

信息管理与信息系统专业培养计划

分类	课程号	课程名	学分	学时	按课程学时类别显示				考核方式	按学期周学时数								
					理论学时	上机学时	实验学时	实践学时		1	2	3	4	5	6	7	8	
通识教育必修课	WL410080	中国近现代史纲要	3	48	40			8	考试	3								
	WL510011	体育（一）	1	32	32				考试	2								
	WY110011	大学英语（一）	4	64	64				考试	4								
	XX310020	大学计算机基础	2	32	26	6			考试	2								
	QT620010	军事理论	1	16	16				考查		2							
	WL420100	思想道德修养与法律基础	3	48	40			8	考查		3							
	WL510012	体育（二）	1	32	32				考试		2							
	WY110012	大学英语（二）	4	64	64				考试		4							
	XX110170s	高级语言程序设计实验	1	32			32		考查		2							
	XX110590	高级语言程序设计	3	48	48				考试		3							
	WL410090	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5	80	72			8	考试			5						
	WL510013	体育（三）	1	32	32				考试			2						
	WL410110	马克思主义基本原理概论	3	48	40			8	考试				3					
	WL510014	体育（四）	1	32	32				考试				2					
	QT620020	形势与政策	2	32	32				考查									2
	XX310010	计算机应用能力水平	0	16	6	10			考查									1
通识教育必修课共计35学分。 要求修读门数:16, 学分 35。（备注:入学进行计算机应用能力测试, 测试通过免修“计算机应用能力水平”, 测试未通过须修读该课程; “大学英语”修读12学分（“8+4”模式）, 办法详见《学生手册》中相关文件规定, 参照纸质版《教学便览》。）																		
普通英语课	WY110015	大学英语（三）	2	32	32				考试			2						
	WY110016	大学英语（四）	2	32	32				考试				2					
普通英语课共计4学分。 要求修读门数:2, 学分 4。																		
英语分级模块	WY110015	大学英语（三）	2	32	32				考试			2						
	WY110650	物流英语	2	32	32				考试			2	2					
	WY110660	口译实践	2	32	32				考试			2	2					
	WY110670	英语视听说	2	32	32				考试			2	2					
	WY110680	口语实践	2	32	32				考试			2	2					
	WY110690	英语写作	2	32	32				考试			2	2					
	WY110700	笔译实践	2	32	32				考试			2	2					
	WY120650	物流英语	2	32	32				考查			2	2					
	WY120810	口语与翻译	2	36	36				考查			2	2					
	WY121180	四六级英汉对比与翻译	2	32	32				考查			2	2					
	WY121190	学术英语	2	32	32				考查			2	2					
	WY121200	英美文学经典导读	2	32	32				考查			2	2					
	WY121210	中西文化讲读	2	32	32				考查			2	2					
	WY121220	英语演讲	2	32	32				考查			2	2					
	WY121230	海员跨文化交际英语	2	32	32				考查			2	2					
	WY121250	海事跨文化交际英语	2	32	32				考查			2	2					
	WY121260	托福英语	2	32	32				考查			2	2					
	WY210060	商务英语口语与口译	2	32	32				考试			2	2					
	WY220080	跨文化沟通	2	32	32				考查			2	2					
	WY510120	雅思英语	2	32	32				考试			2	2					
英语特色课共计40学分。 要求修读门数:2, 学分 4。																		
要求修读门数:2, 学分 4。																		
学科基础课	WL210011	高等数学A（一）	5	80	80				考试	5								
	WL210040	线性代数	3	48	48				考试	3								
	XX120760	计算机科学导论	1	16	16				考查	2								
	WL210012	高等数学A（二）	5	80	80				考试		5							
	WL310011	大学物理（一）	3	48	48				考试		3							
	XX110270	离散数学	4	64	64				考试		4							
	WL210140	概率论与数理统计	3	48	48				考试			3						
	WL310012	大学物理（二）	3	48	48				考试			3						
	WL320040	物理实验	1.5	48			48		考查			3						
	XX110280	面向对象程序设计	2	32	32				考试			2						
XX110280s	面向对象程序设计实验	0.5	16			16		考查			1							

