经济学院

华中科技大学经济学院在张培刚、林少宫等老一辈著名经济学家的带领下,发展迅速,具有完整的学科体系、较强的师资队伍、较高的学术水平、浓厚的学术氛围、和谐的工作环境和一流的硬件设施。学院现有专任教师 65 人,其中教授 20 人,副教授 21 人,博士生导师 21 人,近几年陆续引进国外知名高校毕业博士二十余人。在校本科生近 900 人,硕士生 400 余人,博士生近 150 人。学院现有西方经济学国家重点学科,理论经济学和应用经济学博士后流动站;理论经济学、应用经济学和统计学三个一级学科博士和硕士授予权点(涵盖 10 多个二级学科专业)以及金融和国际商务两个专业硕士学位点;经济学、金融学、金融工程、国际经济与贸易、国际商务、数字经济 6 个本科专业;经济学、金融学、国际经济与贸易和金融工程专业是国家一流专业建设点;现代经济学研究中心和创新发展研究中心为湖北省人文社科重点研究基地。学院兼承国际化的办学理念,课程设置和人才培养与国际先进水平接轨;坚持严谨务实的学风,致力培养"政、产、学"三方面的优秀人才,历届毕业生深受社会欢迎,已涌现出一批国际一流的经济学家(在国内享有"华中科技大学经济学家群现象"的声誉)和众多党政机关、企业界的精英。学院拥有 1.5 万多平方米的办公大楼,为每位教师提供独立的办公室和良好的办公条件。

经济学(实验班)专业本科培养计划

Undergraduate Program for Specialty in Economics (Experimental class in Economics)

一、培养目标

I. Program objective

经济学实验班以培养未来的经济学家为目标,培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、政策和法规,有扎实的现代经济学理论基础,掌握先进的数量分析方法,能熟练运用英语进行专业交流,能运用计算机进行经济模型分析,能从事经济、金融和贸易的理论研究、教学和实际工作,具备社会主义法治理念和良好的思想修养、道德情操,有爱国敬业品质、团队合作意识和务实创新精神,具有良好的职业素养、健全的心理、健康的体魄和较强的社会适应能力的经济学高级专门人才。

This program (Experimental class in Economics) provides Experimental class of school of Economics with a sound grounding in the principles of economics and an in-depth analytical skill of mathematics, referenced the training program of international top universities. Graduates will become specialists to research and do practical work in the area of economy and finance.

二、基本规格要求

II. Learning outcomes

经济学实验班毕业生应获得以下几方面的综合素质:

- 1. 掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法, 能对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析;
- 2. 德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心;
 - 3. 修完国际一流大学经济学基本课程,掌握扎实的经济学基础理论;
- 4. 学习先进的数学和计算机课程,具有坚实的数理基础和较强的数学分析能力,能运用计算机进行经济模型分析;
 - 5. 熟练掌握英语, 能熟练阅读英文教材及具有较强的口语交流能力;
 - 6. 掌握社会调查、文献检索的基本方法,具有较强的经济研究和实际工作能力。

As a student of this program, you shall gain the following:

- 1. Basic and intensive training in Marxism, Mao Zedong thoughts, and Xi Jinping thoughts on Socialism with Chinese Characteristic for a New Era;
 - 2. The basic courses of international top universities in economics;
 - 3. The basic courses of applied mathematics program in mathematics;
 - 4. Skills of using computer to analyze economic model;
- 5. Ability to read the English documents of the two majors and to communicate with others in English;
 - 6. Skills to search documents and data and abilities to research and practical job.

三、培养特色

III. Program highlights

秉承立德树人、三全育人的办学理念,采取"尚人文、厚基础、重创新、强实践"的培养模式,课程设置和人才培养基本与国际接轨,在加强专业基础理论和实务知识教学的同时,注重外语、数学、计算机以及科技、人文知识和社会实践和创新创业能力的训练,保持外语、数学、计算机教学四年不断线;现有10多门课程采用英文原版教材,实行双语教学。

We hold up the international spirit of teaching and studying, close to international standard at the setting of courses and educational objectives. Among all of our specialties, we pay special attention to students' basic knowledge and skills, while we emphasize the practices of English, mathematics, information technology and social practice. We keep on teaching of English, mathematics and information technology during the whole 4 years, and apply English version textbook for teaching in over 10 courses.

四、主干学科

IV. Main Disciplines

经济学

Economics

五、学制与学位

V. Program length and degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位: 经济学学士

Degrees Conferred: Bachelor of Economics

六、学时与学分

VI. Credits and hours

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 155 学分

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 155 credits.

其中,专业基础课程、专业核心课程学分不允许用其他课程学分进行冲抵和替代。

Major-related basic courses and core courses cannot be covered using credits from other courses in the program.

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits.

1. 课程体系学时与学分

Course credits hours and units

-	课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
妻岳:	外 本 涌 汨 沺 和	必修	676/35.5	22.9
系	教育通识课程	选修	160/10	6.5
学	科基础课程	必修	984/61.5	39.7
专业	专业核心课程	必修	240/15	9.7
课程	专业选修课程	选修	280/17.5	11.3
集中性	生实践教学环节	必修	31w/15.5	10.0
	合计		2340+31w/155	100
	总实验 (实践)		368+31w	36.9

С	ourse type	Course Nature	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-qualities-	-oriented Education General	Required	676/35.5	22.9
	Courses	Elective	160/10	6.5
Discipline-related courses		Required	984/61.5	39.7
Major-specific	Coral Courses	Required	240/15	9.7
courses	elective Courses	Elective	280/17.5	11.3
Prac	ticum Credits	Required	31w/15.5	10.0
	Total		2340+31w/155	100
	Practice (Practicum) Credits		368+31w	36.9

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Practicum Credits

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
社会实践	必修	3/1.5	9.6
课程 (实验)设计	必修	3/1.5	9.6
科研训练	必修	2/1	6.5
毕业设计(论文)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)
Military Training	Required	2/1	6.5
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2
Social Practice	Required	3/1.5	9.6
Courses Design	Required	3/1.5	9.6
Scientific Research Training	Required	2/1	6.5
Undergraduate Thesis	Required	16/8	51.6
Total	31/15.5	100	

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践		课外学分
		提交社会调查报告,追	通过答辩者	2
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践活 委或团省委评为优秀社会实践队者	动积极分子者,集体被校团	2
2	思政课社会实践	必修,提交调查报告,	取得成绩	2
3	劳动教育	劳动教育(必修,32学	2	
		全国大学英语六级考试	获六级证书者	2
		托福、雅思、GRE 考试 达到相应水平(需认定)		2
4	英海及江營和李 泽	全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2
4	英语及计算机考试 		获程序员证书者	2
		全国计算机软件资格、水平考试	获高级程序员证书者	3
			获系统分析员证书者	4
			获一等奖者	3
5	竞赛	校级	获二等奖者	2
			获三等奖者	1

续表

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践的要求			
			获一等奖者	4	
		省级	获二等奖者	3	
5			获三等奖者	2	
)	兄	九奴	获一等奖者	6	
		全国	获二等奖者	4	
				3	
6	论文	在全国性刊物发表论文	每篇论文	2~3	
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力	每项	1~3	
8	实验	视创新情况	每项	1~3	

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获 第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requiremen	nts	Extracurricular Credits
	Cit	Submitting a report and passi	ing the oral defense	2
1	Community engagement	Individuals awarded "active participar performance" by HUST or Hubei youth lea		2
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain	a passing score	2
3	Public service work	(Labor education) (required	32 Hours/2Credits)	2
		CET-6	Certificate	2
		TOEFL, IELTS, GRE Certificate		2
,	O1:6+:	National Computer Rank Examination	Certificate(Grade 1/2)	2
4	4 Qualifications		programmer	2
		Qualifications for computer and software technology proficiency	Senior Programmer	3
		technology pronciency	System Analyst	4
			first prize	3
		University Level second prize		2
			third prize	1
			first prize	4
5	Competitions	Provincial Level	second prize	3
			third prize	2
			first prize	6
		National Level	second prize	4
			third prize	3
6	Academic papers	Published in national—level journals	Each paper	2~3
7	Research programs	Contribution and research capability	Each program	1~3
8	Experiments	Innovation capacity	Each experiment	1~3

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

VII. Main Courses and Innovation (Entrepreneurship) Courses

(一) 主要课程 Main Courses

政治经济学原理 Marxist Political Economics、经济学原理 Principle of Economics、微观经济学(中高级)Micro-Economics、宏观经济学(中高级)Macro-Economics、会计学 Accounting、统计学 Statistics、财政学 Public Finance、计量经济学(中高级)Econometrics、货币银行学 Money and

Banking、国际贸易学 International Trade、经济思想史 The History of Economic Thoughts、博弈论 Economic Game Theory、最优控制 Theory of Optimal Control、时间序列分析 Time Series Analysis、数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning、经济预测与决策 Economic Forecast and Decision、经济大数据分析 Economic Big Data Analysis。

(二)创新(创业)课程 Innovation (Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程: 管理学原理 Principles of Management,统计学 Statistics,财务报表分析 Financial Statement Analysis,证券投资学 Portfolio Investment、金融工程学 Financial Engineering、国际金融学 International Finance。

创新实践训练类课程: 经济调查方法 Economic Survey Method, 写作训练 Writing Training, 科研训练(经济学研究方法训练)Science Research Training, 课程(实验)设计(经济论文写作)Courses Design。

八、主要实践教学环节(含专业实验)

III. Practicum module (experiments included)

社会调查 Social Investigation、课程设计 Course Project、专业实习和毕业实习 Professional Practice and Undergraduate Practice

九、教学进程计划表

IX. Course Schedule

School(Department): School of Economics

院(系): 经济学院

专业:经济学(实验班)

Major: Economics

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name		学 分 crs	Inc 实验	其中 luding 上机 operation	设置 学期 semester
	必修 Required	MAX0022	思想道德与法治 Morals & Ethics & Fundamentals of Law	40	2.5			1
Esse	必修 Required	SFL0001	综合英语(一) College English(I)	56	3.5			1
ntial-qu	必修 Required	PHE0001	大学体育(一) Physical Education(I)	60	1.5			1-2
alities-c	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2			1
が が が が が が う が う だ も も う だ も も も う も う も う も う も う も う	必修 Required	MAX0042	中国近现代史纲要 Survey of Modern Chinese History	40	2.5			2
-oriented Education素质教育通识课程	必修 Required	CHI0001	中国语文 Chinese	32	2			2
ion Gen	必修 Required	PHI0021	批判性思维 Critical Thinking and Logic Education	40	2.5			2
eral Cou	Essential—qualities—oriented Education General Courses Required W修 Required W修 Required W WZ0002		综合英语(二) College English(Ⅱ)	56	3.5			2
ırses	必修 Required	PHE0011	大学体育(二) Physical Education(Ⅱ)	60	1.5			3-4
	必修 Required	MAX0013	马克思主义基本原理概论 Basic Principles of Marxism	40	2.5			3

