

各专业教学计划专业目录

- 1、 工程管理专业
- 2、 工业工程专业
- 3、 信息管理与信息系统专业
- 4、 金融学专业
- 5、 工商管理专业
- 6、 市场营销专业
- 7、 行政管理专业
- 8、 人力资源管理专业
- 9、 劳动与社会保障专业
- 10、 电子商务专业

经济与管理学院 2+2 培养方案前两年课程安排

基础课（必修课）

课程编号	课程名称	学分数	学时数	开课学期
HA1001	思想道德修养与法律基础 Morals & Ethics & Fundamentals of Law	3	48	1
HA1002	马克思主义基本原理 Theory of Marxism	3	48	2
HA1003	中国近现代史纲要 Outline of Modern Chinese History	2	32	3
HA1004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Introduction to Mao Zedong Thought and The theory of socialism with Chinese characteristics	6	96	4
FL1001	大学英语(I)College English(I)	4	60	1
FL1002	大学英语(II)College English(II)	4	70	2
FL1003	大学英语(III)College English(III)	4	70	3
FL1004	大学英语(IV)College English(IV)	4	70	4
HE1001	大学体育(I)Physical Education(I)	1	30	1
HE1002	大学体育(II)Physical Education(II)	1	30	2
HE1003	大学体育(III)Physical Education(III)	1	30	3
HE1004	大学体育(IV)Physical Education(IV)	1	30	4
MS1001	高等数学 A(I)Advanced Mathematics A(I)	5	80	1
MS1002	高等数学 A(II)Advanced Mathematics A(II)	5	80	2
MS1007	线性代数 Linear Algebra	3	52	2
MS1008	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	48	3
PY1009	大学物理导论 Physics	4	64	1
EM1001	计算机导论与 C 语言程序设计 Introduction of Computer and C Language Program Design	5	80	1
小计		59	1018	

学院通识核心课（必修课）

课程编号	课程名称	学分数	学时数	开课学期
EM3061	经济学(I) Economics	3	48	1
EM3062	经济学(II) Economics	2	32	2
EM3002	管理学理论与方法 Management	3	48	2

EM3041	系统理论与方法 System Engineering Theory and Method	2	32	3
EM3004	应用统计学 Applied Statistics	3	48 (42+12)	4
EM3005	信息管理与信息系统 Information Management and Information System	3	48	4
EM3006	创业管理 Entrepreneurship Management	2	32	4
小计		18	288	

学院通识课（必修课）

课程编号	课程名称	学分	总学时	开课学期
EM5616	公共政策学 Public Policy	2	32	2
EM3008	会计学 Accounting	3	48	3
EM3042	经济法概论 Introduction of Economic Law	2	32	3
EM3011	运筹学 Operational Research	3	48	3
EM3023	数据库原理与应用 Database Principle and Application	3	48	3
EM5222	组织行为学 Organizational Behavior	2	32	3
EM3015	金融学 Monetary and Banking	3	48	4
EM6208	项目管理 Project Management	2	32	4
小计		20	320	

经济与管理学院 2+2 培养方案后两年课程安排

工程管理专业

专业课	必修	EM5301	工业工程导论 Introduction to Industrial Engineering	2.5	40	36	8		考试	5	
	必修	EM5302	人因工程学 Ergonomics	2.5	40	34	12		考试	6	
	必修	EM3025	预测与决策 Forecasting and Decision Making	3	48	46		2	考试	5	
	必修	EM3029	工程经济学 Engineering Economics	3	48	48			考试	5	
	必修	EM5303	生产计划与控制 Production Planning and Control	3	48	36		12	考试	5	
	必修	EM6301	ERP 实验 ERP Experiment	1	16		32		考试	5	
	必修	EM3030	工程造价管理 Project Total Cost Management	2	32				考试	5	
	必修	EM5310	工程项目管理 Project Management	2	32				考试	6	
	必修	EM5305	质量管理与可靠性工程 Quality Management and Reliability	2	32	28	8		考试	5	
	必修	EM5307	物流管理 Logistics Management	2	32	22		10	考试	6	
	必修	EM6322	服务运作管理 Service Operation Management	2	32	22		10	考试	5	
	必修	EM5312	工程估价 Project Estimation	3	48				考试	6	
	必修	EM5311	工程招投标与合同管理 Project bidding and contract management	3	48				考试	6	
				31(最低要求15)							
	选修	EM6302	精益生产 Lean Production System	2	32				考查	6	
	选修	EM6303	运筹学 II Operational Research II	2	32				考试	6	
	选修	EM6330	投资管理 Investment management	3	48				考试	5	
	选修	EM3007	管理经济学 Managerial Economics	3	48				考试	5	
	选修	EM6306	成本管理理论与方法 Theories and Methods of Cost Management	2	32				考查	5	
	选修	EM6201	企业经营实战演练	1	16				考查	5	

