

电子商务专业

一.课程设置及学时分配比例

课群 (注 1)	课程编号	课程名称	课程 学时	课 程 学 分	学 期	课 程 类 型	占 总 学 分 比 例 (%)	专 业 方 向
数 学 与 自 然 科 学 类 课 程	3060111103	1 高等数学 B(一)Advanced Mathematics B(I)	80	5	1	必修	14.67%	
	4040111001	2 大学计算机基础 Fundamentals of College Computer	32	2	1	必修		
	3060111104	3 高等数学 B(二)Advanced Mathematics B(II)	80	5	2	必修		
	3060111202	4 线性代数 BLinear Algebra B	40	2.5	2	必修		
	4040111003	5 C 语言程序设计 C Language Programming	48	3	2	选修		
	4040111004	6 C++程序设计 C++Programming	48	3	2	选修		
	3060111305	7 概率论与数理统计 A2Probability And Statistics A2	48	3	3	必修		
	3070111001	8 大学物理-力学 College Physics (Mechanics)	32	2	3	必修		
	3070111002	9 大学物理-电磁学 College Physics(Classical Electromagnetism)	32	2	3	必修		
以上所列课程共计 27.5 学分，至少达到 24.5 学分（其中必修课 21.5 学分）。								
人 文 与 社	2070011001	10 职业生涯与发展规划 Career and Development Planning	16	1	1	必修	25.15%	
	3050311001	11 大学英语（一）College English(I)	48	3	1	必修		
	3080111011	12 马克思主义基本原理	48	3	1	必		

课程群 (注1)	课程编号	课程名称	课程学时	课程学分	学期	课程类型	占总学分比例 (%)	专业方向
社会科学类		Marxism General Principle				修		
	3080211007	13 形势与政策 (一) Situation and Policy(I)	8	0.5	1	必修		
	3080211010	14 思想道德与法治 Ideological morality and rule of law	48	3	1	必修		
	3090011001	15 体育(一)Physical Education(1)	32	2	1	必修		
	3050311002	16 大学英语 (二) College English(II)	48	3	2	必修		
	3080011004	17 心理健康教育 Mental Health Education	32	2	2	必修		
	3080111010	18 中国近现代史纲要 Essentials of Chinese Modern History	48	3	2	必修		
	3080211008	19 形势与政策 (二) Situation and Policy(II)	8	0.5	2	必修		
	3090011005	20 体育(二)Physical Education(2)	40	2.5	2	必修		
	3020014002	21 创业基础 Basics of Creating Enterprise	32	2	3	必修		
	3050311003	22 大学英语 (三) College English(III)	32	2	3	选修		
	3080211009	23 形势与政策 (三) Situation and Policy(III)	8	0.5	3	必修		
	3090011003	24 体育(三)Physical Education(3)	32	2	3	必修		
	3090111001	25 军事理论 Military Theory	36	2	3	必修		
3080111013	26 习近平新时代中国特色社会主义思想	48	3	4	必			

课程群 (注1)	课程编号	课程名称	课程学时	课程学分	学期	课程类型	占总学 分比例 (%)	专业方向
		主义思想概论 Introduction to Xijiping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era				修		
	3080111014	27 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Fundamentals of Mao Zedong Thoughts and Socialism with Chinese Characteristics	48	3	4	必修		
	3080211011	28 形势与政策 (四) Situation and Policy (IV)	8	0.5	4	必修		
	3090011006	29 体育(四)Physical Education(4)	40	2.5	4	必修		
	2070011002	30 就业指导 Employment Guidance	16	1	6	必修		
以上所列课程共计 42 学分，至少达到 42 学分（其中必修课 40 学分）。								
通 识 选 修 类	公共选修课程:6 学分，其中艺术类课程必选 2 学分；至少从“四史”中选择一门课程修读；个性培养类课程 2 学分，可由创新创业学分替换，也可由文化素质类课程替代。文化素质类课单以每学期发布的文化素质课选课通知为准。						3.59%	
以上所列课程共计 75.5 学分，至少达到 72.5 学分（其中必修课 61.5 学分）。								
学科基 础类课 程	3020212101	31 管理学原理 Principles of Management	48	3	1	必修	8.08%	
	3020212104	32 管理类专业导论 Introduction to Management	16	1	1	必修		
	3020212106	33 系统论原理 Principles of	32	2	2	必		