课程	课程	 课程				t	 其 中	兴衣
类别	性质	代码	课程名称	学品	学へ		luding	设置
course	required/	course	course name	时 hrs	分 crs	实验	上机	学期 semester
type	elective	code			0.0	exp.	operation	
Essent	必修 Required	MAX0072	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristic for a New Era	48	3			3
tial-qua	必修 Required	ECN0011	程序设计基础(Python 语言) Introduction of Programming Language	48	3		20	4
Essential-qualities-oriented Educ Courses	必修 Required	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics	48	3			4
	必修 Required	PHE0021	大学体育(三) Physical Education(III)	24	1			5-6
ducation	必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
Education General	选修 Elective		从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课程 不少于 2 学分,《大学生心理健康》必修,总学 分不低于 10 学分 General Education Courses (elective)	160	10			2-8
	必修 Required	MAT0551	微积分(一)(上) Calculus (A)(I)	88	5.5			1
	必修 Required	ECN0631	政治经济学原理 Marxist Political Economics	48	3			1
	必修 Required	ECN0571	全济学原理 rinciples of Economics		4			1
)),	必修 Required	MAT0531	数积分(一)(下) Calculus (A)(Ⅱ)		5.5			2
学科基础课程	必修 Required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
1	必修 Required	ECN0611	中级微观经济学 Microeconomics	64	4			2
Discipline-related General Courses	必修 Required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1			2
-relate	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 Macroeconomics	64	4			3
d Gener	必修 Required	ECN0601	统计学 Statistics	48	3			3
al Cour	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematical Statistics	40	2.5			3
ses	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
	必修 Required	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5	8		3
	必修 Required	ECN5061	管理学原理 Principles of Management	40	2.5			3
	必修 Required	ECN0541	计量经济学 Econometrics	64	4			4

课程 类别	课程 性质	课程 代码	课程名称	学时	学分	Inc	其中 luding	设置
course type	required/ elective	course code	course name		crs	实验 exp.	上机 operation	semester
	必修 Required	ECN5031	财政学 Public Finance	40	2.5	-		4
学科基础课程 Discipline-related General Courses	必修 Required	ECN0531	货币银行学 Money and Banking	48	3			4
字科基础课程	必修 Required	MAT2521	数理统计 Mathematical Statistics	64	4			4
neral Co	必修 Required	ECN0512	发展经济学 Development Economics	48	3			6
ourses	必修 Required	ECN5241	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
Maj	必修 Required	ECN0621	经济思想史 The History of Economic Thoughts	40	2.5			4
大业核心课程 专业核心课程	必修 Required	ECN5011	博弈论 Economic Game Theory	40	2.5			4
专业核心课 Specific Core	必修 Required	ECN2041	高级微观经济学 Advanced Microeconomics	64	4			5
re Cour	必修 Required	ECN2021	高级宏观经济学 Advanced Macroeconomics	64	4			6
ses	必修 Required	ECN0031	高级计量经济学 Advanced Econometrics	32	2			7
	选修 Elective	ECN5421	实分析 Real Analysis	40	2.5	8		5
	选修 Elective	EIC0021	随机过程 Stochastic Processes	48	3	8		5
+	选修 Elective	ECN5081	国际贸易学 International Trade	48	3			5
 专业选修	选修 Elective	ECN2051	国际金融学 International Finance	48	3			5
课程	选修 Elective	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5	8		5
Major-S	选修 Elective	ECN5261	最优控制 Theory of Optimal Control	40	2.5	8		5
pecific	选修 Elective	ECN5501	数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning	32	2			5
Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
Š	选修 Elective	ECN2121	时间序列分析 Time Series Analysis	48	3	8		6
	选修 Elective	ECN5231	中级金融理论 Intermediate Financial Theory	40	2.5	8		6
	选修 Elective	ECN5531	经济大数据分析 Economic Big Data Analysis	32	2	8		6

课程 类别	课程 性质	课程 代码	课程名称		学分	Inc	其中 luding	设置学期
course type	required/ elective	course code	course name	时 hrs	crs	实验 exp.	上机 operation	semester
	选修 Elective	ECN0021	人工智能与量化交易 Artificial Intelligence and Quantitative Trading	32	2	•		7
大业选修课程 Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN5131	经济预测与决策 Economic Forecast and Decision	40	2.5		8	7
r-Specific Elec	选修 Elective	ECN2071	金融工程学 Financial Engineering	40	2.5	8		7
R程 Elective	选修 Elective	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4			7
S			本院其它专业的选修课程 Electives in Other Specialties in the School					
实	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1			1
实践环节	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5			4
Practio	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training	2w	1			3
cal Trai	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Practice	5w	2.5			6
Practical Training Items	必修 Required	ECN3541	课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design	3w	1.5			7
ms	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8			8

注: 1、经济学综合实验 64 学时由以下课程组成: 统计学 8 学时, 计量经济学 16 学时, 证券投资学 12 学时, 数据挖掘与机器学习 8 学时, 高级宏观经济学 8 学时, 多元统计分析 12 学时。

国际经济与贸易专业本科培养计划

Undergraduate Program for Specialty in International Economics & Trade

一、培养目标

I. Program objective

国际经济与贸易专业培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、政策和法规,具备扎实的国际经济、金融、贸易和商务理论基础,掌握国际经济、金融、贸易和商务的基本知识与基本技能,能够运用基本理论和先进的分析研究工具研究国际经济、金融和商务问题,能在政府、金融机构、跨国公司及其他各类企事业单位的涉外经济与金融部门,从事实际业务、管理、研究工作的高级专门人才。

The overall objective (International Economics & Trade) is to equip students with sound theoretical foundation and good mastery of knowledge and skills of international economics, finance, trade and commerce, abilities of applying theories and advanced analytical techniques in the research of issues related to international economics, finance and business. Students are competent to do business, management and research work in governments, financial institutions, multinational companies and other types of foreign-related economic and financial sectors.

二、基本规格要求

II. Learning outcomes

国际经济与贸易专业毕业生应获得以下几方面的知识与能力:

- 1. 掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法,能对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析;德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心;
- 2. 能运用计量、统计、会计、大数据、数据挖掘与机器学习等方法研究国际经济、金融、商务、贸易和投资问题;
- 3. 能够运用国际经济金融和贸易理论及必要的研究工具,分析全球经济热点问题和有关商务问题,为国家、各地方政府、企业及各金融机构的经济、金融、商务和投资活动提供重要的决策参考;能胜任政府部门、金融机构和各企事业单位涉外经济部门的相关工作岗位。
 - 4. 了解国际经济、金融、商务、贸易和投资的政策和法规;
 - 5. 了解国际经济学、金融、贸易和商务理论最新的发展动态;
- 6. 能够熟练地掌握一门外语、具有听、说、读、写、译的基本能力,能运用计算机从事涉外 经济工作;
 - 7. 掌握中外文文献检索、资料查询的基本方法,具有较强的科学研究和实际工作能力。

By the end of the program, students will be able to

- 1. Understand key concepts and techniques in economics and international economics;
- 2. Competent to apply econometrics, statistics, accounting, big data, data mining and machine learning to study international economics, financial, commerce, trade and investment issues;
- 3. Competent to use international economic, financial and trade theories and necessary research tools to analyze global economic hot issues and related business issues, and provide important

decision-making reference for economic, financial, commercial and investment activities of governments, enterprises and financial institutions; eligible for relevant posts in government departments, financial institutions and foreign-related economic departments of enterprises and institutions;

- 4. Familiar with policy and rules of international economics, finance, business, trade and investment:
- 5. Understand the trend and current stage of development of international economics, finance, business and trade theories;
 - 6. Master a foreign language, demonstrate the ability to information technology skills;
 - 7. Apply the abilities to search documents and data and abilities to research and practical job.

三、培养特色

III. Program highlights

秉承立德树人、三全育人的办学理念,采取"尚人文、厚基础、重创新、强实践"的培养模式,国际化的办学理念,课程设置和人才培养基本与国际接轨。强调培养对先进研究工具的掌握,着力培养学生运用先进的研究工具包括计量、统计、财务报表分析、大数据、数据挖掘与机器学习等研究和处理国际经济、金融、商务及贸易领域实际问题的技能,使得学生能够胜任政府、各金融机构和各类企事业单位涉外经济部门相关工作岗位的学术技能要求。

强调提高学生的跨文化沟通能力和外语水平。国际经济和贸易专业秉承国际化的办学理念,课程设置和人才培养基本与国际接轨。采取"厚基础、宽口径"的培养模式,在加强专业基础理论和实务知识教学的同时,特别重视外语、数学、计算机以及科技、人文知识和社会实践能力的训练,保持外语、数学、计算机教学四年不间断,现有十多门课程采用英文原版教材,实行双语教学。

We emphasize the cultivation of students' mastery of advanced research tools, including econometrics, statistics, financial statement analysis, big data, data mining and machine learning in studying and dealing with practical problems in international economics, finance, commerce and trade in order that the students can be competent in academic skills for relevant post in governments, financial institutions and various enterprises and institutions.

We also emphasize the improvement of students' cross-cultural communication ability and foreign language skills. Holding up the internationalization concept, the Major of International Economics and Trade maintains its curriculum and personnel training in line with international standards. The training mode of "sound foundation, wide caliber" is adopted. While strengthening the teaching of professional basic theory and practical knowledge, we pay special attention to the training of foreign language, mathematics, computer, science and technology and social practice abilities. The teaching of foreign language, mathematics and information technology has been kept uninterrupted during the whole 4 years. At present, more than ten courses adopt original English textbooks and bilingual teaching method.

四、主干学科

IV. Major Disciplines

经济学

Economics

五、学制与学位

V . Program length and degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位: 经济学学士

Degrees Conferred: Bachelor of Economics

六、学时与学分

$\ensuremath{\mathrm{V\!I}}$. Credits hours and units

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 150 学分

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 150 credits

其中,专业基础课程、专业核心课程学分不允许用其他课程学分进行冲抵和替代。

Major-related basic courses and core courses cannot be covered using credits from other courses in the program.