分类	课程号	课程名	学分	学时	按课程学时类别显示				考核方式	按学期周学时数							
					理论学时	上机学时	实验学时	实践学时		1	2	3	4	5	6	7	8
	XX110380	数据结构	4	64	64				考试			4					
	XX110380s	数据结构实验	0.5	16			16		考查			1					
	XX110650	计算机组成原理	4.5	72	64		8		考试					5			
	XX110110	操作系统	3	48	48				考试							3	
	XX110110s	操作系统实验	0.5	16			16		考查							1	
学科基础课共计43.5学分。 要求修读门数:16, 学分 43.5。																	
专业必修课	JG110410	微观经济学	2	32	32				考试			2					
	JY110010	管理学原理	2	32	32				考试			2					
	JG120360	统计学	2	32	32				考查				2				
	JG310050	会计学	2	32	32				考试				2				
	XX110210	计算机网络	3	48	48				考试				3				
	XX110210s	计算机网络实验	0.5	16			16		考查				1				
	XX110390s	数据库原理及应用实验	0.5	16			16		考查				1				
	XX110400	数据库原理及应用	3.5	56	56				考试				4				
	XX110560	运筹学及其算法	3	48	48				考试				3				
	XX110560s	运筹学及其算法实验	0.5	16			16		考查				1				
	XX110510	信息系统分析与设计	3	48	48				考试					3			
	XX110840	电子商务软件开发技术	3	48	48				考试					3			
	XX120150s	电子商务软件开发技术实验	0.5	16			16		考查					1			
	XX110850	数据统计分析	2	32	32				考试							2	
	XX110850s	数据统计分析实验	0.5	16			16		考查							1	
	XX120490	信息安全	2	32	24		8		考查							2	
XX120530	信息资源管理	2	32	32				考查							2		
XX120530s	信息资源管理实验	0.5	16			16		考查							2		
专业必修课共计32.5学分。 要求修读门数:18, 学分 32.5。																	
专业选修课	XX120620	JAVA编程基础	2.5	48	32		16		考查			3					
	JG120250	宏观经济学	2	32	32				考查				2				
	XX120660	程序设计与开发	2	32	32				考查				2				
	XX120660s	程序设计与开发实验	0.5	16			16		考查				2				
	JG120100	国际金融学	2	32	32				考查					2			
	JG320020	财务管理	2	32	32				考查					2			
	JY120280	供应链管理	2	32	32				考查					2			
	XX110100	编译原理	3	48	48				考试					3			
	XX120680	物流系统仿真	2	32	18		14		考查					2			
	QT110010	物流信息系统	2.5	48	32		16		考试							3	
	XX120260	决策支持系统	2	32	32				考查							2	
	XX120500	信息存储管理	2	32	32				考查							2	
	XX120740	IT项目管理	2	32	32				考查							2	
	FX120320	经济法	2	32	32				考查								2
	JG410420	人力资源管理	2	32	32				考试								2
	JG410460	市场营销学	2	32	32				考试								2
XX110750	大数据技术与应用	2.5	48	32		16		考试								3	
专业选修课共计35学分。 要求修读学分 14。																	
实践教学环节	XX127010	实用软件实践	2	32				2周	考查	√							
	XX127140	企业决策经营综合模拟实践	2	32				2周	考查			√					
	XX127040	程序设计课程设计	2	32				2周	考查				√				
	XX127090	数据库原理及应用课程设计	2	32				2周	考查					√			
	XX127100	信息系统分析与设计课程设计	2	32				2周	考查						√		
	XX127050	电子商务软件开发技术课程设计	2	32				2周	考查							√	
	XX127310	数据统计分析课程设计	2	32				2周	考查								√
XX127290	毕业设计(含毕业实习)	16	256				16周	考查									√
实践教学环节共计30学分。 要求修读门数:8, 学分 30。																	
创新创业教育	QT820030	创新创业教育实践	3	0					考查								0
	创新创业教育实践共计3学分。 要求修读门数:1, 学分 3。																

课程号	课程名	学分	学时	按课程学时类别显示				考核方式	按学期周学时数											
				理论学时	上机学时	实验学时	实践学时		1	2	3	4	5	6	7	8				
要求修读门数:1, 学分 1。(备注:必修, 至少修读1学分。)																				
创新与创业类																				
要求修读门数:1, 学分 1。(备注:必修, 至少修读1学分。)																				
航运特色类																				
要求修读门数:1, 学分 2。(备注:必修, 至少修读2学分。)																				
其它通识选修课																				
要求修读。(备注:在艺术与修养类、科学与技术类、人文与历史类、法律类、经济与管理类课程中任意选择。)																				
要求修读学分 12。(备注:至少修读四大类。)																				
备注																				

学时学分比例	课程类别	学时	理论学时	上机学时	实验学时	实践学时	%	学分	%
	通识教育必修课	656	576	16	32	32	27.5	35	20.1
	英语分级模块		0	0	0	0		4	2.3
	学科基础课	744	640	0	104	0	31.2	43.5	25.0
	专业必修课	568	464	0	104	0	23.8	32.5	18.7
	专业选修课	224	514	0	78	0	9.4	14	8.0
	实践教学环节	480	0	0	0	480	20.1	30	17.2
	创新创业教育实践		0	0	0	0		3	1.7
	通识教育选修课	192	0	0	0	0	8.1	12	6.9
总计	2384	2194	16	318	512	100	174	100	

课程号	课程名	先修课程号	先修课程名
XX110380	数据结构	XX110590 XX110270	高级语言程序设计 离散数学
XX110400	数据库原理及应用	XX111110 XX111130	面向对象理论与技术 数据结构基础
XX120490	信息安全	XX110210	计算机网络
XX120500	信息存储管理	XX110110 XX110210 XX110650	操作系统 计算机网络 计算机组成原理
XX120680	物流系统仿真	WL210011 WL210012 XX111110	高等数学A(一) 高等数学A(二) 面向对象理论与技术
XX110510	信息系统分析与设计	XX110400 XX111110	数据库原理及应用 面向对象理论与技术
XX110840	电子商务软件开发技术	XX110400 XX111110	数据库原理及应用 面向对象理论与技术
QT110010	物流信息系统	XX110400	数据库原理及应用
JG320050	会计学	JY120010 JG110410	管理学原理 微观经济学
JG120250	宏观经济学	JG110410 WL210011 WL210012	微观经济学 高等数学A(一) 高等数学A(二)
JG120100	国际金融学	JG120250 JG110410	宏观经济学 微观经济学
JG320020	财务管理	JG320050	会计学
XX120260	决策支持系统	XX110560 XX110400	运筹学及其算法 数据库原理及应用
XX111110	面向对象理论与技术	XX110590	高级语言程序设计
XX110560	运筹学及其算法	XX110270 WL210040 WL210140	离散数学 线性代数 概率论与数理统计
XX127040	程序设计课程设计	XX110280	面向对象程序设计
XX110750	大数据技术与应用	XX110590 XX110400 XX111130	高级语言程序设计 数据库原理及应用 数据结构基础
XX120530	信息资源管理	XX110590 XX110510 WL210140 XX111130	高级语言程序设计 信息系统分析与设计 概率论与数理统计 数据结构基础
XX110850	数据统计分析	WL210011 WL210012	高等数学A(一) 高等数学A(二)