课群 (注 1)	课程编号	课程名称	课程 学时	课 程 学 分	学 期	课 程 类 型	占总学 分比例 (%)	专 业 方 向
		Systematology				修		
	3020212107	34 微观经济学 Microeconomics	48	3	2	必修		
	3020212108	35 宏观经济学 Macroeconomics	32	2	2	必修		
	3020212105	36 统计学 Statistics	40	2.5	3	必修		
以上所列课程共计 13.5 学分，至少达到 13.5 学分（其中必修课 13.5 学分）。								
专业方 向类课 程	3020713002	37 数据结构 Data Structure	64	4	3	必修	34.13%	
	3020713031	38 电子商务概论 Conspectus of E-Business	40	2.5	3	必修		
	3060111503	39 离散数学 Discrete Mathematics	48	3	3	必修		
	3020713004	40 数据通信与网络 Data Communication & Computer Networking	56	3.5	4	必修		
	3020713006	41 运筹学 Operations Research	56	3.5	4	必修		
	3020713034	42 数据库系统概论 Database Theory	56	3.5	4	必修		
	3020713038	43 计算机操作系统 Computer Operating System	48	3	4	必修		
	3020713001	44 网络营销 Network Marketing	56	3.5	5	必修		
	3020713008	45 JAVA 程序设计 Java Programming	56	3.5	5	必修		
	3020713009	46 网站设计与开发 Website Design & Developing	56	3.5	5	必修		

课群 (注 1)	课程编号	课程名称	课程 学时	课 程 学 分	学 期	课 程 类 型	占总学 分比例 (%)	专 业 方 向
	3020713014	47 多媒体技术基础 Multimedia Technology	32	2	5	选修		
	3020713015	48 电子商务案例分析 E- Business Case Analysis	32	2	5	选修		
	3020713016	49 数据挖掘 Data Mining	48	3	5	选修		
	3020713017	50 电子商务系统建设与开发 E-Commerce System Construction and Development	48	3	5	选修		
	3020713019	51 市场预测与管理决策 Market Forecast and Management Decision	32	2	5	选修		
	3020713032	52 会计学 Accounting	32	2	5	选修		
	3020713033	53 财务管理 Financial Management	32	2	5	选修		
	3020713012	54 电子商务法律与规范 E- Business Law & Regulation	32	2	6	必修		
	3020713013	55 电子支付与网上金融学 E- Payment & Online Finance	32	2	6	必修		
	3020713022	56 电子商务实用新技术 E- Commerce Practical New Technology	32	2	6	选修		
	3020713023	57 经营决策模拟 Simulation Training on Financial Decision	32	2	6	选修		
	3020713024	58 跨境电商理论 Cross-Border E-Commerce Theory	32	2	6	必修		
	3020713025	59 跨境电商实务 Cross-Border E-Commerce Practice	32	2	6	必修		

课程群 (注1)	课程编号	课程名称	课程学时	课程学分	学期	课程类型	占总学分比例 (%)	专业方向
	3020713035	60 项目管理与流程优化 Project management and process optimization	32	2	6	必修		
	3020713036	61 消费者行为学 consumer behavior	32	2	6	选修		
	3020713037	62 供应链管理 Supply chain Management	32	2	6	必修		
以上所列课程共计 67.5 学分，至少达到 57 学分（其中必修课 45.5 学分）。								
实践类 课程	2120011002	63 军事训练 Military Training	32	2	1	必修	14.37%	
	3020014003	64 劳动教育与实践 Labor Education and Practice	32	2	3	必修		
	3020713028	65 认识实习 Cognition Practice	32	2	4	必修		
	3020713029	66 专业实习 Specialty Practice	64	4	6	必修		
	4060013001	67 虚拟仿真综合实训 (VBSE) Virtual Business Social Enviroment	2W	2	7	必修		
	3020713026	68 毕业设计 (论文) Graduation Project (Paper)	12W	12	7,8	必修		
以上所列课程共计 24 学分，至少达到 24 学分（其中必修课 24 学分）。								

二.理论、实验教学安排一览表

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
1-	1	3050311001	大学英语 (一)	48	48	0	0	0	3	4	考	必	百分	

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
1											试	修课	制	
	2	4040111001	大学计算机基础	32	16	16	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	3	3080111011	马克思主义基本原理	48	48	0	0	0	3	4	考试	必修课	百分制	
	4	3080211010	思想道德与法治	48	48	0	0	0	3	4	考查	必修课	百分制	
	5	2120011002	军事训练	32	0	0	32	0	2	16		必修课		
	6	3060111103	高等数学 B(一)	80	80	0	0	0	5	6	考试	必修课	百分制	
	7	3090011001	体育(一)	32	26	0	0	6	2	2	考试	必修课	百分制	
	8	2070011001	职业生涯与发展规划	16	16	0	0	0	1	2	考查	必修课	百分制	
	9	3080211007	形势与政策(一)	8	8	0	0	0	0.5	2	考查	必修课	二级制	
	10	3020212104	管理类专业导论	16	16	0	0	0	1	4	考试	必修课	百分制	
	11	3020212101	管理学原理	48	48	0	0	0	3	4	考试	必修课	百分制	
本学期课程共计 25.5 学分，（其中必修课 25.5 学分，选修课 0 学分）														
1-2	12	4040111003C	语言程序设计	48	32	16	0	0	3	5	考试	选修课	百分制	