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits

1. 课程体系学时与学分

Course credits hours and units

	课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
実氏:	教育通识课程	必修	628/34	22.7
系	教 月迪 広 休 住	选修	160/10	6.7
学	科基础课程	必修	832/52	34.6
专业	专业核心课程	必修	288/18	12.0
课程	专业选修课程	选修	328/20.5	13.7
集中性	主实践教学环节	必修	31w/15.5	10.3
	合计		2236+31w/150	100
	总实验 (实践)		328+31w	30.2

	Course type	Required/elective	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-quali	ties-oriented Education General	Required	628/34	22.7
	Courses	Elective	160/10	6.7
Disc	ipline-related courses	Required	832/52	34.6
Major-specific	Coral Courses in Specialty	Required	288/18	12.0
courses	Speciaty-Oriented Courses	Elective	328/20.5	13.7
Internsl	nip and Practical Training	Required	31w/15.5	10.3
	Total	2236+31w/150	100	
	Practicum Credits	328+31w	30.2	

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Practicum credits

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
社会实践	必修	3/1.5	9.6
课程(实验)设计	必修	3/1.5	9.6
科研训练	必修	2/1	6.5
毕业设计(论文)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)
Military Training	Required	2/1	6.5
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2
Social Practice	Required	3/1.5	9.6
Courses Design	Required	3/1.5	9.6
Scientific Research Training	Required	2/1	6.5
Undergraduate Thesis	Required	16/8	51.6
Total		31/15.5	100

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践		课外学分	
		提交社会调查报告,追	2		
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践活 委或团省委评为优秀社会实践队者	个人被校团委或团省委评为社会实践活动积极分子者,集体被校团 委或团省委评为优秀社会实践队者		
2	思政课社会实践 (必修)	提交调查报告,取	得成绩	2	
3	劳动教育(必修)	(劳动教育)(32 学問	寸/2 学分)	2	
		全国大学英语六级考试	获六级证书者	2	
		托福、雅思、GRE 考试	达到相应水平(需认定)	2	
4	 英语及计算机考试	全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2	
4	央诺及订异机专讯 		获程序员证书者	2	
		全国计算机软件资格、水平考试 获高级程	获高级程序员证书者	3	
			获系统分析员证书者	4	
			获一等奖者	3	
		校级	获二等奖者	2	
			获三等奖者	1	
			获一等奖者	4	
5	竞赛	省级	获二等奖者	3	
			获三等奖者	2	
			获一等奖者	6	
		全国	获二等奖者	4	
		获三等奖者		3	
6	论文	在全国性刊物发表论文	每篇论文	2~3	
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力	每项	1~3	
8	实验	视创新情况	每项	1~3	

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requiremen	nts	Extracurricular Credits
	Community	Submitting a report and passi	ing the oral defense	2
1	engagement	Individuals awarded "actice participar performance" by HUST or Hubei youth le		2
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain	a passing score	2
3	Public service work	(Labor education) (required	32 Hours/2Credits)	2
		CET-6	Certificate	2
4	Qualifications	TOEFL, IELTS, GRE	Certificate	2
		National Computer Rank Examination	Certificate(Grade 1/2)	2

continue

No.	Activities	Requiremer	nts	Extracurricular Credits
			programmer	2
4	Qualifications	Qualifications for computer and software technology proficiency	Senior Programmer	3
		teelinology proficiency	System Analyst	4
			first prize	3
		University Level	second prize	2
			third prize	1
			first prize	4
5	Competitions	Provincial Level	second prize	3
			third prize	2
			first prize	6
		National Level	second prize	4
			third prize	3
6	Academic papers	Published in national-level journals	Each paper	2~3
7	Research programs	Contribution and research capability	Each program	1~3
8	Experiments	Innovation capacity Each experiment		1~3

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

(一) 主要课程 Main Courses

政治经济学原理 Marxist Political Economics、经济学原理 Principle of Economics、微观经济学 Micro-Economics、宏观经济学 Macro-Economics、发展经济学 Development Economics、会计学 Accounting、统计学 Statistics、计量经济学 Econometrics、货币银行学 Money and Banking、国际金融学 International Finance、国际金融市场 Markets of International Finance、国际贸易学 International Trade、国际投资学 International Investments、国际结算与融资 International Settlement and Financing、数据挖掘与机器学习 Data mining and Machine Learning、国际市场营销学 International Marketing

(二)创新(创业)课程 Innovation (Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程:统计学 Statistics,财务报表分析 Financial Statement Analysis,证券投资学 Portfolio Investment、数据挖掘与机器学习 Data mining and Machine Learning。

创新实践训练类课程: 经济调查方法 Economic Survey Method, 写作训练 Writing Training, 科研训练(经济学研究方法训练)Science Research Training, 课程(实验)设计(经济论文写作)Courses Design。

八、主要实践教学环节(含专业实验)

VIII. Practicum module (experiments included)

社会调查 Social Investigation、课程设计 Course Project、专业实习和毕业实习 Professional Practice and Undergraduate Practice

九、教学计划进程表

IX. Course Schedule

院(系):经济学院

专业: 国际经济与贸易

School(Department): School of Economics

Major: International Economics & Trade

School(Department): School of Economics Major: International Eco							Tidae	
课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	Inc 实验	其中 luding 上机 operation	设置 学期 semester
	必修 Required	MAX0072	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	48	3			3
	必修 Required	MAX0022	思想道德与法治 Morals & Ethics & Fundamentals of Law	40	2.5			1
麦	必修 Required	MAX0042	中国近现代史纲要 Survey of Modern Chinese History	40	2.5			2
· 质教育	必修 Required	MAX0013	马克思主义基本原理 Basic Principles of Marxism	40	2.5			1
素质教育通识课程	必修 Required	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics	48	3			4
	必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
ential-q	必修 Required	CHI0001	中国语文 Chinese	32	2			2
ualities	必修 Required	SFL0001	综合英语(一) College English(I)	56	3.5			1
-orient	必修 Required	SFL0011	综合英语(二) College English(II)	56	3.5			2
ed Educ	必修 Required	PHE0002	大学体育(一) Physical Education (I)	60	1.5			1-2
ation (必修 Required	PHE0012	大学体育(二) Physical Education (II)	60	1.5			3-4
eneral	必修 Required	PHE0022	大学体育(三) Physical Education (III)	24	1			5-6
Essential-qualities-oriented Education General Courses	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2			1
0.	必修 Required	ECN0001	程序设计基础(Python语言) Introduction of Programming Language	48	3		20	4
			从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课程不少于2学分,《大学生心理健康》必修,总学分不低于10学分(含指定课程《批判性思维》2.5学分,《写作训练》1学分) General Education Courses (elective)	160	10			2-8
Discipl	必修 Required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
学科基 Discipline-related	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematics Statistics	40	2.5			3
-related Ge	必修 Required	MAT0551	微积分(一)上 Calculus(一)	88	5.5			1
. General Courses	必修 Required	MAT0531	微积分(一)下 Calculus(一)	88	5.5			2
ourses	必修 Required	ECN0631	政治经济学原理 Marxist Political Economics	48	3			1

绿表

								续表
课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	Inc 实验	其中 luding 上机 operation	设置 学期 semester
	必修 Required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1	·	·	2
	必修 Required	ECN0571	经济学原理 Principles of Economics	64	4			1
学科基础课程	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
	必修 Required	ECN0601	统计学 Statistics	48	3			3
Discipl	必修 Required	ECN0511	发展经济学 Development Economics	48	3			6
Discipline-related General Courses	必修 Required	ECN0621	经济思想史 The History of Economic Thoughts	40	2.5			4
ıted Ge	必修 Required	ECN5031	财政学 Public Finance	40	2.5			4
neral C	必修 Required	ECN5011	博弈论 Economic Game Theory	40	2.5			4
ourses	必修 Required	ECN0611	中级微观经济学 Microeconomics		4			2
	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 facroeconomics		4			3
	必修 Required	ECN0541	计量经济学 Econometrics	64	4			4
专	必修 Required	ECN2351	国际结算与融资 International Settlement and Financing	32	2			4
专业核心课程	必修 Required	ECN0531	货币银行学 Money and Banking	48	3			4
\leq	必修 Required	ECN2051	国际金融学 International Finance	48	3			5
ijor-Spe	必修 Required	ECN5081	国际贸易学 International Trade	48	3			5
eific Co	必修 Required	ECN2111	世界经济 World Economy	40	2.5			5
ajor-Specific Core Courses	必修 Required	ECN2011	财务报表分析 Financial Statement Analysis	32	2	8		5
ses	必修 Required	ECN2371	国际金融市场 Market of International Finance		2.5			6
Ma	选修 Elective	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5	8		3
专业选修课程 Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN5061	管理学原理 Principles of Management	40	2.5			3
s cific	选修 Elective	ECN5541	国际市场营销学 International Marketing	32	2			6

VIII de	VIII de	VIII 4D	T	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
课程 类别 course	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name		学 分 crs	Inc 实验	其中 luding 上机 operation	设置 学期 semester
type	选修 Elective	ECN5491	国际经济与金融前沿 Frontiers in Global Economy and Finance	32	2	8 8	operation	6
	选修 Elective	LAW5482	国际商法 International Business Law	32	2			5
	选修 Elective	ECN2082	国际贸易实务 International Trade Practice	40	2.5			5
	选修 Elective	ECN5091	国际投资学 International Investment	40	2.5			5
	选修 Elective	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5	8		5
	选修 Elective	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
专业	选修 Elective	ECN5501	数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning	32	2		16	7
专业选修课程	选修 Elective	ECN5161	跨国公司 Transnational Corporations	32	2			5
程 Majo	选修 Elective	ECN2121	时间序列分析 Time Series Analysis	48	3	8		6
or-Spec	选修 Elective	ECN5511	电子商务及跨境电商 E-commerce and Cross Border E-commerce	32	2	8		7
Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN2181	WTO 与中国对外贸易 WTO and Foreign Trade of China	40	2.5			7
tives	选修 Elective	ECN5181	经济地理 Economic Geography	40	2.5			6
	选修 Elective	ECN5521	商务项目管理 Business Project Management	32	2			7
	选修 Elective	ECN5241	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
	选修 Elective	ECN5051	公司金融 Corporate Finance	40	2.5			6
	选修 Elective	ECN0041	数字贸易 Digital Trade	32	2			7
	选修 Elective	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4			7
			本院其它专业的选修课 Elective in Other Specialties in the School					
Pract	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1			1
字践环节 Practical Training Items	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Practice	5w	2.5			6
uining	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5			4

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	Inc 实验	其中 luding 上机 operation	设置 学期 semester
实践 Practical Ite	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training	2w	1			5
实践环节 tical Tra Items	必修 Required	ECN3541	课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design	3w	1.5			7
所 Training ms	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8			8

- 注: 1、指定公选课《批判性思维》拟定第2学期开设,《写作训练》拟定第7学期开设。
- 2、经济学综合实验 64 学时由以下课程组成:统计学 8 学时,计量经济学 16 学时,证券投资学 12 学时,数据挖掘与机器学习 10 学时,高级宏观经济学 8 学时,多元统计分析 10 学时。

金融学专业本科培养计划

Undergraduate Program for Specialty in Finance

一、培养目标

I. Program Objective

金融学专业培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、金融政策和法规,有扎实的现代金融学理论基础,掌握先进的数学分析方法,能熟练运用英语进行专业交流,能运用计算机进行经济模型分析,具备社会主义法治理念和良好的思想修养、道德情操,有爱国敬业品质、团队合作意识和务实创新精神,具有良好的职业素养、健全的心理、健康的体魄和较强的社会适应能力,能胜任银行、证券、投资、保险、金融科技与其在其他经济管理部门和企业从事相关工作的专门人才。

The program provides a broad finance and trade education with opportunities to study finance, investment, banking and insurance. Financial theory and application are combined to develop skills and knowledge for finance industry needs. Students become skilled knowledge workers in banks, security companies, investment companies, insurance companies and various business sectors.

二、基本规格要求

II. Learning Outcomes

- 1. 掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法,能对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析:掌握金融学科的基本理论、基本知识:
 - 2. 具有处理银行、证券、投资、保险与现代金融科技额等方面业务的基本能力;
- 3. 德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心,熟悉国家有关金融的方针、政策和法规;
- 4. 学习先进的数学和计算机课程,具有坚实的数理基础和较强的数学分析能力,能运用计算机进行金融模型分析,了解本学科的理论前沿和最新的发展动态;
 - 5. 掌握文献检索、资料查询的基本方法,具有较强的科学研究和实际工作能力。
 - 1. Gain a specialist qualification in finance and banking;
 - 2. Techniques to cover the business such as banking, security, investment and insurance;
 - 3. Acquired the finance and banking policy and laws of China;
- 4. Ability to understand the trend and current state of development of international economics and trade theories;
 - 5. Skills to search documents and data and abilities to research and practical job.

