

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

t 0 8 : ? d e # f f G (' 热 2 爱 祖 国 , 0 坚 持 党 的 基 本 路 线 : 树 立 科 学 的 世 界 观 ! 1 2 T f - 6 6 c 7 r 6 - 6 0 . 1 1)

和S%，具有良好的& ' (和) ' (，具备 的* 美+ 养等。

三、专业核心课程

管理学、 学、 ，学、管理统计学、管理信息系统、- . / O、1 2
3 4、1 2 5 6 理及应用、计算机7 8 6 理、 级 9：；设计。

四、学制和修业年限

实< = %学> ，基本学> 4? ，+ 业? @ 3-8? 。学 AB 2 C" DE, F
GHI J KL 业。学 MN应+ O 175 学分。

五、授予学位

学学P。

六、课程结构及学分构成

				%	
Q+ R 120 学分	S 识T 育 UR:	35	20.0%		
	学科基 UR:	21	12.0%		
	专业基 UR:	64	36.6%		
F + R 55 学分	@> %F + R	专业V展 UR:	29	16.6%	
	%F + R	素 V展 UR: W级 FR 和专业 FR	26	14.8%	XY专业+ Z 10 学 分, [文理\] F ≥4 学分。
^ 计		175	100%		

八、专业指导性教学计划

Q + R	S 识 T 育 U R :	51030213	德+ 养与法u基 Cultivation of Ethic Thought and Fundamentals of Law	3	32	32		32	2	v	
		51030222	[国w现代x y Compendium of Chinese Modern History	2	36	36			2	z	
		51030233	{ s } ~ 基本G理 论 Introduction to Basic Principle of Marxism	3	54	54			3	v	
		51030256	! " # s t 和[国S % } ~ 理论体系 论 Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theoretical System with Chinese Characteristics	6	72	72		72	4	z	
		51030172	&' 与() Political Situation and Policies	2							
		58030011	* S + Mandarin	1	16	16			1	z/v	
		53030254	, 学- I A College English I A	4	48	48		32	3	v	
		53030264	, 学- II A College English II A	4	54	54		36	3	z	
		59030211	, 学体育 I College P.E. I	1	32	32			2	v	
		59030221	, 学体育 II College P.E. II	1	36	36			2	z	
		59030231	, 学体育 III College P.E. III	1	36	36			2	v	
		59030241	, 学体育 IV College P.E. IV	1	36	36			2	z	
		61030111	国j T育与k事 National Defense Education and Military Training	1							v
		14030011	. / O 1 Music appreciation	1	24	24			2	z/v	
		17030011	美术O 1 Art appreciation	1	24	24			2	z/v	
	69030052	, 学 理 T育 Mental Health Education for College Students	2	32	32			2	v		
	67020031	, 学 业发展与2业34 Career Planning and Employment Guidance for College Students	1	18	18		20	1	z		
	r 计			35	550	550		192			
	U R :	学 科 基	03030516	等1学 A I Advanced Mathematics A I	6	96	96			6	v
			03030524	等1学 A II Advanced Mathematics A II	4	72	72			4	z
03030274			线%代1 Linear Algebra	3	54	54			3	v	
10112011			计算机5论 Introduction to Computer Science	1	32	32			2	v	
10110193			G论与1理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54			3	z	
10112024			级 9: ; 设计 Advanced Language Programming	4	96	32	64		6	v	
r 计			21	404	340	64					

F + R	@ % F + R	专 业 展 U	专 业 @ F R	10110332	计算机系统< = 技术 Computer Systems Maintenance Technology	2	54	54			3	v
				10110562	算法分析与设计 Design and Analysis of Algorithms	2	36	36			2	z
				10310772	算法分析与设计实_ Design and Analysis of Algorithms Experiment	2	36		36	36	2	z
				10110383	- . / O Electronic Commerce	3	72	54	18		4	z
				10310671	- . / OR: 设计 Electronic Commerce Course Design	1				8 h		z
				10310663	计算机> 7 技术 Computer Network Technology	3	54	36	18	18	3	v
				10310702	? @A 开发技术 Mobile Soft Development Technology	2	36	36			2	v
				10119282	? @A 开发技术实_ Mobile Soft Development Technology Experiment	2	36		36	36	2	v
				10112033	7 B 设计 Web Design	3	54	36	18	18	3	z
				10410013	@A : 论 Introduction to Software Engineering	3	54	54			3	z
				10119104	计算机> C 6 理 Computer Composition	4	72	54	18	18	4	v
				10110164	D 系统 Operation System	3	54	54			3	z
				10119192	专业- Professional English	2	36	36			3	v
				10210333	E F G H 学 Marketing	3	54	54			3	z
				10210063	计学 Accounting	3	54	54			3	v
				10110403	人 智能 Artificial Intelligence	3	54	54			4	v
10110463	I 线 7 8 与? 技术 Wireless Network & Mobile Technology	3	54	54			3	z				
r 计		J R: @F 29 学分	44	810	666	126						