			Enterprise management practice experiments									
	选修	EM5309	工程施工技术与施工组织设计 Construction Technology and Organization	3	48					考试	5	
	选修	EM6305	机械工程基础 Foundation of Mechanical Engineering	3	48					考试	6	
	选修	EM6316	房地产经济学 Real estate Economics	3	48					考试	6	
	选修	EM6321	物业管理概论 Property Management	3	48					考试	6	
	选修	EM3014	保险学 Insurance	3	48					考察	6	
	选修	EM5206	管理沟通 Management Communication	2	32	32				考查	6	
	选修	EM6310	供应链管理 Supply Chain Management	2	32	32				考查	7	
	选修	EM3049	财务管理 Financial Management	3	48	48				考查	7	
	选修	EM6311	工业企业现场管理实务 Site management practice in industrial enterprises	2	32	32				考查	7	
	选修	EM6315	机械 CAD Mechanical CAD	2	32	24	16			考查	7	
	选修	EM6325	国际工程管理 International Project Management	3	48					考查	7	
	选修	EM6406	专业英语 Professional English	2	32					考查	7	
	选修	EM5202	市场营销学 Marketing	3	48	48				考试	7	
			小 计	47 (最低要求 34.5)								
集中实践环节	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周				2 周	考试	3	24
	必修	TC1002	电装实习 Electrical Assembly Practice	1	1 周				1 周	考查	5	
	必修	EM5210	生产实习	3	3 周				3 周		5	
	必修	EM5211	课程设计	1	1 周				一周		7	
	必修	EM5213	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周				16 周	考查	7~8	
					23 周							
			小 计									

表3 工程管理专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2周		2周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	4	
	必修	各学院自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、 5、7	
	必修	各学院自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	
	必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1	
	必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2	
	必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6	
	必修 (2选1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试		
		FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8	
	必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1	
	必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8	
	必修	HA1013	思想政治理论实践课 Ideological And Political	2	32					3	
	必修	HE1005	体育能力达标测试 Phsical Ability Standard Test	1	16				考查	7	
	必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8	
	必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8	
	必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8	
小 计				28	428+2周						

注：1.此模块学生毕业的最低学分为28学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2.“新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含3学时“大学物理演示实验”，总学时为16~32学时。

3.“科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第8学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

工业工程专业

专业 课	必修	EM5301	工业工程导论 Introduction to Industrial Engineering	2.5	40	36	8		考试	5
	必修	EM5302	人因工程学 Ergonomics	2.5	40	34	12		考试	6
	必修	EM3025	预测与决策 Forecasting and Decision Making	3	48	46		2	考试	5
	必修	EM3029	工程经济学 Engineering Economics	3	48	48			考试	5
	必修	EM5303	生产计划与控制 Production Planning and Control	3	48	36		12	考试	5
	必修	EM6301	ERP 实验 ERP Experiment	1	16		32		考试	5
	必修	EM5304	设施规划 Facilities Planning	2.5	40	32	16		考试	6
	必修	EM5305	质量管理与可靠性工程 Quality Management and Reliability	2	32	28	8		考试	6
	必修	EM5307	物流管理 Logistics Management	2	32	22		10	考试	6
	必修	EM5306	服务运作管理 Service Operation Management	2	32	22		10	考试	5
	必修	EM6309	生产系统建模与仿真 Modeling and Simulation of Manufacture System	3	48	40	16		考试	6
		小 计		26.5						
	选修	EM6302	精益生产 Lean Production System	2	32				考查	6
	选修	EM6303	运筹学 II Operational Research II	2	32				考试	6
	选修	EM3007	管理经济学 Managerial Economics	3	48				考试	5
	选修	EM6306	成本管理理论与方法 Theories and Methods of Cost Management	2	32				考查	5
	选修	EM6201	企业经营实战演练 Enterprise management practice experiments	1	16				考查	5
	选修	EM6305	机械工程基础 Foundation of Mechanical Engineering	3	48				考试	6
	选修	EM6307	创新管理 Innovation Management	2.5	40	32	16		考试	5
	选修	EM6312	工业工程前沿讲座 Cutting-edge Lecture for IE	1	16				考查	6
	选修	EM6304	电子技术基础 Fundamentals of Electronics and Circuit	3	48				考试	6
	选修	EM5206	管理沟通 Management Communication	2	32	32			考查	6
	选修	EM6310	供应链管理 Supply Chain Management	2	32	32			考查	7

	选修	EM3049	财务管理 Financial Management	3	48	48			考查	7	
	选修	EM6215	先进制造系统 Advanced Manufacture System	2	32	32			考查	7	
	选修	EM6311	工业企业现场管理实务 Site management practice in industrial enterprises	2	32	32			考查	7	
	选修	EM6315	机械 CAD Mechanical CAD	2	32	24	16		考查	7	
	选修	EM6314	电子产品制造工艺 Manufacture Technics of Electronic Products	3	48	48			考查	7	
	选修	EM5205	企业战略管理 Enterprise Strategic Management	2	32	32			考查	7	
	选修	EM5202	市场营销学 Marketing	3	48	48			考试	7	
		小 计		40.5							
集中实践环节	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周			2 周	考试	3	24
	必修	TC1002	电装实习 Electrical Assembly Practice	1	1 周			1 周	考查	5	
	必修	EM5210	生产实习	3	3 周			3 周		5	
	必修	EM5211	课程设计	1	1 周			一周		7	
	必修	EM5213	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	7~8	
					23 周						
		小 计									

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 工业工程专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	4	
	必修	各学院自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、5、7	
	必修	各学院自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	
	必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1	