三、培养特色

III. Program Highlights

秉承国际化的办学理念,课程设置和人才培养基本与国际接轨。以上专业均采取"厚基础、宽口径"的培养模式,在加强专业基础理论和实务知识教学的同时,十分注重外语、数学、计算机以及科技、人文知识和社会实践能力的训练,保持外语、数学、计算机教学四年不断线;现有10多门课程采用英文原版教材,实行双语教学。

We hold up the international spirit of teaching and studying, close to international standard at the setting of courses and educational objectives. Among all of our specialties, we pay special attention to students' basic knowledge and skills, while we emphasize the practices of English, mathematics, information technology and social practice. We keep on teaching of English, mathematics and information technology during the whole 4 years, and apply English version textbook for teaching in over 10 courses.

四、主干学科

IV. Main Disciplines

经济学 Economics

五、学制与学位

V_{\cdot} Program Length and Degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位: 经济学学士

Degrees Conferred: Bachelor of Economics

六、学时与学分

VI. Credits Hours and Units

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 150 学分

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 149credits

其中,专业基础课程、专业核心课程学分不允许用其他课程学分进行冲抵和替代。

Major-related basic courses and core courses cannot be replaced by the credits from other courses in the program.

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits

1. 课程体系学时与学分

Course credits hours and units

i	课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
妻岳:	教育通识课程	必修	676/35.5	23.7
系灰:	教育地房床性	选修	160/10	6.7
学	科基础课程	必修	952/59.5	39.7
专业	专业核心课程	必修	272/17	11.3
课程	专业选修课程	选修	200/12.5	8.3
集中性	三实践教学环节	必修	31w/15.5	10.3
	合计		2260+31w/150	100
	总实验 (实践)		328+31w	36.5

Cours	e type	Required/elective	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-qualities-orie	nted Education General	Required	676/35.5	23.7
Cou	irses	Elective	160/10	6.7
Discipline-re	lated courses	Required	952/59.5	39.7
M-::6	Coral Courses		200/12.5	11.3
Major-specific courses	elective Courses	200/12.5	336/21	8.3
Practicus	n Credits	Required	31w/15.5	10.3
	Total		2260+31w/150	100
Pra	actice (Practicum) Credits		328+31w	36.5

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Practicum credits

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
社会实践	必修	3/1.5	9.6
课程(实验)设计	必修	3/1.5	9.6
科研训练	必修	2/1	6.5
毕业设计(论文)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)
Military Training	Required	2/1	6.5
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2
Social Practice	Required	3/1.5	9.6
Courses Design	Required	3/1.5	9.6
Scientific Research Training	Required	2/1	6.5
Undergraduate Thesis	Required	16/8	51.6
Total	31/15.5	100	

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践	课外学分				
		提交社会调查报告,迫	2				
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践活 委或团省委评为优秀社会实践队者	个人被校团委或团省委评为社会实践活动积极分子者,集体被校团 委或团省委评为优秀社会实践队者				
2	思政课社会实践 (必修)	提交调查报告,取	得成绩	2			
3	劳动教育(必修)	(劳动教育)(32 学昭	寸/2 学分)	2			
		全国大学英语六级考试	获六级证书者	2			
		托福、雅思、GRE 考试	达到相应水平 (需认定)	2			
4	英洱瓜江曾担老 津	全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2			
4	英语及计算机考试		获程序员证书者	2			
		全国计算机软件资格、水平考试	获高级程序员证书者	3			
			获系统分析员证书者	4			
				3			
		校级	获二等奖者	2			
			获三等奖者	1			
			获一等奖者	4			
5	竞赛	省级	获二等奖者	3			
			获三等奖者	2			
			获一等奖者	6			
		全国	获二等奖者	4			
			获三等奖者	3			
6	论文	在全国性刊物发表论文 每篇论文		2~3			
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力 每项		1~3			
8	实验	视创新情况	每项	1~3			

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requiremer	nts	Extracurricular Credits
	Community	Submitting a report and passi	ng the oral defense	2
1	engagement	Individuals awarded "actice participant performance" by HUST or Hubei		2
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain	a passing score	2
3	Public service work	(Labor education) (32 F	Hours/2Credits)	2
		CET-6	Certificate	2
		TOEFL, IELTS, GRE	Certificate	2
	Qualifications	National Computer Rank Examination	Certificate (Grade 1/2)	2
4	4 Qualifications		programmer	2
		Qualifications for computer and software technology proficiency	Senior Programmer	3
		technology proficiency	System Analyst	4
			first prize	3
		University Level	second prize	2
			third prize	1
			first prize	4
5	Competitions	Provincial Level	second prize	3
			third prize	2
			first prize	6
		National Level	second prize	4
			third prize	3
6	Academic papers	Published in national-level journals	Each paper	2~3
7	Research programs	Contribution and research capability	Each program	1~3
8	Experiments	Innovation capacity	Each experiment	1~3

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

III. Main Courses and Innovation (Entrepreneurship) Courses

(一) 主要课程 Main Courses

政治经济学原理 Marxist Political Economics、经济学原理 Principle of Economics、微观经济学 Micro-Economics、宏观经济学 Macro-Economics、会计学 Accounting、统计学 Statistics、财政学 Public Finance、计量经济学 Econometrics 管理学原理 Management、货币银行学 Money and Banking、证券投资学 Portfolio Investment、国际金融学 International Finance

(二)创新(创业)课程 Innovation (Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程:管理学原理 Principles of Management,统计学 Statistics,财务报表分析 Financial Statement Analysis,证券投资学 Portfolio Investment。

创新实践训练类课程: 经济调查方法 Economic Survey Method, 写作训练 Writing Training, 科研训练(经济学研究方法训练)Science Research Training, 课程(实验)设计(经济论文写作)Courses Design。

八、主要实践教学环节(含专业实验)

III. Practicum module (experiments included)

社会调查 Social Investigation、课程大型作业 Course Project、专业实习和毕业实习 Professional

Practice and Undergraduate Practice

九、教学进程计划表

IX. Course Schedule

院(系):经济学院

 ${\sf School}({\sf Department}) \colon \ {\sf School} \ {\sf of} \ {\sf Economics}$

专业: 金融学 Major: Finance

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	ı	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
71	必修 Required	MAX0022	40	2.5	•	-	1	
	必修 Required	MAX0042	中国近现代史纲要 Survey of Modern Chinese History	40	2.5			2
	必修 Required	MAX0013	马克思主义基本原理 Basic Principles of Marxism	40	2.5			3
素	必修 Required	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics	48	3			4
质教育	必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
素质教育通识课程	必修 required	MAX0072	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristic for a New Era	48	3			3
1	必修 Required	CHI0001	中国语文 Chinese	32	2			2
ial–qual	必修 Required	PHI0021	批判性思维 Critical Thinking and Logic Education	40	2.5			2
Essential-qualities-oriented Education General Courses	必修 Required	SFL0001	综合英语(一) College English(I)	56	3.5			1
ented Ec	必修 Required	SFL0011	综合英语(二) College English(II)	56	3.5			2
lucation	必修 Required	PHE0002	大学体育(一) Physical Education(I)	60	1.5			1-2
General	必修 Required	PHE0012	大学体育(二) Physical Education(II)	60	1.5			3-4
Course	必修 Required	PHE0022	大学体育(三) Physical Education(III)	24	1			5-6
S	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2			1
	必修 Required	ECN0011	程序设计基础(Python 语言) ntroduction of Programming Language		3		20	4
	选修 Elective		从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课程不少于 2 学分,《大学生心理健康》必修,总学分不低于 10 学分 General Education Courses(elective)	160	10			2-8

课程	程 课程 课程						其中	次型
类别	性质	代码	课程名称	学 时	学へ	Ind	设置 学期	
course	required/	course	course name		分	实验	上机	
type	elective	code		hrs	crs	exp.	operation	semester
	必修 required	MAT0551	微积分(一)(上) Calculus (A)(I)	88	5.5			1
	_							
	必修 required	ECN0631	政治经济学原理 Marxist Political Economics	48	3			1
	必修	ECN0571	经济学原理	64	4			1
	Required	20110011	Principles of Economics					
	必修 required	MAT0531	微积分(一)(下) Calculus (A)(II)	88	5.5			2
	必修 required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
	必修 required	ECN0611	中级微观经济学 Microeconomics	64	4			2
学科基础课程	必修 required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1			2
础课程	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematics Statistics	40	2.5			3
Discip	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
Discipline-related General Courses	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 Macroeconomics	64	4			3
ated G	必修 Required	ECN5061	管理学原理 Principles of Management	40	2.5			3
eneral (必修 Required	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5	8		3
Courses	必修 Required	ECN5031	财政学 Public Finance	40	2.5			4
	必修 Required	ECN0621	经济思想史 The History of Economic Thought	40	2.5			4
	必修 Required	ECN5011	博弈论 Game Theory	40	2.5			4
	必修 Required	ECN5241	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
	必修 Required	ECN0601	计学 tatistics		3			3
	必修 Required	ECN0531	货币银行学 Money and Banking		3			4
	必修 Required	ECN0541	十量经济学 Econometrics		4			4
专业核 Core (必修 Required	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5			5
专业核心课程 Major- Specific Core Courses	必修 Required	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6

绿表

课程	课程	课程				其中		续表
体性 类别	性质	保性 代码	课程名称 course name		学	八 Including		设置
course	required/	course			分	实验	上机	学期
type	elective	code		hrs	crs	ехр.	operation	semester
Majo	必修 Required	ECN2051	国际金融学 International Finance	48	3			5
专业核心课程	必修 Required	ECN2061	金融风险管理 Financial Risk Management	32	2	8		6
cific Cc	必修 Required	ECN5051	公司金融 Corporate Finance	40	2.5			6
ore Cou	必修 Required	ECN2071	金融工程学 Financial Engineering	40	2.5	8		5
rses	必修 Required	ECN5201	投资银行学 Investment Bank	32	2			5
	选修 Elective	ECN5231	中级金融理论 Intermediate Financial Theory	40	2.5	8		6
	选修 Elective	EIC0021	随机过程 Stochastic Processes	48	3	8		5
	选修 Elective	ECN5251	银行业务与管理 Bank Business and Management	32	2			5
	选修 Elective	ECN5041	房地产金融与投资 Financing & Investment in Real Estate	32	2			7
	选修 Elective	ECN2011	财务报表分析 Financial Statement Analysis	32	2	8		5
<u>+</u>	选修 Elective	ECN5141	公司金融案例分析 Corporate Finance Case Studies		1			6
专业选修课程	选修 Elective	ECN5531	经济大数据分析 Economic Big Data Analysis	32	2	8		6
课程	选修 Elective	ECN5481	开发性金融 Development Finance	32	2			7
Major-Spe	选修 Elective	ECN5441	行为金融学 Behavioral Finance	32	2			7
cific	选修 Elective	ECN5451	结构金融学 Structured Finance	32	2			7
Electives	选修 Elective	ECN5461	金融科技 Fin-Tech	32	2			7
es	选修 Elective	ECN5471	市场微观结构 Market Microstructure	32	2			7
	选修 Elective	ECN2351	国际结算与融资 International Settlement and Financing	32	2			6
	选修 Elective	ECN0512	发展经济学 Development Economics		3			6
	选修 Elective	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4			7
	选修 Elective	ECN5191	应用计量经济学 Applied Econometrics	40	2.5			5
			本院其它专业的选修课 Elective in Other Specialties in the School					

课程 类别	课程 性质	课程 代码	课程名称			理程 夕 稅	· 理程文称 字	学 时	学分	Inc	其中 cluding	设置 学期
course	required/	course	course name	hrs	crs	实验	上机	semester				
type	elective	code		0	0.0	exp.	operation					
实	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1			1				
实践环节	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Practice	5w	2.5			6				
Practical	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5			4				
cal Training	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training	2w	1			3				
ning Items	必修 Required	ECN3541	果程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design		1.5			7				
ms	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8			8				

注: 1、经济学综合实验 64 学时由以下课程组成: 统计学 8 学时, 计量经济学 16 学时, 证券投资学 12 学时, 数据挖掘与机器学习 8 学时, 高级宏观经济学 8 学时, 多元统计分析 12 学时。

金融学专业辅修学位培养计划

Undergraduate Program for the Second Specialty in Finance and Banking

一、培养目标

I. Educational Objectives

金融学辅修学位专业培养具备较强的金融学的基本理论基础和掌握分析方法,掌握金融、投资、银行和保险的基本知识和业务技能,能熟练地运用计算机和外语从事有关业务的复合型人才。

The program (Finance and Banking) provides a broad finance and trade education with opportunities to study finance, investment, banking and insurance. Finance theory and application are combined to develop skills and knowledge for finance industry needs.