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
	13	3050311002	大学英语 (二)	48	48	0	0	0	3	4	考试	必修课	百分制	
	14	3060111202	线性代数 B	40	40	0	0	0	2.5	4	考试	必修课	百分制	
	15	3060111104	高等数学 B(二)	80	80	0	0	0	5	6	考试	必修课	百分制	
	16	4040111004	C++程序设计	48	32	16	0	0	3	5	考试	选修课	百分制	
	17	3080211008	形势与政策 (二)	8	8	0	0	0	0.5	2	考查	必修课	二级制	
	18	3020212106	系统论原理	32	32	0	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	19	3020212108	宏观经济学	32	32	0	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	20	3080011004	心理健康教育	32	32	0	0	0	2	4	考查	必修课	百分制	
	21	3080111010	中国近现代史纲要	48	48	0	0	0	3	3	考查	必修课	百分制	
	22	3090011005	体育(二)	40	30	0	0	10	2.5	2	考试	必修课	百分制	
	23	3020212107	微观经济学	48	48	0	0	0	3	4	考试	必修课	百分制	
本学期课程共计 31.5 学分, (其中必修课 25.5 学分, 选修课 6 学分)														
2-1	24	3060111503	离散数学	48	48	0	0	0	3	4	考试	必修课	百分制	

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分数	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
											课			
	25	3020713002	数据结构	64	44	20	0	0	4	8	考试	必修课	百分制	
	26	3020713031	电子商务概论	40	40	0	0	0	2.5	4	考试	必修课	百分制	
	27	3020014002	创业基础	32	24	0	0	8	2	0		必修课		
	28	3020014003	劳动教育与实践	32	8	0	0	24	2	0	考查	必修课	二级制	
	29	3050311003	大学英语（三）	32	32	0	0	0	2	2	考试	选修课	百分制	
	30	3060111305	概率论与数理统计 A2	48	48	0	0	0	3	4	考试	必修课	百分制	
	31	3070111002	大学物理-电磁学	32	32	0	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	32	3070111001	大学物理-力学	32	32	0	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	33	3080211009	形势与政策（三）	8	8	0	0	0	0.5	2	考查	必修课	二级制	
	34	3090011003	体育(三)	32	26	0	0	6	2	2	考试	必修课	百分制	
	35	3090111001	军事理论	36	36	0	0	0	2	4	考查	必修课	百分制	
	36	3020212105	统计学	40	40	0	0	0	2.5	4	考试	必修	百分制	

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
课														
本学期课程共计 29.5 学分, (其中必修课 27.5 学分, 选修课 2 学分)														
2-2	37	3020713034	数据库系统概论	56	48	8	0	0	3.5	4	考试	必修课	百分制	
	38	3020713038	计算机操作系统	48	48	0	0	0	3	4	考试	必修课	百分制	
	39	3020713004	数据通信与网络	56	54	2	0	0	3.5	4	考试	必修课	百分制	
	40	3020713028	认识实习	32	0	0	32	0	2	16	考查	必修课	五级制	
	41	3080111013	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	48	48	0	0	0	3	6	考试	必修课	百分制	
	42	3080111014	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	48	48	0	0	0	3	6	考试	必修课	百分制	
	43	3080211011	形势与政策(四)	8	8	0	0	0	0.5	2	考查	必修课	二级制	
	44	3090011006	体育(四)	40	30	0	0	10	2.5	2	考试	必修课	百分制	
	45	3020713006	运筹学	56	48	8	0	0	3.5	4	考试	必修课	百分制	
本学期课程共计 24.5 学分, (其中必修课 24.5 学分, 选修课 0 学分)														
3-1	46	3020713017	电子商务系统建设与开发	48	48	0	0	0	3	4	考查	选修课	百分制	
	47	3020713001	网络营销	56	48	8	0	0	3.5	4	考试	必修课	百分制	

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
											课			
	48	3020713033	财务管理	32	32	0	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
	49	3020713016	数据挖掘	48	40	8	0	0	3	4	考查	选修课	百分制	
	50	3020713015	电子商务案例分析	32	26	6	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
	51	3020713009	网站设计与开发	56	38	18	0	0	3.5	4	考试	必修课	百分制	
	52	3020713019	市场预测与管理决策	32	32	0	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
	53	3020713008	JAVA 程序设计	56	32	24	0	0	3.5	4	考试	必修课	百分制	
	54	3020713014	多媒体技术基础	32	22	10	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
	55	3020713032	会计学	32	32	0	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
本学期课程共计 26.5 学分，（其中必修课 10.5 学分，选修课 16 学分）														
3-2	56	3020713029	专业实习	64	0	0	64	0	4	16	考查	必修课	五级制	
	57	3020713013	电子支付与网上金融学	32	32	0	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	58	3020713025	跨境电商实务	32	0	32	0	0	2	4	考查	必修课	百分制	

