin	1	16	16			1 /	
	53030254	, 学- L I Z A [College English I Z A [	4	48	48		32	3
	53030264	, 学- L II Z A [College English II Z A [	4	54	54		36	3
	59030211	, 学体育 I College P.E. I	1	32	32			2	
	59030221	, 学体育 II College P.E. II	1	36	36			2	
	59030231	, 学体育 III College P.E. III	1	36	36			2	
	59030241	, 学体育 IV College P.E. IV	1	36	36			2	
	61030111	国 育与 事B C National Defense Education and Military Training	1						
	14030011	. / O 1 Music appreciation	1	24	24			2 /	
	17030011	美术O 1 Art appreciation	1	24	24			2 /	
	69030052	, 学" + 理x y 育 Mental Health Education for College Students	2	32	32			2	
	67020031	, 学" ' 业发展与2 业3 4 Career Planning and Employment Guidance for College Students	1	18	18		20	1	
	计			35	550	550		192	
	学 科 基 ~ e	03030516	c 等 学 AZ I [Advanced Mathematics AZ I [6	96	96			6
03030524		c 等 学 AZ II [Advanced Mathematics AZ II [	4	72	72			4
03030274		线 代 Linear Algebra	3	54	54			3	
10112011		计算机5 论 Introduction to Computer Science	1	32	32			2	
10110193		G 论与 理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54			3	
10112024		C 级L 设计 Advanced Language Programming	4	96	32	64		6	
计			21	404	340	64			

D

专业 展 e	专业	10110332	计算机系统< = 技术 Computer Systems Maintenance Technology	2	54	54			3
		10110562	算法分析与设计 Design and Analysis of Algorithms	2	36	36			2
		10310772	算法分析与设计实 Design and Analysis of Algorithms Experiment	2	36		36	36	2
		10110383	Electronic Commerce	3	72	54	18		4
		10310671	设计 Electronic Commerce Course Design	1				8	
		10310663	计算机> 技术 Computer Network Technology	3	54	36	18	18	3
		10310702	? H@A 开发技术 Mobile Soft Development Technology	2	36	36			2
		10119282	? H@A 开发技术实 Mobile Soft Development Technology Experiment	2	36		36	36	2
		10112033	B 设计 Web Design	3	54	36	18	18	3
		10410013	@Aq 论 Introduction to Software Engineering	3	54	54			3
		10119104	计算机> C 理 Computer Composition	4	72	54	18	18	4
		10110164	Dr 系统 Operation System	3	54	54			3
		10119192	专业- L Professional English	2	36	36			3
		10210333	E F G H学 Marketing	3	54	54			3
		10210063	%计学 Accounting	3	54	54			3
		10110403	人q 智能 Artificial Intelligence	3	54	54			4
10110463	I 线 与? H技术 Wireless Network & Mobile Technology	3	54	54			3		
计Z WJ 29 学分[				44	810	666	126		

				53030274	学- L IIIZ A[College English IIIZ A[	4	54	54		36	3	
				53030284	学- L IVZ A[College English IVZ A[	4	54	54		36	3	
				10310603	@AKL Software testing	2	36	36			2	
				10119252	@AKL 实 Software testing Experiment	2	36		36	32	2	
				10111042	信息M全技术 Information Security Technology	2	36	36			2	
				10310762	信息M全技术实 Information Security Technology Experiment	2	36		36	36	2	

- 素 专
: = 业
-
展
e

10310162

九、专业分学年指导性教学计划

		(德 养与法 基~ Cultivation of Ethic Thought and Fundamentals of Law	3	2	32	32	
		, 学- L I Z A[College English I Z A[	4	3	48	32	
		, 学体育 I College P.E. I	1	2	32		
	识 育e	, 学" + 理x y 育 Mental Healteaeeee					P.E.