二、学位

II. Degree Conferred

经济学学士

Bachelor of Economics

三、学时与学分

III. Hours/Credits

完成学业最低学分要求: 50。 Minimum Course Credits: 50 其中:

Including:

学科基础课程: 34.5 学分

Basic Courses in Discipline: 34.5

专业核心课程: 7.5 学分 Courses in Specialty: 7.5

毕业设计: 8 学分

Undergraduate Thesis: 8

四、教学进程计划表

 $\ensuremath{\mathrm{IV}}$. Course Schedule

院(系):经济学院

专业: 金融学 Specialty: Finance

School(Department): School of Economics

课程 类别	课程 性质		课程名称	学时	学へ		其中 cluding	设置学期
course type	required/ elective	course code			分 crs	实验 exp.	上机 operation	semester
	必修 Required	ECNF0001	中级微观经济学 Microeconomics	64	4			4
	必修 Required	ECNF0011	会计学 Accounting	48	3			4
学	必修 Required	ECNF0021	统计学 Statistics	48	3			4
学科基础课程	必修 Required	ECNF0031	计量经济学 Econometrics	56	3.5			4
	必修 Required	ECNF0071	财政学 Public Finance	40	2.5			5
Discipline-related General Courses	必修 Required	ECNF0061	国际贸易学 International Trade	40	2.5			5
-relateo	必修 Required	ECNF0051	中级宏观经济学 Macroeconomics	64	4			5
l Gener	必修 Required	ECNF0041	货币银行学 Money and Banking	40	2.5			5
al Cour	必修 Required	ECNF0141	国际金融学 International Finance	40	2.5			6
ses	必修 Required	ECNF0131	管理学原理 Principles of Management	32	2			6
	必修 Required	ECNF0121	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
	必修 Required	ECNF0111	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
Major-	必修 Required	ECNF0101	银行业务与管理 Bank Business and Management	40	2.5			7
专业核心课程 Courses	必修 Required	必修 FCNEOOO1 保险学		40	2.5	8		7
	必修 Required	ECNF0081	金融工程学 Financial Engineering		2.5	8		7
实践环节 Practical Training Items	必修 Required	ECNF0151	毕业论文 Undergraduate Thesis	8w	8			7

金融工程专业本科培养计划

Undergraduate Program for Specialty in Finance Engineering

一、培养目标

I. Program objective

金融学专业培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、金融政策和法规,有扎实的现代金融学和金融工程理论基础,掌握先进的数学分析方法,具有较高的外语、数学和计算机水平及应用能力,具有设计、实施各种金融工具和交易方案,进行投资风险管理的能力,具备社会主义法治理念和良好的思想修养、道德情操,有爱国敬业品质、团队合作意识和务实创新精神,具有良好的职业素养、健全的心理、健康的体魄和较强的社会适应能力,能胜任证券与期货、财务、各类投资与咨询公司、基金管理公司、金融科技企业、银行和宏观决策及监管部门从事相关工作的专门人才。

The overall objective (Finance Engineering) is to equip students with a broad knowledge and skills of finance and finance engineering, abilities of English, mathematics and information technology, and with skills of designing, and operating many kinds of finance tools and exchange arrangement. Students can manage the risk of investment and are competent to work in security companies, investment companies, banks, fund management company and various business sectors.

二、基本规格要求

II. Learning outcomes

- 1. 掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法,能对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析:掌握金融学科的基本理论、基本知识:
 - 2. 具有处理银行、证券、投资、保险和金融科技等方面业务的基本能力;
- 3. 德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心,熟悉国家有关金融的方针、政策和法规;
 - 4. 外语达到国家四级水平,并具备用英文撰写商务公文的能力;
 - 5. 掌握与本专业相关领域的发展动态,具备综合运用所学知识分析和解决问题的能力。
 - 1. Knowledge and skills of economics, finance and economics analytical techniques;
 - 2. Skills of exploring and pricing finance goods and management for finance work;
 - 3. Skills of information technology;
 - 4. Abilities of business English writing;
- 5. Understanding its current stage of development and training skills to search documents and data and abilities to research and practical job.

三、培养特色

III. Program highlights

秉承国际化的办学理念,课程设置和人才培养基本与国际接轨。以上专业均采取"厚基础、宽口径"的培养模式,在加强专业基础理论和实务知识教学的同时,十分注重外语、数学、计算机以及科技、人文知识和社会实践能力的训练,保持外语、数学、计算机教学四年不断线;现有10多门课程采用英文原版教材,实行双语教学。

We hold up the international spirit of teaching and studying, close to international standard at the

setting of courses and educational objectives. Among all of our specialties, we pay special attention to students' basic knowledge and skills, while we emphasize the practices of English, mathematics, information technology and social practice. We keep on teaching of English, mathematics and information technology during the whole 4 years, and apply English version textbook for teaching in over 10 courses.

四、主干学科

IV. Main Disciplines

经济学

Economics

五、学制与学位

V . Program length and degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位: 经济学学士

Degrees Conferred: Bachelor of Economics

六、学时与学分

VI. Credits hours and units

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 149 学分

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 149 credits

其中,专业基础课程、专业核心课程学分不允许用其他课程学分进行冲抵和替代。

Major-related basic courses and core courses cannot be replaced by the credits from other courses in the program.

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits

1. 课程体系学时与学分

Course credits hours and units

	课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
妻岳:	教育通识课程	必修	676/35.5	23.8
新 <i>灰</i> 。	双月 四	选修	160/10	6.7
学	科基础课程	必修	872/54.5	36.6
专业	专业核心课程	必修	304/19	12.8
课程	专业选修课程	选修	232/14.5	9.7
集中性	三实践教学环节	必修	31w/15.5	10.4
	合计	·	2244+31w/149	100
	总实验(实践)		344+31w	37.4

(Course type	Required/elective	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-qualities	s-oriented Education General	Required	676/35.5	23.8
	Courses	Elective	160/10	6.7
Discipli	ne-related courses	Required	872/54.5	36.6
Major-specific	Coral Courses	Required	304/19	12.8
courses	elective Courses	Elective	232/14.5	9.7
Internship	& Practical Training	Required	31 w / 15.5	10.4
	Total		2244+31w/149	100
	Practicum Credits		344+31w	37.4

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Practicum credits

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
社会实践	必修	3/1.5	9.6
课程(实验)设计	必修	3/1.5	9.6
科研训练	必修	2/1	6.5
毕业设计(论文)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)
Military Training	Required	2/1	6.5
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2
Social Practice	Required	3/1.5	9.6
Courses Design	Required	3/1.5	9.6
Scientific Research Training	Required	2/1	6.5
Undergraduate Thesis	Required	16/8	51.6
Total	31/15.5	100	

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践		课外学分		
		提交社会调查报告,证	提交社会调查报告,通过答辩者			
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践活 委或团省委评为优秀社会实践队者	2			
2	思政课社会实践 (必修)	提交调查报告,取	2			
3	劳动教育(必修)	(劳动教育)(32 学問	寸/2 学分)	2		
		全国大学英语六级考试	获六级证书者	2		
		托福、雅思、GRE 考试	达到相应水平 (需认定)	2		
1	基油 五 1. 熔和 老 1	全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2		
4	英语及计算机考试		获程序员证书者	2		
		全国计算机软件资格、水平考试	获高级程序员证书者	3		
			获系统分析员证书者	4		
			获一等奖者	3		
		校级	获二等奖者	2		
			获三等奖者	1		
			获一等奖者	4		
5	竞赛	竞赛 省级		3		
			获三等奖者	2		
			获一等奖者	6		
		全国	获二等奖者	4		
			获三等奖者	3		
6	论文	在全国性刊物发表论文	每篇论文	2~3		
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力	每项	1~3		
8	实验	视创新情况	每项	1~3		

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requirements	Extracurricular Credits	
		Submitting a report and passing th	2	
1	Community engagement	Individuals awarded "actice participant"/teperformance" by HUST or Hubei youth leag	2	
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain a pa	2	
3	Public service work	(Labor education) (32 Hours	s/2Credits)	2
		CET-6	Certificate	2
		TOEFL, IELTS, GRE	Certificate	2
	O1:6	National Computer Rank Examination	Certificate (Grade 1/2)	2
4	Qualifications		programmer	2
		Qualifications for computer and software technology proficiency	Senior Programmer	3
		technology proficiency	System Analyst	4
		University Level		3
	Competitions			2
			third prize	1
			first prize	4
5		Competitions Provincial Level		3
			third prize	2
			first prize	6
		National Level	second prize	4
			third prize	3
6	Academic papers	Published in national—level journals	Each paper	2~3
7	Research programs	Contribution and research capability	Each program	1~3
8	Experiments	Innovation capacity	Each experiment	1~3

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

VII. Main Courses and Innovation (Entrepreneurship) Courses

(一) 主要课程 Main Courses

政治经济学原理 Marxist Political Economics、经济学原理 Principle of Economics、微观经济学 Micro-Economics、宏观经济学 Macro-Economics、会计学 Accounting、统计学 Statistics、财政学 Public Finance、计量经济学 Econometrics、管理学原理 Management、货币银行学 Money and Banking、证券投资学 Portfolio Investment、国际金融学 International Finance

(二)创新(创业)课程 Innovation (Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程:管理学原理 Principles of Management,统计学 Statistics,财务报表分析 Financial Statement Analysis,证券投资学 Portfolio Investment。

创新实践训练类课程: 经济调查方法 Economic Survey Method, 写作训练 Writing Training, 科研训练(经济学研究方法训练)Science Research Training, 课程(实验)设计(经济论文写作)Courses Design。

八、主要实践教学环节(含专业实验)