				53030274	, 学- III A College English III A	4	54	54		36	3	v
				53030284	, 学- IV A College English IV A	4	54	54		36	3	z
				10310603	@AKL Software testing	2	36	36			2	v
				10119252	@AKL 实_ Software testing Experiment	2	36		36	32	2	v
				10111042	信息M全技术 Information Security Technology	2	36	36			2	z
				10310762	信息M全技术实_ Information Security Technology Experiment	2	36		36	36	2	

素 专
% V 业
F 展 F
+ + R
R U

九、专业分学年指导性教学计划

		s t 德+ 养与法u 基 Cultivation of Ethic Thought and Fundamentals of Law	3	2	32	32	
		, 学- I A College English I A	4	3	48	32	
		, 学体育 I College P.E. I	1	2	32		

S 识T , 学 理 T 育
 育 U Mental Healt
 R:

a 学c + Q
 v R

a 学c v	Q + R	S 识T 育 U 课程	{ s } ~ 基本6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					Yhd Z	
		学科基 UR:	线%代1 Linear Algebra	3	3	54			
		专业基 UR:	1 2 3 4 Data Structure	4	5	90			
				1 2 3 4 R: 设计 Data Structure Course Design	1			8 h	
				Java : ; 设计 Java Programming	4	6	108		
				r 计	16	19	342		
	F + R	@FR	计算机> 7 技术 Computer Network Technology	3	3	54	18		
			计算机> C 6 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				
FR		, 学- III A College English III A	4	3	54	36			
a d 学c z	Q + R	S 识T 育 U R:	! " # s t 和[国S % } ~ 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					Yhd Z	
		学科基 UR:	6 论与1 理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	3	54			
		专业基 UR:	9: 1 学 Discrete Mathematics	3	3	54			
				8 学 Macroeconomics	3	3	54		
				r 计	16	15	270	72	
	F + R	@FR	E F G H 学 Marketing	3	3	54			
			D 系统 Operation System	3	3	54			
			- . / O Electronic Commerce	3	4	72			
- . / OR: 设计 Electronic Commerce Course Design			1			8 h			
@A : 论 Introduction to Software Engineering			3	3	54				
FR		, 学- IV A College English IV A	4	3	54	36			

a 学c v	Q + R	S 识T 育 UR:	&' 与 () Political Situation and Policies						Yhd Z
		专业基 UR:	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R: 设计 Management Information Systems Course Design	1			8 h		
			计算机786理 Principle of Computer Network	4	4	72			
			1256理与应用 Database Principle and Application	2	2	36			
			1256理与应用实_ Database Principle and Application Experiment	2	2	36	36		
			1256理与应用R: 设计 Database Principle and Application Course Design	1			8 h		
	管理统计学 Management Statistics	4	4	72					
	r 计			18	18	324			
	F + R	@F R	? @A开发技术 Mobile Soft Development Technology	2	2	36			
			? @A开发技术实_ Mobile Soft Development Technology Experiment	2	2	36	36		
			人 智能 Artificial Intelligence	3	3	54			
		F R	@AKL Software testing	2	2	36			
			@AKL实_ Software testing Experiment	2	2	36			
			〇与 管理 Production and Operations Management	3	3	54			
			> P < Q学 Organization Strategic Behavior	3	3	54			
a d 学c z	S 识T 育 UR:	&' 与 () Political Situation and Policies						Yhd Z	
		, 学 业发展与2业34 Career Planning and Employment Guidance for College Students	1	1	18	20			
		: O管理 Financial Management	3	3	54				
	专业基 UR:	, 学 Operations Research	4	4	72				
		小计			8	8	144	20	
	Q + R	@F R	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78与? 技术 Wireless Network & Mobile Technology	3	3	54			
		F R	- . / ONR管理 E-Commerce Logistic Management	2	2	36			
			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			

a 学c v	Q + R	S 识T 育 UR:	&' 与() Political Situation and Policies					Yhd Z
			. / O 1 Music appreciation	1	2	24		
			美术O 1 Art appreciation	1	2	24		
	专业基 UR:	专业实' Internship	6		6 h			
		业设计 Thesis				10 h		
	F + R	@F R	专业- Professional English	2	3	36		
		F R	信息 管理 Information Resource Management	2	3	36		
			@A m技术专S New Technology of Software	1	2	24		
a d 学c z	Q + R	S 识T 育 UR:	&' 与() Political Situation and Policies	2				Yhd Z
			业设计 Thesis	8		12 h		
	专业基 UR:	实e l m Practice and Innovation		3				