必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2
必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6
必修 (2选1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试	
	FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8
必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1
必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8
必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3
必修	HE1005	体育能力达标测试 Phsical Ability Standard Test	1	16				考查	7
必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8
必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8
必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8
小 计			28	428+2 周					

- 注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。
- 2.“新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。
- 3.“科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

信息管理与信息系统专业

专业课	必修	EM5103	信息分析与预测 Information Analysis and Prediction	2.5	40	40				5	专业核心课程 设置为必修课
	必修	EM3025	预测与决策 Forecasting and Decision Making	3	48	48				5	
	必修	EM5102	信息计量学 Informetrics	3	48	48				5	
	必修	EM3052	离散数学基础 Discrete Mathematics	2	32	32				5	
	必修	EM5502	JAVA 程序设计 Java Programming	2	32	32				5	
	选修	EM5501	电子商务导论 E-commerce & E-government	2	32	32			考试	5	
	选修	EM6406	专业英语 Specialized English	2	32	32				5	
	必修	EM5101	信息组织 Organization of Information	3	48	48				6	
	必修	EM5104	信息存储与检索 Information Storage and Retrieval	2.5	40	40				6	
	必修	EM3027	信息系统分析与设计 Analysis and Design of Information System	2.5	40	40				6	
	必修	EM5105	信息安全 Information Safety	2	32	32				6	
	选修	EM6109	竞争情报 Competitive Intelligence	2	32	32				6	
	选修	EM5206	管理沟通 Management communication	2	32	32				6	
	选修	EM5505	网络营销 E-marketing	2	32	32				6	
	选修	EM5004	商务网站设计与开发 Design and development of commercial web site	2	32	32				7	
	选修	EM6110	数据质量 Data Quality	1	16	16				7	
	选修	EM6112	信息经济学 information economics	2	32	32				7	
	选修	EM6111	信息技术前沿 Advanced information technology	1	16	16				7	
			小 计	38.5	616	616					
集中实践环节	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周			2 周	考查		各 专 业 参 考
	必修	TC1002	电装实习 Electrical Assembly Practice	1	1 周			1 周	考查		
	必修	各学院自定	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	7~8	
	必修	EM6108	信息分析与预测实验 Experiment of Information Analysis and Prediction	1	16		32			5	
	必修	EM6112	信息计量学试验 Experiment of Informetrics	1	16		32			5	
	必修	EM6107	JAVA 程序设计实验 Experiment of Java	1	16		32			5	

		Programming									
选修	EM5511	电子商务模拟实验 Experiment of E-Commerce	1	16		32			5		
必修	EM6106	信息组织实验 Experiment of Information Organization	1	16		32			6		
必修	EM6110	信息存储与检索实验 Experiment of Information Storage and Retrieval	1	16		32			6		
必修	EM6109	系统设计与开发实验 Experiment of System Design and Development	1.5	24		48			6		
必修	EM6501	信息安全实验 Experiment of Information Safety	1	16		32			6		
选修	EM5509	网络营销实验 E-marketing practice	1	16		32			6		
选修	EM6111	商务网站设计与开发实验 Experiment of Design and development of commercial web site	1	16		32			7		
必修	EM6201	企业经营实战演练 Enterprise management practice experiments	1	16		32			7		
必修	EM6301	ERP 实验 Enterprise Resource Planning experiment	1	16		32			7		
必修	EM6101	多媒体技术与应用实验 Experiment of application of Multimedia	1	16		32			7		
		小 计	32.5	216+19周		432	19 周				

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 信息管理与信息系统专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	3 或 4 或 5 或 6	
	必修	各学院自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、5、7	
	必修	各学院自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	
	必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1	
	必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College	1	16	8		8	考查	2	

		Students							
必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6
必修 (2选1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试	
	FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8
必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1
必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8
必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3
必修	HE1005	体育能力达标测试 Phisical Ability Standard Test	1	16				考查	7
必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8
必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8
必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8
小 计			28	428+2 周					

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2.“新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。

3.“科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

金融学专业

专业核心课	必修	EM3016	商业银行经营与管理 Business Bank Management	3	48	48		考试	5	31
	必修	EM3017	公司理财 Corporate Finance	3	48	40	8	考试	5	
	必修	EM5404	投资银行理论与实务 Investment Banking in Theory and Practice	2	32	24	8	考试	5	
	必修	EM3014	保险学 Insurance	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5419	国际贸易理论与实务 International Trade in Theory and Practice	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5402	金融市场学 Finance Marketing	2	32	32		考试	5	
	必修	EM3018	证券投资学 Security Investment	3	48	40	8	考试	6	
	必修	EM3019	国际金融 International Finance	3	48	48		考试	6	
	必修	EM3020	计量经济学 Econometrics	3	48	44	8	考试	6	
	必修	EM5405	金融工程 Financial Engineering	3	48	48		考试	6	
	必修	EM5401	财政与税收 Public Finance and Taxation	3	48	48		考试	6	
11 门课程小计				31	496	496				
专业课	选修	EM6402	网络金融 Internet Finance	2	32	28	8	考查	5	在 15 门课中选修
	选修	EM6401	利息理论 The theory of Interest	2	32	32		考试	5	
	选修	EM3025	预测与决策 Forecasting and Decision Making	3	48	46	4	考试	5	
	选修	EM3221062	金融法 Financial Law	2	32	28	8	考试	5	
	选修	EM6228	成本会计 Cost Accounting	2	32	28	8	考查	6	
	选修	EM6403	保险精算 Actuarial Science	2	32	28	8	考试	6	
	选修	EM6405	财务报表分析 Financial Statement Analysis	2	32	28	8	考查	6	
	选修	EM6406	专业英语 Financial English	2	32	32		考试	6	
	选修	EM6407	风险管理 Risk Management	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6404	国际金融市场（双语） International Financial Markets	2	32	32		考查	7	