III. Practicum module (experiments included)

社会调查 Social Investigation、课程大型作业 Course Project、专业实习和毕业实习 Professional Practice and Undergraduate Practice

九、教学进程计划表

School(Department): School of Economics

院(系): 经济学院

专业:金融工程

Major: Finance Engineering

课程	课程 课程				其中 其中 以			
体性 类别	体性 性质	保性 代码	课程名称	学	学		ᆺ 다 cluding	设置
course	required/	course	course name	时	分	实验	上机	学期
type	elective	code	333.133 .13.113	hrs	crs	exp.	operation	semester
,,	必修	MANOOO	思想道德与法治	40	0.5	·		1
	Required	MAX0022	Morals & Ethics & Fundamentals of Law	40	2.5			1
	必修	MAX0042	中国近现代史纲要	40	2.5			2
	Required	WAA0042	Survey of Modern Chinese History	40	2.0			
	必修	MAX0013	马克思主义基本原理	40	2.5			3
	Required	WII 12 100 10	Basic Principles of Marxism	10	2.0			
麦	必修	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and	48	3			4
质	Required	MAX0003	Socialist Theory with Chinese Characteristics	40	3			4
教 育	水龙		习近平新时代中国特色社会主义思想概论					
通	必修 Required	MAX0072	Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese	48	3			3
素质教育通识课程			Characteristic for a New Era					
	必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
Ess			中国语文					
enti	必修 Required	CHI0001	中国语义 Chinese	32	2			2
al-q		必修 PHI0021	批判性思维					
luali	Required PHI		Critical Thinking and Logic Education	40	2.5			2
ties	 必修		综合英语(一)					
ori.	Required SFL000	SFL0001	College English (I)	56	3.5			1
Essential-qualities-oriented Education General Courses	必修		综合英语(二)	F.C.	0.5			2
ed E	Required		College English (II)	56	3.5			2
duc	必修	PHE0002	大学体育(一)	60	1.5			1-2
atio	Required	11120002	Physical Education (I)		1.0			1 2
n G	必修	PHE0012	大学体育(二)	60	1.5			3-4
enei	Required		Physical Education (II)					
al (必修 Pi1	PHEUDY	大学体育(三)	24	1			5-6
Сош	Required		Physical Education (II)					
ses.	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2			1
	必修		程序设计基础(Python 语言)					
	Required	ECN0011	Introduction of Advanced Programming Language	48	3		20	4
	1		从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课					
	选修		程不少于2学分,《大学生心理健康》必修,					
	Elective		总学分不低于 10 学分	160	10			2-8
			(General Education Courses(elective)General Education Courses(elective)					
	必修		微积分(一)(上)					
学) jsci jene	Required	MAT0551	Calculus (A) (I)	88	5.5			1
erij alij 基	以修	ECNIOCO1	政治经济学原理	40	-			1
Coure 福疆	Required	ECN0631	Marxist Political Economics	48	3			1
学科基础课程 General Courses	必修	ECN0571	经济学原理	64	4			1
s pć	Required	LONUUII	Principles of Economics	04	1			1

绿表

	1							续表
课程	课程	课程		学	学		其中	设置
类别	性质	代码	课程名称	, 时	, 分		cluding	学期
course	required/	course	course name	hrs	crs	实验	上机	semester
type	elective	code				exp.	operation	
	必修 Required	MAT0531	微积分(一)(下) Calculus (A)(II)	88	5.5			2
	必修 Required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
	必修 Required	ECN0611	中级微观经济学 Microeconomics	64	4			2
学科	必修 Required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1			2
学科基础课程	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematics Statistics	40	2.5			3
栓 Disc	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
ipline-	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 Macroeconomics	64	4			3
relatec	必修 Required	ECN0601	统计学 Statistics	48	3			3
l Gener	必修 Required	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5			3
Discipline-related General Courses	必修 Required	ECN5011	博弈论 Game Theory	40	2.5			4
rses	必修 Required	ECN5061	管理学原理 Principles of Management	40	2.5			3
	必修 Required	ECN0541	计量经济学 Econometrics	64	4			4
	必修 Required	ECN0531	货币银行学 Money and Banking	48	3			4
	必修 Required	ECN5241	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
	必修 Required	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5	8		5
 	必修 Required	EIC0021	随机过程 Stochastic Processes	48	3	8		5
专业核心课程	必修 Required	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
	必修 Required	ECN2071	金融工程学 Financial Engineering	40	2.5	8		5
-Specifi	必修 Required	ECN2171	期货、期权与衍生证券 Future, Option & Derivative Securities	32	2	8		6
c Core	必修 Required	ECN5051	公司金融 Corporate Finance	40	2.5			6
Major-Specific Core Courses	必修 Required	ECN5201	投资银行学 Investment Bank	32	2			5
S	必修 Required	ECN2061	金融风险管理 Financial Risk Management	32	2	8		6

课程	课程	课程		学	学		 其中	び で び で で で で で で で で で で で で で で で で で
类别	性质	代码	课程名称	一时	分	In 实验	cluding	· 皮重 学期
course type	required/ elective	course code	course name	hrs	crs	头驱 exp.	上机 operation	semester
	选修 Elective	ECN5031	财政学 Public Finance	40	2.5	-		4
	选修 Elective	ECN0621	经济思想史 The History of Economic Thoughts	40	2.5			4
	选修 Elective	ECN2161	固定收益证券 Fix Income Securities	32	2	8		7
	选修 Elective	ECN5231	中级金融理论 Financial Theory	40	2.5	8		6
	选修 Elective	ECN5291	计算方法 Computation Methodology	40	2.5	8		6
	选修 Elective	ECN2011	财务报表分析 Financial Statement Analysis	32	2	8		5
	选修 Elective	ECN2051	国际金融学 International Finance	48	3			5
	选修 Elective	ECN5251	银行业务与管理 Bank Business and Management	32	2			5
专业选6	选修 Elective	ECN5041	房地产金融与投资 Financing & Investment in Real Estate	32	2			7
修 课 程	选修 Elective	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4			7
Major-S	选修 Elective	ECN5141	公司金融案例分析 Corporate Finance Case Studies	16	1			6
pecific	选修 Elective	ECN5121	金融统计 Financial Statistics	32	2			7
专业选修课程 Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN0512	发展经济学 Development Economics	48	3			6
S	选修 Elective	ECN5481	开发性金融学 Development Finance	32	2			7
	选修 Elective	ECN5441	行为金融学 Behavioral Finance	32	2			7
	选修 Elective	ECN5451	结构金融学 Structured Finance	32	2			7
	选修 Elective	ECN5461	金融科技 Fin-Tech	32	2			7
	选修 Elective	ECN5471	市场微观结构 Market Microstructure	32	2			7
	选修 Elective	ECN5191	应用计量经济学 Applied Econometrics	40	2.5			5
	选修 Elective	ECN5531	经济大数据分析 Economic Big Data Analysis	32	2	8		6
	选修 Elective	ECN5501	数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning	32	2			5

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
专业选修课程 Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN0021	人工智能与量化交易 Artificial Intelligence and Quantitative Trading	32	2		7
修课程 tives			本院其它专业的选修课程 Electives in Other Specialties in the School				
实	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1		1
实践环节	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Practice	5w	2.5		6
Practical	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5		4
cal Training	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training	2w	1		3
ning Items	必修 Required	ECN3541	课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design	3w	1.5		7
ms	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8		8

注: 1. 经济学综合实验 64 学时由以下课程组成: 统计学 8 学时,计量经济学 16 学时,证券投资学 12 学时,数据挖掘与机器学习 8 学时,高级宏观经济学 8 学时,多元统计分析 12 学时。

数字经济专业本科培养计划

Undergraduate Program for Specialty in Digital Economy

一、培养目标

I. Program objective

数字经济专业以培养未来数字经济专家为目标,培养具有扎实数字经济理论和国际视野,服务于国家经济建设的数字经济专业人才。培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、政策和法规,有扎实的现代经济学理论基础,掌握先进的数量分析方法,能熟练运用英语进行专业交流,能运用计算机进行经济模型分析,能从事经济、金融和贸易的理论研究、教学和实际工作,具备社会主义法治理念和良好的思想修养、道德情操,有爱国敬业品质、团队合作意识和务实创新精神,具有良好的职业素养、健全的心理、健康的体魄和较强的社会适应能力的经济学高级专门人才。

The goal of the Digital Economy is to cultivate internationally competitive economists in the future. Professional courses and artificial intelligence are intersected and integrated to cultivate digital economy professionals with solid digital economic theory and international vision to serve the country's economic construction. The program aims to cultivate senior economic professionals who master the basic principles of Marxism-Leninism, Mao Zedong Thought, and socialism with Chinese characteristics in the new era, understand the country's principles, policies and regulations, have a solid theoretical foundation in modern economics, master advanced mathematical analysis methods, be able to use English proficiently for professional communicate, be able to use computers to analyze economic models, be able to engage in theoretical research, teaching and practical work in economics, finance and trade, have the concept of socialist rule of law and good ideological cultivation, moral sentiments, patriotic dedication, teamwork awareness and pragmatism Innovative spirit, and are equipped with good professionalism, sound psychology, healthy body and strong social adaptability.

二、基本规格要求

II. Learning outcomes

数字经济专业毕业生应获得以下几方面的综合素质:

- 1. 掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法,能 对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析;
- 2. 德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心;
- 3. 具备扎实的经济学基础,能运用计算机进行经济模型的建模、仿真、预测、政策评估等工作;
- 4. 拥有在计算科学、统计学、机器学习、人工智能等方面的动手能力,能运用适当的大数据方法挖掘经济数据背后的经济学规律、商业价值、政策建议;
 - 5. 熟练掌握英语,具备国际视野,能熟练阅读英文教材及具有较强的口语交流能力;
 - 6. 掌握社会调查、文献检索的基本方法,具有较强的经济研究和实际工作能力。

As a student of this program, you shall gain the following:

1. Basic and intensive training in Marxism, Mao Zedong thoughts, and Xi Jinping thoughts on Socialism with Chinese Characteristic for a New Era:

- 2. The basic courses of international top universities in economics;
- 3. A solid economics background, and the ability to use computational methods to carry out economic modeling, simulation, forecasting, policy evaluation, etc;
- 4. The hands—on ability in computer science, statistics, machine learning, artificial intelligence, etc., and be able to use appropriate big data methods to mine economic laws, commercial values, and policy recommendations behind economic data;
- 5. Ability to read the English documents of the two majors and to communicate with others in English;
 - 6. Skills to search documents and data and abilities to research and practical job.