J 学
Z [

J 学 Z [	识 育 e 课程	基本 理 论 Introduction to Basic Principle of Marxism	3	3	54		
		, 学体育III College P.E. II	1	2	36		实 [/ 部	
		&' 与 () Political Situation and Policies					Y XZ	
	学科基~ e	线 代 Linear Algebra	3	3	54			
		专业基~ e	Data Structure	4	5	90		
	设计 Data Structure Course Design		1			8		
	Java 设计 Java Programming		4	6	108			
	计		16	19	342			
	-	计算机> 技术 Computer Network Technology	3	3	54	18		
		计算机> C 理 Computer Composition	4	4	72	18		
		计算机系统< = 技术 Computer Systems Maintenance Technology	2	3	54			
		%计学 Accounting	3	3	54			
		, 学- L IIIZ A[College English IIIZ A[	4	3	54	36	
	学 Z [识 育 e	!" # 和 国\$ %\$ % 理论体 系 论 Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theoretical System with Chinese Characteristics	6	4	72	72	
, 学体育IV College P.E. IV			1	2	36		实 [/ 部	
&' 与 () Political Situation and Policies							Y XZ	
学科基~ e		G 论与 理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	3	54			
		专业基~ e	Q: 学 Discrete Mathematics	3	3	54		
S! j k 学 Macroeconomics			3	3	54			
计		16	15	270	72			
-		E F G H 学 Marketing	Dr 系统 Operation System	3	3	54		
			Electronic Commerce	3	4	72		
			设计 Electronic Commerce Course Design	1			8	
			@A q 论 Introduction to Software Engineering	3	3	54		
	, 学- L IVZ A[College English IVZ A[		4	3	54	36	

J 学 Z [	e	识 育	&' 与 () Political Situation and Policies						Y XZ
		专业基~ e	管理信息系统 Management Information Systems	3	4	72				
	管理信息系统实 Management Information Systems Experiment		1	2	36					
	管理信息系统 设计 Management Information Systems Course Design		1			8				
	计算机 理 Principle of Computer Network		4	4	72					
	理与应用 Database Principle and Application		2	2	36					
	理与应用实 Database Principle and Application Experiment		2	2	36	36				
	理与应用 设计 Database Principle and Application Course Design		1			8				
	管理统计学 Management Statistics		4	4	72					
	计			18	18	324				
	-	?	H@A 开发技术 Mobile Soft Development Technology	2	2	36				
			H@A 开发技术实 Mobile Soft Development Technology Experiment	2	2	36	36			
			人q 智能 Artificial Intelligence	3	3	54				
		@	AKL Software testing	2	2	36				
			AKL 实 Software testing Experiment	2	2	36				
			" O与} r 管理 Production and Operations Management	3	3	54				
			> P \ } Q学 Organization Strategic Behavior	3	3	54				
学 Z [e	识 育	&' 与 () Political Situation and Policies						Y XZ
	学" ' 业发展与2业3 4 Career Planning and Employment Guidance for College Students		1	1	18	20				
	专业基~ e	管理 Financial Management	3	3	54					
		} 学 Operations Research	4	4	72					
	小计			8	8	144	20			
	-	算	算法分析与设计 Design and Analysis of Algorithms	2	2	36				
			算法分析与设计实 Design and Analysis of Algorithms Experiment	2	2	36	36			
			I 线 与? H技术 Wireless Network & Mobile Technology	3	3	54				
		NR j k 法 信息M全技术	NR 管理 E-Commerce Logistic Management	2	2	36				
	j k 法 Economic Law		2	2	36					
	信息M全技术 Information Security Technology		2	2	36					
信息M全技术实 Information Security Technology Experiment	2		2	36	36					

J 学 Z [识 育 e	&' 与 () Political Situation and Policies						Y XZ
		. / O 1 Music appreciation	1	2	24			
		美术 O 1 Art appreciation	1	2	24			
	专业基~ e	专业实 Internship	6		6			
		U 业设计 Thesis				10		
	-	专业- L Professional English	2	3	36			
		信息 O a 管理 Information Resource Management	2	3	36			
		@A 技术专 S New Technology of Software	1	2	24			
	学 Z [识 育 e	&' 与 () Political Situation and Policies	2				
专业基~ e		U 业设计 Thesis	8		12			
		实 Practice and Innovation		3				