	选修	EM6408	证券投资技术分析 Technical Analysis of The Stocks Market	2	32	32			考试	7	25 个 学 分
	选修	EM6409	产业经济学 Industrial Economics	2	32	28		8	考查	7	
	选修	EM6503	商务数据分析 Business Statistical Analysis	2	32	32			考查	7	
	选修	EM5506	电子商务结算与支付 Electronic Payment and Settlement	2	32	32			考试	7	
	选修	EM5202	市场营销学 Marketing	3	48	48			考试	7	
	小计			32	512	486	8	44			
集中 实 践 环 节	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周			2 周	考查	3	
	必修	学院自定	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	7~8	
	实验	EM5408	国际贸易实验 International Trade Experiment	1	1 周		1 周		考查	5	
	实验	EM5409	计量经济学实验 Econometrics Experiment	1	1 周		1 周		考查	6	
	实验	EM6402	外汇交易实验 Foreign Exchange Traction Experiment	1	1 周		1 周		考查	6	
	实验	EM5407	股票交易实验 Stock Traction Experiment	1	1 周		1 周		考查	7	
	实验	EM6201	企业经营实战演练 Enterprise management practice experiments	1	1 周		1 周		考查	6	
	小计			23	23 周		5 周	18 周			

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 金融学专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程 类别	课程 性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核 方式	开课 学期	应修 学分
						讲授	实验	实践			
基础 素 质 培 养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	4	
	必修	各学院自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、 5、7	
	必修	各学院自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	

必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1
必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2
必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6
必修 (2选1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试	
	FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8
必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1
必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8
必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3
必修	HE1005	体育能力达标测试 Physical Ability Standard Test	1	16				考查	7
必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8
必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8
必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8
小计			28	428+2 周					

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2. “新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。

3. “科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

工商管理专业

专业课	必修	EM5202	市场营销学 Marketing	3	48	48		考试	5	必修 22, 选修 15
	必修	EM3049	财务管理 Financial Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5203	人力资源管理 Human Resource Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM3007	管理经济学 Managerial Economics	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5204	生产运作管理 Production and Operations Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5205	企业战略管理 Enterprise Strategic Management	3	48	48		考试	6	
	必修	EM6203	管理会计 Management Accounting	2	32	32		考试	6	
	必修	EM5208	物流与供应链管理 Logistic and Supply Chain Management	2	32	32		考试	6	
	选修	EM5206	管理沟通 Management Communication	2	32	32		考试	5	
	选修	EM5207	商务英语 Business English	2	32	32		考查	5	
	选修	EM6202	跨文化管理 Cross-cultural Management	2	32	26	6	考查	6	
	选修	EM5403	国际贸易 International Trade	2	32	32		考试	5	
	选修	EM3019	国际金融 International Finance	2	32	32		考试	5	
	选修	EM6205	商务谈判理论与实务 Business Negotiation	2	32	32		考查	6	
	选修	EM3025	预测与决策 Forecasting and Decision Making	2	32	32		考试	6	
	选修	EM5501	电子商务导论 Introduction to E-commerce	2	32	32		考查	6	
	选修	EM5505	网络营销 E- marketing	2	32	32		考查	7	
	选修	EM5209	项目规划与控制 Project Planning & Controlling	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6409	产业经济学 Industrial Economics	2	32	32		考试	6	
	选修	EM6207	管理伦理 Management Ethics	2	32	26	6	考查	7	
	选修	EM6209	公共关系学 Public Relations	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6210	项目组织与团队管理 Project Organization & Team	2	32	32		考查	6	
	选修	EM6213	博弈论 Game Theory	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6214	管理学前沿讲座 Lecture on Management Front	2	32	32		考查	6	

	选修	EM6216	管理案例研究 Study on Management Case	2	32	32			考查	6	
		小 计		56							
集中 实践 环节	选修	EM6201	企业经营实战演练 Enterprise Operation Experiments	1	16		32		考查	6	28
	选修	EM6301	ERP 实验 ERP Experiment	1	16		32		考查	6	
	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周		2 周		考查	3	
	必修	TC1002	电装实习 Electrical Assembly Practice	1	1 周		1 周		考查	5	
	必修	EM5210	生产实习 Production Practice	3	3 周			3 周	考查	5	
	必修	EM5211	课程设计 Course Exercise	1	1 周			1 周	考查	7	
	必修	EM5213	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	8	
	选修	EM6217	财务会计模拟实训 Financial Accounting Simulation Training	1	16		32		考查	6	
	选修	EM6218	市场营销综合实验 Computer Information Management	1	16		32		考查		
	选修	EM6219	人力资源管理综合实验 Integrated Human Resource Management Experiment	1	16		32		考查	6	
		小 计		28	80+23 周		160+ 3 周	20 周			