三、培养特色

III. Program highlights

秉承立德树人、三全育人的办学理念,采取"尚人文、厚基础、重创新、强实践"的培养模式,课程设置和人才培养基本与国际接轨。本专业在低年级阶段注重经济学、数学、计算科学等基础知识的培养;在高年级阶段重点打造学生解决问题的能力,尤其强调在经济分析中使用前沿的计算科学、统计学等跨学科工具进行定量分析、经济预测的能力。核心课程采取小班教学模式,为每位同学配备一位专业导师,以精雕细琢的方式将所有学生培养成才。本专业的毕业生可胜任数字经济相关的行业研究、商业价值开发、行业规则制定等方面的工作岗位,适应大型金融机构、互联网企业、相关政府部门等单位的人才需求,并具备赴海内外一流高校继续深造的基础。

Adhering to the school-running philosophy of cultivating students by virtue and in "Sanquan education" concept, the program adopts the training mode of "advocating humanities, laying foundation, emphasizing innovation, and strengthening practice". The curriculum setting and personnel training are basically in line with international standards. This program focuses on the cultivation of basic knowledge of economics, mathematics, and computing science in the earlier grades; in the later ones, it focuses on building students' ability to solve problems, especially emphasizing the use of cutting-edge computer science, statistics and other interdisciplinary tools in economic analysis ability to conduct quantitative analysis and economic forecasting. The core courses are taught in small class sizes, and each student is equipped with a professor tutor to cultivate all students into talents in a meticulous manner. Graduates of this program can be qualified for jobs in digital economy-related industry research, commercial value development, industry rule formulation, etc., they will also adapt well to the needs of large financial institutions, internet companies, relevant government departments and other organizations. and have the solid foundations for further study in top domestic and international universities.

四、主干学科

IV. Main Disciplines

经济学

Economics

五、学制与学位

V . Program length and degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位: 经济学学士

Degrees Conferred: Bachelor of Economics

六、学时与学分

VI. Credits and hours

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 157 学分。

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 157 credits.

其中,专业基础课程、专业核心课程学分不允许用其他课程学分进行冲抵和替代。

Major-related basic courses and core courses cannot be covered using credits from other courses in the program.

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits.

1. 课程体系学时与学分

Course credits hours and units

	课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
- 表氏	教育通识课程	必修	676/35.5	22.6
系	叙 月 世	选修	160/10	6.4
学	科基础课程	必修	1032/64.5	41.1
专业	专业核心课程	必修	176/11	7.0
课程	专业选修课程	选修	266.5/20.5	13.1
集中性	生实践教学环节	必修	31w/15.5	9.9
	合计		2310.5+31w/157	100
	总实验 (实践)		418+31w	39.5

Co	ourse type	Course Nature	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-qualities-	oriented Education General	Required	676/35.5	22.6
	Courses	Elective	160/10	6.4
Discipline-related courses		Required	1032/64.5	41.1
Major-specific	Major-specific Coral Courses		176/11	7.0
courses	Elective Courses	Elective	266.5/20.5	13.1
Pract	ticum Credits	Required	31w/15.5	9.9
	Total		2310.5+31w/157	100
	Practice (Practicum) Credit	S	418+31w	39.5

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Practicum credits

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
社会实践	必修	3/1.5	9.6
科研训练(经济学研究方法训练)	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
课程(实验)设计(经济论文写作)	必修	3/1.5	9.6
毕业论文(经济)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)
Military Training	Required	2/1	6.5
Social Practice	Required	3/1.5	9.6
Scientific Research Training (Research Methods in Economics)	Required	2/1	6.5
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2
Course Design	Required	3/1.5	9.6
Undergraduate Thesis (Economics)	Required	16/8	51.6
Total		31/15.5	100

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践	找的要求	课外学分		
		提交社会调查报告,追	2			
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践活 委或团省委评为优秀社会实践队者	动积极分子者,集体被校团	2		
2	思政课社会实践	必修,提交调查报告,	取得成绩	2		
3	劳动教育	劳动教育(必修,32学	时/2 学分)	2		
		全国大学英语六级考试		2		
		托福、雅思、GRE 考试	达到相应水平(需认定)	2		
4	 英语及计算机考试	全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2		
4	光后及11 异机气风		获程序员证书者	2		
		全国计算机软件资格、水平考试 获高级程序员证书者				
			获系统分析员证书者	4		
			获一等奖者	3		
		校级	获二等奖者	2		
			获三等奖者	1		
			获一等奖者	4		
5	竞赛	省级	获二等奖者	3		
			获三等奖者	2		
			获一等奖者	6		
		全国	获二等奖者	4		
			获三等奖者	3		
6	论文	在全国性刊物发表论文	每篇论文	2~3		
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力	每项	1~3		
8	实验	视创新情况	每项	1~3		

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requiremer	nts	Extracurricular Credits	
	Community	Submitting a report and passi	ng the oral defense	2	
1	engagement	Individuals awarded "active participan performance" by HUST or Hubei youth lea		2	
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain	2		
3	Public service work	(Labor education) (32 ho	ours/2 credits)	2	
		CET-6 Certificate TOEFL, IELTS, GRE Certificate National Computer Rank Examination Certificate(Grade 1/2)		2	
	Qualifications			2	
4				2	
4		Quannications	Quannications		programmer
		Qualifications for computer and software technology proficiency	Senior Programmer	3	
		teelinology proficiency	System Analyst	4	
			first prize	3	
		University Level	second prize	2	
5	Compatitions		third prize	1	
l o	Competitions		first prize	4	
		Provincial Level sec		3	
			third prize	2	

continue

No.	Activities	Requiremen	Extracurricular Credits	
			first prize	6
5	Competitions	National Level	second prize	4
			third prize	3
6	Academic papers	Published in national—level journals	Each paper	2~3
7	Research programs	Contribution and research capability	Each program	1~3
8	Experiments	Innovation capacity	Each experiment	1~3

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

(一) 主要课程

经济学原理 Principles of Economics、中级微观经济学 Microeconomics、中级宏观经济学 Macroeconomics、博弈论 Game Theory、经济思想史 The History of Economic Thoughts、货币银行 学 Money and Banking、发展经济学 Development Economics、中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China、计量经济学 Econometrics、数字经济概论 Introductory Digital Economy、 数字经济实务 Practical Digital Economy、数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning、 时间序列分析 Time Series Analysis、网络与平台经济学 The Economics of Network and Platform、 信息经济学 Informational Economics、数字金融 Digital Finance、人工智能导论 Foundation of Artificial Intelligence、Python 程序设计 Python Language Design.

(二)创新(创业)课程 Innovation(Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程:管理学原理 Principles of Management,统计学 Statistics,财务报表分 析 Financial Statement Analysis,证券投资学 Portfolio Investment、金融工程学 Financial Engineering、 国际金融学 International Finance。

创新实践训练类课程:经济调查方法 Economic Survey Method,写作训练 Writing Training, 科研训练(经济学研究方法训练)Science Research Training,课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design.

八、主要实践教学环节(含专业实验)

VIII. Practicum module (experiments included)

社会实践 Social Practice、军事训练 Military Training、课程设计 Course Project、专业实习和 毕业实习 Professional Practice and Undergraduate Practice。

九、教学进程计划表

IX. Course Schedule

院(系):经济学院

专业: 数字经济 School: Economics Major: Digital Economics

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
	必修 Required	MAX0022	思想道德与法治 Morals & Ethics & Fundamentals of Law	40	2.5		1

\B 10	\B 10	\B 10			1		++ -	
课程	课程	课程	\W.10 to 16	学	学		其中	设置
类别	性质	代码	课程名称	时	分		cluding	学期
course	required/	course	course name	hrs	crs	实验	上机	semester
type	elective	code		1113	013	exp.	operation	3011103(01
	必修 Required	SFL0001	综合英语(一) College English(I)	56	3.5			1
	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2			1
+	必修 Required	PHE0001	大学体育(一) Physical Education (I)	60	1.5			1-2
素质教育通识课程	必修 Required	SFL0011	综合英语(二) College English(Ⅱ)	56	3.5			2
月通识理	必修 Required	MAX0042	中国近现代史纲要 Survey of Modern Chinese History	40	2.5			2
1	必修 Required	CHI0001	中国语文 Chinese	32	2			2
sential-	必修 Required	PHI0021	批判性思维 Critical Thinking and Logic Education	40	2.5			2
-qualiti	必修 Required	PHE0011	大学体育(二) Physical Education (II)	60	1.5			3-4
es-orie	必修 Required	MAX0013	马克思主义基本原理概论 Basic Principles of Marxism	40	2.5			3
nted Edu	必修 Required	MAX0072	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristic for a New Era	48	3			3
cation	必修 Required	ECN0011	程序设计基础(Python 语言) Introduction of Advanced Programming Language	48	3		20	4
Essential-qualities-oriented Education General Courses	必修 Required	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics	48	3			4
Courses	必修 Required	PHE0021	大学体育(三) Physical Education(III)	24	1			5-6
	必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
	选修 Elective		从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课程不少于 2 学分,《大学生心理健康》必修,总学分不低于 10 学分 (General Education Courses(elective)	160	10			2-8
Dis	必修 Required	MAT0001	高等数学(A)(上) Advanced Mathematics (A)(I)	88	5.5			1
cipline-	必修 Required	ECN0631	政治经济学原理 Marxist Political Economics	48	3			1
学科基础课程 Discipline-related General Courses	必修 Required	ECN0571	经济学原理 Principles of Economics	64	4			1
Genera	必修 Required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
al Coun	必修 Required	ECN0611	中级微观经济学 Microeconomics	64	4			2
ses	必修 Required	MAT0011	高等数学 (A)(下) Advanced Mathematics (A)(II)	88	5.5			2

课程	课程	课程					 其中	兴衣
^{体性} 类别	性质	代码	课程名称	学	学		cluding	设置
course	required/	course	course name	时 hrs	分 crs	实验	⊢ ‡∏	学期 semester
type	elective	code		1113	013	exp.	operation	3611163161
	必修 Required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1			2
	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 Macroeconomics	64	4			3
	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematical Statistics	40	2.5			3
	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
学科基础课程	必修 Required	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5	8		3
础 课 程	必修 Required	ECN5061	管理学原理 Principles of Management	40	2.5			3
Discipl	必修 Required	ECN0601	统计学 Statistics	48	3			3
Discipline-related General Courses	必修 Required	ECN5011	博弈论 Economic Game Theory	40	2.5			4
ated Ge	必修 Required	ECN0621	经济思想史 The History of Economic Thoughts	40	2.5			4
neral C	必修 Required	ECN5031	财政学 Public Finance	40	2.5			4
ourses	必修 Required	ECN0531	货币银行学 Money and Banking	48	3			4
	必修 Required	ECN0071	数字经济概论 Introductory Digital Economy	64	4			5
	必修 Required	ECN0061	信息经济学 Informational Economics	32	2		10	5
	必修 Required	ECN5241	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
	必修 Required	ECN0512	发展经济学 Development Economics	48	3			6
Major-	必修 Required	ECN2121	时间序列分析 Time Series Analysis	48	3	8		6
-Specific	必修 Required	ECN0081	网络与平台经济学 The Economics of Network and Platform	64	4		20	6
专业核心课程 Major-Specific Core Courses	必修 Required	ECN0091	数字经济实务 Practical Digital Economy	32	2		10	6
Courses	必修 Required	ECN0101	数字金融 Digital Finance	32	2		10	6
专业选 Major- Elec	选修 Elective	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5	8		5
专业选修课程 Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN2051	国际金融学 International Finance	48	3			5