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
	59	3020713036	消费者行为学	32	32	0	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
	60	3020713037	供应链管理	32	32	0	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	61	3020713023	经营决策模拟	32	0	32	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
	62	2070011002	就业指导	16	16	0	0	0	1	2	考查	必修课	百分制	
	63	3020713035	项目管理与流程优化	32	32	0	0	0	2	4	考查	必修课	百分制	
	64	3020713012	电子商务法律与规范	32	32	0	0	0	2	4	考试	必修课	百分制	
	65	3020713024	跨境电商理论	32	32	0	0	0	2	4	考查	必修课	百分制	
	66	3020713022	电子商务实用新技术	32	32	0	0	0	2	4	考查	选修课	百分制	
本学期课程共计 23 学分，（其中必修课 17 学分，选修课 6 学分）														
4-1	67	3020713026	毕业设计（论文）	12W	0	0	12W	0	12	8	考查	必修课	五级制	
	68	4060013001	虚拟仿真综合实训（VBSE）	2W	0	0	2W	0	2	16	考查	必修课	五级制	
本学期课程共计 14 学分，（其中必修课 14 学分，选修课 0 学分）														
4-2	69	3020713026	毕业设计（论文）	12W	0	0	12W	0	12	8	考查	必修课	五级制	

学期	序号	课程序号	课程名称	课程学时	学时种类				学分	周学时	考试查	课程类型	成绩记载方式	专业方向
					讲课	实验	实践	课外						
本学期课程共计 12 学分，（其中必修课 12 学分，选修课 0 学分）														

三.实践教学内容一览表

序号	课程编号	课程名称	内容及要求	计划学时	学分	计划学期	成绩记载方式	备注
1	2120011002	军事训练	了解中国人民解放军三大条令的主要内容，掌握队列动作基本要领，养成良好的军事素养，增强组织纪律观念；掌握射击动作要领，学会单兵战术基础动作；了解格斗、防护的基本知识，掌握战场自救互救基本要领；了解战备规定、紧急集合、徒步行军的基本要求、方法，培养学生分析判断和应急处置能力，全面提升综合军事素质。	32	2	1		
2	3020014003	劳动教育与实践	通过对学生进行劳动意识、劳动精神、劳动态度、劳动情感、劳动知识、劳动技能、劳动兴趣、劳动习惯等方面的教育，构建第一课堂和课外实践活动相结合的劳动教育体系，指导学生学会学习、学会劳动、学会创造，提高学生动手操作能力、社会实践能力和创新创造能力，增强学生综合素质，为学生身心健康、全面发展和人生幸福奠定基础。理论部分主要讲授马克思主义劳动观、新时代社会主义劳动实践观、专题讲座等；劳动实践内容除校园义务劳动（后勤管理处负责统筹安排）及校级志愿服务（校团委负责统筹安排）外，形式不限，凡涉及日常生活劳动、服务性劳动、专业性劳动等非课堂理论课（包含的实验部分）外所有实践活	32	2	3	二级制	

序号	课程编号	课程名称	内容及要求	计划学时	学分	计划学期	成绩记载方式	备注
			动都可计入劳动实践范畴。					
3	3020713028	认识实习	了解实习单位的基本概况、组织结构、管理流程、信息化建设、信息处理的途径和方法等。从直观的认识认识到系统的概括，并在此基础上进行总结，融入个人的思考和建议，写出符合规范的实习报告。	32	2	4	五级制	
4	3020713029	专业实习	自拟主题，综合前期学习的各种技术和工具，开发一个功能基本完整的 Web 项目。	64	4	6	五级制	
5	4060013001	虚拟仿真综合实训 (VBSE)	通过在仿真现代制造业与服务业运行内外环境的模拟经营与管理的真实环境中扮演不同角色，参与其若干组织的经营管理活动，培养学生从事经营管理所需的综合技能和创新能力，培养学生的责任心和事业心，具备不断学习和适应发展的能力。	2W	2	7	五级制	
6	3020713026	毕业设计 (论文)	综合应用专业知识，分析、设计并实现一个小型信息系统或中型信息系统的部分功能模块；或者在研究分析的基础上，面向信息系统应用给组织带来的现实管理问题，提出可靠性的结论和具有应用性的对策建议。研究需要应用信息管理与信息系统专业知识，具有一定的工作量，图表运用符合要求，写作规范。	12W	12	7,8	五级制	