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 工商管理专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程 类别	课程 性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核 方式	开课 学期	应修 学分
						讲授	实验	实践			
基础 素质 培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	3 或 4 或 5 或 6	
	必修	各学院 自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、 5、7	
	必修	各学院 自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	
	必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1	
	必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2	

	必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6
	必修 (2选1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试	
		FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8
	必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1
	必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8
	必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3
	必修	HE1005	体育能力达标测试 Phsical Ability Standard Test	1	16				考查	7
	必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8
	必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8
	必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8
	小 计			28	428+2 周					

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2. “新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。

3. “科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

市场营销专业

专业课	必修	EM5202	市场营销学 Marketing	3	48	48		考试	5	必修 21, 选修 16
	必修	EM3049	财务管理 Financial Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5203	人力资源管理 Human Resource Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5216	推销学 Selling	2	32	32		考试	5	
	必修	EM5229	消费者行为学 Consumer Behavior	2	32	32		考试	6	
	必修	EM5217	营销渠道管理 Marketing Channel Management	2	32	32		考试	6	
	必修	EM5205	企业战略管理 Enterprise Strategic Management	3	48	48		考试	6	
	必修	EM5204	生产运作管理 Production and Operations Management	3	48	48		考查	5	
	选修	EM6204	市场调查与预测 Marketing Research and Forecasting	2	32	32		考试	5	
	选修	EM3019	国际金融 International Finance	2	32	32		考试	5	
	选修	EM5207	商务英语 Business English	2	32	32		考试	5	
	选修	EM3007	管理经济学 Managerial Economics	3	48	48		考试	5	
	选修	EM5403	国际贸易 International Trade	2	32	32		考查	5	
	选修	EM5501	电子商务导论 Introduction to E-commerce	2	32	32		考试	6	
	选修	EM5206	管理沟通 Management Communication	2	32	32		考查	5	
	选修	EM6205	商务谈判理论与实务 Business Negotiation	2	32	32		考试	6	
	选修	EM6226	广告策划 Advertising Planning	2	32	32		考查	7	
	选修	EM5505	网络营销 E- marketing	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6209	公共关系学 Public Relations	2	32	32		考查	5	
	选修	EM6409	产业经济学 Industrial Economics	2	32	32		考试	6	
	选修	EM6207	管理伦理 Management Ethics	2	32	26	6	考查	7	
	选修	EM6203	管理会计 Management Accounting	2	32	32		考查	6	
	选修	EM6210	项目组织与团队管理 Project Organization & Team	2	32	32		考查	6	
	选修	EM6213	博弈论 Game Theory	2	32	32		考查	7	

	选修	EM6214	管理学前沿讲座 Lecture on Management Front	2	32	32			考查	6	
	选修	EM6216	管理案例研究 Study on Management Case	2	32	32			考查	6	
	选修	EM5617	公共管理 Public Management	2	32	32			考查	7	
	选修	EM5209	项目规划与控制 Project Planning & Controlling	2	32	32			考查	7	
	选修	EM6202	跨文化管理 Cross-cultural Management	2	32	26		6	考查	6	
			小 计	64							
集中实践环节	选修	EM6201	企业经营实战演练 Enterprise Operation Experiments	1	16		32		考查	6	28
	选修	EM6301	ERP 实验 ERP Experiment	1	16		32		考查	6	
	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周		2 周		考查	3	
	必修	TC1002	电装实习 Electrical Assembly Practice	1	1 周		1 周		考查	5	
	必修	EM5210	生产实习 Production Practice	3	3 周			3 周	考查	5	
	必修	EM5211	课程设计 Course Exercise	1	1 周			1 周	考查	7	
	必修	EM5213	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	8	
	选修	EM6217	财务会计模拟实训 Financial Accounting Simulation Training	1	16		32		考查	6	
	选修	EM6218	市场营销综合实验 Computer Information Management	1	16		32		考查		
	选修	EM6219	人力资源管理综合实验 Integrated Human Resource Management Experiment	1	16		32		考查	6	
			小 计	28	80+23 周		160+3 周	20 周			

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 市场营销专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	3 或 4 或 5 或 6	
	必修	各学院自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、5、7	

必修	各学院自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7
必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1
必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2
必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6
必修 (2选1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试	
	FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8
必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1
必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8
必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3
必修	HE1005	体育能力达标测试 Physical Ability Standard Test	1	16				考查	7
必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8
必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8
必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8
小 计			28	428+2 周					

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

- “新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。
- “科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

行政管理专业

专业 课	必修	EM5603	财政学 Finance	3	48	48			考试	5	必修 24.5 选修 23.5
	必修	EM3035	行政管理学 Theory On Political Administration	3	48	48			考试	5	
	必修	EM5203	人力资源管理 Human Resource Management	3	48	48			考试	5	
	必修	EM6219	人力资源管理综合实验 Comprehensive Experiment of Human Resource Management	1	16		32		考查	5	
	必修	EM5610	行政法与行政诉讼法 Administrative Law and Administrative Procedure	3	48	48			考试	5	
	必修	EM3038	政治学原理 Principles of Political Science	3	48	48			考查	5	
	选修	EM3036	管理心理学 Psychology of Management	3	48	44	8		考试	5	
	选修	EM3039	公共经济学 Public Economics	3	48	48			考查	5	
	选修	EM6221	社会学 Sociology	3	48	48			考查	5	
	必修	EM5613	电子政务 E-Government	2.5	40	40			考试	6	
	必修	EM5614	电子政务模拟实验 E-Government Operation Training	1	16		16		考查	6	
	必修	EM5611	秘书学 Science of Secretary	2.5	40	40			考查	6	
	选修	EM6609	地方政府管理学 Local Government Management	3	48	48			考试	6	
	选修	EM5612	政府绩效评估与管理 Government Performance Measurement & Management	2.5	40	40			考试	6	
	选修	EM6602	公共管理英语 English of Public Management & Administration	2	32	32			考试	6	
	选修	EM6621	政府公共关系 Governmental Public Relations	2.5	40	40			考查	6	
	选修	EM6615	领导科学与艺术 Science And Art of Leadership	3	48	48	32		考查	6	
	必修	EM5621	社会调查研究方法 Social Investigation Methods	2.5	40	40			考查	7	
	选修	EM6616	城市管理学 City Management	3	48	48			考查	7	
	选修	EM6608	国家公务员制度 National Civil Service System	2	32	32			考试	7	
	选修	EM6610	公共预算 Public Budgeting	2	32	32			考查	7	
	选修	EM6614	公共部门危机管理 Crisis Management in The Public Sector	2.5	40	40			考查	7	
	选修	EM5501	电子商务导论 Introduction to E-commerce	2	32	32			考查	7	
	选修	EM6613	行政伦理学 Administrative Ethics	2	32	32			考查	7	
			小计	60	960	924	88				
集中 实践	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周			2 周	考查	3	
	必修	EM5210	生产实习 Production Practice	3	3 周			3 周	考查	5	

环节	必修	EM5211	课程设计 Course Exercise	1	1 周			1 周	考查	7	
	必修	EM5213	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	7~8	
			小计	22	22 周						

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 行政管理专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	3 或 4 或 5 或 6	
	必修	EM1002	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、 5、7	
	必修	HA1008	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	
	必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1	
	必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2	
	必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6	
	必修 (2 选 1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试		
		FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8	
	必修	EM1004	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1	
	必修	EM1005	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8	
	必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3	
	必修	HE1005	体育能力达标测试 Phsical Ability Standard Test	1	16				考查	7	
	必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8	
	必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8	

	必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8	
	小计			28	428+2 周						

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2.“新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。

3.“科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

人力资源管理专业

专业 课	必修	EM5203	人力资源管理 Human Resource Management	3	48	48		考试	5	必修 21, 选修 16
	必修	EM3049	财务管理 Financial Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5219	工作分析与职位评价 Work Analysis and Position Appraisal	2	32	32		考试	5	
	必修	EM5220	招聘与人员选拔 Employee Recruitment and Selection	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5230	绩效与薪酬管理 Management of Performance and Salary	3	48	48		考试	6	
	必修	EM6236	培训开发与管理 Training and Development	2	32	32		考试	6	
	必修	EM5204	生产运作管理 Production and Operations Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5205	企业战略管理 Enterprise Strategic Management	3	48	48		考查	6	
	选修	EM5202	市场营销学 Marketing	3	48	48		考试	5	
	选修	EM3019	国际金融 International Finance	2	32	32		考试	5	
	选修	EM5207	商务英语 Business English	2	32	32		考查	5	
	选修	EM5403	国际贸易 International Trade	3	48	48		考试	5	
	选修	EM5206	管理沟通 Management Communication	2	32	32		考试	5	
	选修	EM3007	管理经济学 Managerial Economics	3	48	48		考试	5	
	选修	EM6203	管理会计 Management Accounting	2	32	32		考试	6	
	选修	EM6205	商务谈判理论与实务 Business Negotiation	2	32	32		考查	6	
	选修	EM5501	电子商务导论 Introduction to E-commerce	2	32	32		考查	6	
	选修	EM6209	公共关系学 Public Relations	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6409	产业经济学 Industrial Economics	2	32	32		考试	6	
	选修	EM6207	管理伦理 Management Ethics	2	32	26	6	考查	7	
	选修	EM6210	项目组织与团队管理 Project Organization & Team	2	32	32		考查	6	
	选修	EM6213	博弈论 Game Theory	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6214	管理学前沿讲座 Lecture on Management Front	2	32	32		考查	6	

集中实践环节	选修	EM6216	管理案例研究 Study on Management Case	2	32	32			考查	6	28
	选修	EM5617	公共管理 Public Management	2	32	32			考查	6	
	选修	EM6226	广告策划 Advertising Planning	3	48	48			考查	7	
	选修	EM5209	项目规划与控制 Project Planning & Controlling	2	32	32			考查	7	
	选修	EM6202	跨文化管理 Cross-cultural Management	2	32	26		6	考查	6	
	选修	?	国际企业人力资源管理	2	32	32			考查	6	
	小 计										
	选修	EM6201	企业经营实战演练 Enterprise Operation Experiments	1	16		32		考查	6	
	选修	EM6301	ERP 实验 ERP Experiment	1	16		32		考查	6	
	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周		2 周		考查	3	
集中实践环节	必修	TC1002	电装实习 Electrical Assembly Practice	1	1 周		1 周		考查	5	28
	必修	EM5210	生产实习 Production Practice	3	3 周			3 周	考查	5	
	必修	EM5211	课程设计 Course Exercise	1	1 周			1 周	考查	7	
	必修	EM5213	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	8	
	选修	EM6217	财务会计模拟实训 Financial Accounting Simulation Training	1	16		32		考查	6	
	选修	EM6218	市场营销综合实验 Computer Information Management	1	16		32		考查		
	选修	EM6219	人力资源管理综合实验 Integrated Human Resource Management Experiment	1	16		32		考查	6	
	小 计			28	80+23 周		160+3 周	20 周			

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 人力资源管理专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	3 或 4 或 5 或 6	
	必修	各学院自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、5、7	

必修	各学院自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7
必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1
必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2
必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6
必修 (2 选 1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试	
	FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8
必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1
必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8
必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3
必修	HE1005	体育能力达标测试 Physical Ability Standard Test	1	16				考查	7
必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8
必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8
必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8
小 计			28	428+2 周					

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2. “新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。

3. “科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

劳动与社会保障专业

专业 课	必修	EM5602	社会保障学 Social Security	3	48	48		考试	5	必修 28.5 选修 20.5
	必修	EM5603	财政学 Finance	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5631	社会保险 Social Insurance	3	48	48		考试	5	
	必修	EM3033	劳动经济学 Labor Economics	3	48	48		考试	5	
	必修	EM5203	人力资源管理 Human Resource Management	3	48	48		考试	5	
	必修	EM6219	人力资源管理综合实验 Comprehensive Experiment of Human Resource Management	1	16		32	考查	5	
	选修	EM5604	劳动心理学 Labor Psychology	2	32	32		考试	5	
	选修	EM3039	公共经济学 Public Economics	3	48	48		考查	5	
	选修	EM6221	社会学 Sociology	3	48	48		考查	5	
	必修	EM5605	社会保障基金管理 Social Security Fund Management	3	48	48		考试	6	
	必修	EM5233	绩效考核与薪酬管理 Performance And Payment Management	3	48	48		考试	6	
	必修	EM5606	劳动与社会保障法 Law of Labour and Social Security	3	48	48		考试	6	
	选修	EM5608	社会福利与救济 Social Welfare and Social Succor	2	32	32		考试	6	
	选修	EM5219	工作分析与职位评价 Job Analysis	2.5	40	40		考试	6	
	选修	EM5622	公共管理学 Public Management	3	48	48		考试	6	
	选修	EM5220	招聘与人员选拔 Recruitment And Selection	2.5	40	40		考试	6	
	选修	EM6602	公共管理英语 English of Public Management & Administration	2	32	32		考试	6	
	选修	EM6604	人口学 Demography	3	48	48		考查	6	
	选修	EM6603	社会心理学 Social Psychology	2.5	40	40		考查	6	
	必修	EM5609	社会调查研究方法 Social Investigation Methods	2.5	40	40		考查	7	
	必修	EM6607	社会保障综合实验 Comprehensive Experiment of Social Security	1	16		32	考查	7	
	选修	EM5212	培训开发与管理 Training Development and Management	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6606	发展与就业 Development And Employment	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6403	保险精算 Insurance Actuary	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6605	社会保障制度国际比较 Social Security: an international view	2	32	32		考查	7	
	选修	EM6201	企业经营实战演练	1	16	32		考查	7	

		小计		63	1008	992	64				
集中实践环节	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周			2 周	考查	3	
	必修	EM5210	生产实习 Production Practice	3	3 周			3 周	考查	5	
	必修	EM5211	课程设计 Course Exercise	1	1 周			1 周	考查	7	
	必修	EM5213	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	7~8	
		小计		22	22 周			22 周			

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。

2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 劳动与社会保障专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	4	
	必修	EM1002	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、5、7	
	必修	HA1008	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	
	必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1	
	必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2	
	必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6	
	必修 (2 选 1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试		
		FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8	
	必修	EM1004	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1	
	必修	EM1005	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8	
	必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3	
	必修	HE1005	体育能力达标测试 Phsical Ability Standard Test	1	16				考查	7	

	必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8	
	必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8	
	必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8	
	小计			28	428+2 周						

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2. “新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。

3. “科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。

经济与管理学院 2+2 培养方案课程安排

电子商务专业

专业课	必修	EM5502	JAVA 程序设计 Java Programming	3	48	32	32		考试	5	45
	必修	EM5501	电子商务导论 Introduction to E-commerce	2	32	32			考查	5	
	必修	EM5507	电子商务安全基础 Security of E-Commerce	2	32	32			考试	5	
	选修	EM5510	电子商务安全实验 Security of E-Commerce Experiment	1	16		32		考查	5	
	必修	EM5506	网络金融与电子支付 Network Finance & Electronic Payment	2	32	32			考试	5	
	必修	EM5508	网络经济学 Internet Economics	2	32	32			考试	5	
	选修	EM3007	管理经济学 Managerial Economics	2	32	32			考试	5	
	选修	EM6235	客户关系管理 Customer Relationship Management	2	32	32			考查	5	
	选修	EM5511	电子商务模拟实验 E-commerce Experiment	1	16		32		考查	5	
	选修	EM5514	电子商务政策与法规 Policy and Regulation in E-commerce	2	32	32			考查	5	
	必修	EM5004	商务网站的设计与开发 Design and Implementation of Web Site	3	48	32	32		考试	6	
	必修	EM5505	网络营销 E-marketing	2	32	32			考试	6	
	选修	EM5509	网络营销实验 E- marketing practice	1	16		32		考查	6	
	必修	EM6503	商务数据分析 Business Statistical Analysis	3	48	32	32		考试	6	
	选修	EM5512	现代物流技术 Modern Logistics Technology	2	32	32			考查	6	
	选修	EM6301	ERP 实验 Enterprise Resource Planning experiment	1	16		32		考查	6	
	选修	EM6504	产业组织理论 Industrial Organization	2	32	32			考查	6	
	选修	EM5403	国际贸易 International Trade	2	32	32			考查	6	
	必修	EM7505	网络数据检索 Network Data Retrieval	3	48	32	32		考试	7	
	选修	EM3321122	电子商务案例分析 E-commerce Case Analysis	2	32	32			考查	7	
	选修	EM7507	系统设计与开发 System Design and Development	2	32	24	16		考查	7	
	选修	EM6201	企业经营实战演练 Enterprise management practice experiments	1	32	32			考查	7	

	选修	EM7508	数据挖掘与商务智能 Data Mining and Business Intelligence	2	32	32			考查	7	
	选修	EM7509	移动开发技术 Mobile Development	2	32	24	16		考查	7	
	选修	EM7510	移动电子商务 Mobile Commerce	2	32	32			考查	7	
	选修	EM7511	数据库营销 Database Marketing	2	32	32			考查	7	
	选修	EM7512	互联网产品用户体验 User Experience on the Internet	2	32	32			考查	7	
	选修	EM7513	大数据分析 Big Data Analysis	2	32	32			考查	7	
		小 计		55	896	752	288				
集中实践环节	必修	TC1001	金工实习 Metalworking Practice	2	2 周			2 周	考查	5	20
	必修	TC1002	电装实习 Electrical Assembly Practice	1	1 周			1 周	考查	6	
	必修	EM5211	课程设计 Course Exercise	1	1 周			1 周	考查	7	
	必修	各学院自定	毕业设计 Undergraduate Thesis	16	16 周			16 周	考查	7~8	
		小 计		20	20 周			20 周			

注：1.课堂教学包括：课堂讨论、习题研讨等。
2.各类课程可按模块或专业方向进行设置。

表 3 电子商务专业能力素质拓展模块基础素质培养部分教学计划安排表

课程类别	课程性质	课程编号	课程名称	学分	总学时	其中			考核方式	开课学期	应修学分
						讲授	实验	实践			
基础素质培养	必修	AM1001	军事理论 Military Theory	2	32	24		8	考试	1	28
	必修	AM1002	军事训练 Military Training	1	2 周		2 周		考查	1	
	必修	EM1000	创业基础 Entrepreneurial Base	2	32	32			考查	4	
	必修	各学院自定	专业教育 Professional Education	1	16	16			考查	1、3、5、7	
	必修	各学院自定	形势与政策 Situation and Policy Education	2	28	28			考查	1~7	
	必修	HA1005	大学生职业发展 Undergraduate Career Education	1	16	8		8	考查	1	
	必修	HA1006	大学生心理健康教育 The Psychological Health education of College Students	1	16	8		8	考查	2	
	必修	HA1007	就业指导 Career Guidance	1.5	24	16		8	考查	6	

	必修 (2选1)	FL1005	国家英语四级 College English Test Band 4	0.5	8				考试	
		FL1006	校内英语四级 Intramural College English Test Band 4	0.5	8				考试	8
	必修	各学院自定	新生研讨课 Freshman Seminar Course	1	16				考查	1
	必修	各学院自定	科技制作 Scientific Manufacturing	1	16				考查	8
	必修	HA1013	思想政治理论实践课 Practical Course of Ideological And Political	2	32					3
	必修	HE1005	体育能力达标测试 Physical Ability Standard Test	1	16				考查	7
	必修	II1001/II1002/ II1003/II1004	实验实践能力达标测试 Experiment And Practise Ability Test	2	32			32	考查	2、4、 6、8
	必修		人文素质教育系列课程	5	80				考试	3~8
	必修		公共选修类课程	4	64				考试	3~8
小 计				28	428+2 周					

注：1.此模块学生毕业的最低学分为 28 学分，国家英语四级通过后不修校内英语四级。

2.“新生研讨课”作为入学适应期课程包含“大学物理演示实验”、“实验室参观”、“学习指导”等内容，各学院可根据自身情况选定课程内容，要求包含 3 学时“大学物理演示实验”，总学时为 16~32 学时。

3.“科技制作”为参加能力素质拓展模块创新能力提升部分的一项科技创新活动或竞赛，每个学期都可参加，第 8 学期传成绩。