1甲 4中	课程 课程 课程 其中 3						──续表 	
保性 类别	体性 性质	保性 代码	课程名称	学	学		只中 cluding	设置
course	required/	course	は course name	时	分	实验	⊢机	学期
type	elective	code	Source name	hrs	crs	exp.	operation	semester
71	选修 Elective	ECN5421	实分析 Real Analysis	40	2.5	8	1	5
	选修 Elective	EIC0021	随机过程 Stochastic Processes	48	3	8		5
	选修 elective	ECN5501	数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning	32	2			5
	选修 Elective	ECN5081	国际贸易学 International Trade	48	3			5
	选修 Elective	ECN0041	数字贸易 Digital Trade	32	2			5
	选修 Elective	ECN5261	最优控制 Theory of Optimal Control	40	2.5	8		5
专业选修课程	选修 Elective	ECN2041	高级微观经济学 Advanced Microeconomics	64	4			5
	选修 Elective	ECN2021	高级宏观经济学 Advanced Macroeconomics	64	4			6
Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
Specific	选修 Elective	ECN5531	经济大数据分析 Economic Big Data Analysis	32	2	8		6
Electiv	选修 Elective	ECN5231	中级金融理论 Intermediate Financial Theory	40	2.5	8		6
res	选修 Elective	ECN0021	人工智能与量化交易 Artificial Intelligence and Quantitative Trading	32	2			7
	选修 Elective	ECN0031	高级计量经济学 Advanced Econometrics	32	2			7
	选修 Elective	ECN2071	金融工程学 Financial Engineering	40	2.5	8		7
	选修 Elective	ECN5131	经济预测与决策 Economic Forecast and Decision	40	2.5		8	7
	选修 Elective	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4			7
			本院其他专业的选修课程 Electives in Other Specialties in the School					
Interns	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1			1
集中性实践教学环节	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Scientific Research Training (Research Methods in Economics)	2w	1			3
b & Practical Trai	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5			4
节 raining	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Social Practice	5w	2.5			6

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
集中性实验 Internship Trai	必修 Required	ECN3541	课程(实验)设计 Course Design	3w	1.5		7
性实践教学环节 Training	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8		8

注: 1、经济学综合实验 64 学时由以下课程组成: 统计学 8 学时, 计量经济学 16 学时, 证券投资学 12 学时, 数据挖掘与机器学习 8 学时, 高级宏观经济学 8 学时, 多元统计分析 12 学时。

国际商务专业本科培养计划

Undergraduate Program for International Business

一、培养目标

I. Educational Objectives

国际商务专业培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、政策和法规,具备扎实的国际经济、国际商务管理理论基础,掌握国际经济、国际商务管理的基本知识与基本技能,熟悉包括WTO在内的通行的国际商务规则和惯例,有较强的国际商务运作能力,熟练掌握英语的听、说、阅、写、译等技能,运用计算机处理国际商务业务,具备社会主义法治理念和良好的思想修养、道德情操,有爱国敬业品质、团队合作意识和务实创新精神,具有良好的职业素养、健全的心理、健康的体魄和较强的社会适应能力,能在涉外经济贸易部门、外资企业、跨国公司及政府经贸机构从事实际业务、管理、理论研究工作的国际化复合型高级专门人才。

Aiming at preparing students for high quality education, the program produces internationalized, compound and specialized students with the knowledge and skills of international economics and international business administration, with the comprehensive mastery of international business rules and customs including those of WTO, with strong ability international business operation, with the acquisition of English listening, speaking, reading, writing and translation and interpretation skills, with the skills of computer for business handling, with the strong ability of conducting international business operation, management, communication and research in various kinds of corporations concerning foreign affairs, governmental departments, investing corporations, etc.

二、基本规格要求

II. Skills Profile

国际商务与商务英语专业毕业生应获得以下几方面的知识与能力:

- 1.掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法,能对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析;德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心;
 - 2. 能运用计量、统计、会计的方法进行分析和研究; 能运用计算机从事国际商务工作;
 - 3. 了解中国及其他主要国家和地区的经济发展状况及其商务政策、法规;
 - 4. 了解国际商务理论与实践最新的发展动态;
- 5. 能够熟练地掌握一门外语、具有听、说、读、写、译的基本能力,能运用计算机从事涉外 经济工作;
 - 6. 掌握中外文文献检索、资料查询的基本方法,具有较强的科学研究和实际工作能力。
 - By the end of the program, students will be able to
- 1. Understand key concepts and techniques in economics, international economics and international business administration;
- 2. Apply computation, statistic and accounting skills to do analysis and research; utilize computer for business handling;
 - 3. Acquire the economic situation and trade policies of China, developed countries and territories;
 - 4. Understand the trend and current stage of development of international economics and trade

theories;

- 5. Master a foreign language, demonstrate the ability to information technology skills;
- 6. Master basic means of literature and information search and acquire a strong ability of scientific research and practical work.

三、培养特色

III. Program Features

秉承立德树人、三全育人的办学理念,采取"尚人文、厚基础、重创新、强实践"的培养模式,国际化的办学理念,课程设置和人才培养基本与国际接轨。采取"厚基础、宽口径"的培养模式,在加强专业基础理论和实务知识教学的同时,十分注重外语、数学、计算机以及科技、人文知识和社会实践能力的训练,保持外语、数学、计算机教学四年不断线;现有 10 多门课程采用英文原版教材,实行双语教学。形成人才培养的国际化、复合型、应用型特色。

We hold up the international spirit of teaching and studying, close to international standard at the setting of courses and educational objectives. We pay special attention to students' basic knowledge and skills, while we emphasize the practices of English, mathematics, information technology and social practice. We keep on teaching of English, mathematics and information technology during the whole 4 years, and adopt English version textbook for teaching in over 10 courses. The program produces internationalized, compound, and practical students.

四、主干学科

IV. Major Disciplines

经济学,管理学

Economics, Management

五、学制与学位

V. Length of Schooling and Degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位:管理学学士

Degrees Conferred: Bachelor of management

六、学时与学分

VI. Credits hours and units

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 150 学分

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 150 credits

其中,专业基础课程、专业核心课程学分不允许用其他课程学分进行冲抵和替代。

Major-related basic courses and core courses cannot be covered using credits from other courses in the program.

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits

1. 课程体系学时与学分

Course credits hours and units

课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
素质教育通识课程	必修	576/36	24
系 <u></u> 系	选修	160/10	6.7

-	课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
学	科基础课程	必修	840/52.5	34.5
专业	专业核心课程	必修	296/18.5	12.3
课程	专业选修课程	选修	280/17.5	11.7
集中性	生实践教学环节	必修	31w/15.5	10.3
	合计		2236+31w/150	100
	总实验(实践)		268+31w/23.75	31.8

	Course type	Required/elective	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-quali	ties-oriented Education General	Required	576/36	24
	Courses	Elective	160/10	6.7
Disc	ipline-related courses	Required	840/52.5	34.5
Major-specific	Coral Courses in Specialty	Required	296/18.5	12.3
courses	Specialty-Oriented Courses	Elective	280/17.5	11.7
Internsl	nip and Practical Training	Required	31w/15.5	10.3
	Total		2236+31w/150	100
	Practicum Credits		268+31w/23.75	31.8

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Practicum credits

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
社会实践	必修	3/1.5	9.6
课程(实验)设计	必修	3/1.5	9.6
科研训练	必修	2/1	6.5
毕业设计(论文)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)			
Military Training	Required	2/1	6.5			
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2			
Social Practice	Required	3/1.5	9.6			
Courses Design	Required	3/1.5	9.6			
Scientific Research Training	Required	2/1	6.5			
Undergraduate Thesis	Required	16/8	51.6			
Total	Total					

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实	课外学分		
		提交社会调查报告,	通过答辩者	2	
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践	活动积极分子者,集体被校	9	
		团委或团省委评为优秀社会实践队者	团委或团省委评为优秀社会实践队者		
2	思政课社会实践(必修)	提交调查报告,耳	提交调查报告,取得成绩		
3	劳动教育 (必修)	(劳动教育) (32 学	:时/2 学分)	2	
		全国大学英语六级考试	获六级证书者	2	
4	英语及计算机考试	托福、雅思、GRE 考试	达到相应水平(需认定)	2	
		全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2	

续表

序号	课外活动名称	课外活动和社会实	践的要求	课外学分
			获程序员证书者	2
4	英语及计算机考试	全国计算机软件资格、水平考试	获高级程序员证书者	3
			获系统分析员证书者	4
			获一等奖者	3
		校级	获二等奖者	2
			获三等奖者	1
			获一等奖者	4
5	竞赛	省级	获二等奖者	3
			获三等奖者	2
			获一等奖者	6
		全国	获二等奖者	4
			获三等奖者	3
6	论文	在全国性刊物发表论文	每篇论文	2~3
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力	每项	1~3
8	实验	视创新情况	每项	1~3

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requiremer	nts	Extracurricular Credits
	Community	Submitting a report and passi	2	
1	engagement	Individuals awarded "active participan performance" by HUST or Hubei youth lea		2
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain	a passing score	2
3	Public service work	(Labor education) (required	32 Hours/2Credits)	2
		CET-6	Certificate	2
		TOEFL, IELTS, GRE	Certificate	2
4	Qualifications	National Computer Rank Examination	Certificate (Grade 1/2)	2
4	Qualifications		programmer	2
		Qualifications for computer and software technology proficiency	Senior Programmer	3
		teelinology proficiency	System Analyst	4
			first prize	3
		University Level	second prize	2
			third prize	1
			first prize	4
5	Competitions	Provincial Level	second prize	3
			third prize	2
			first prize	6
		National Level	second prize	4
			third prize	3
6	Academic papers	Published in national—level journals	Each paper	2~3
7	Research programs	Contribution and research capability	Each program	1~3
8	Experiments	Innovation capacity	Each experiment	1~3

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

(一) 主要课程 Main Courses

政治经济学原理 Marxist Political Economics、管理学原理 Principles of Management、经济学原理 The principle of Economics、中级微观经济学 Intermediate Microeconomics、中级宏观经济学 Intermediate Macroeconomics、计量经济学 Econometrics、货币银行学 Money and Banking、国际市场营销 International Marketing、国际金融学 International Finance、国际贸易学 International Trade、电子商务与跨境电商 E-commerce and Cross Border E-commerce、国际贸易实务 International Trade Practice、会计学 Accounting、统计学 Statistics

(二)创新(创业)课程 Innovation(Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程: 经济大数据分析 Economic Big Data Analysis、数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning。

创新实践训练类课程: 经济调查方法 Economic Survey Method, 数字贸易 Digital Trade。

科研训练(经济学研究方法训练)Science Research Training,课程(实验)设计(经济论文写作)Courses Design。

八、主要实践教学环节(含专业实验)

III. Practicum Module (experiments included)

专业实习 Internship program

毕业论文 Undergraduate thesis

社会调查 Social Investigation

系列讲座 Workshops/Seminars

九、教学计划进程表

IX. Course Schedule

院(系): 经济学院

School(Department): School of Economics

专业: 国际经济与贸易

Major: International Economics & Trade

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	Inc 实验	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
Esser	必修 Required	MAX0072	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	48	3			3
素质 Essential-qualities	必修 Required	MAX0022	思想道德与法治 Morals & Ethics & Fundamentals of Law	40	2.5			1
+1.	必修 Required	MAX0042	中国近现代史纲要 Survey of Modern Chinese History	40	2.5			2
大教育通识 Courses	必修 Required	MAX0013	马克思主义基本原理 Basic Principles of Marxism	40	2.5			3
d Education	必修 Required	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics	48	3			4
ion General	必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
eral	必修 Required	CHI0001	中国语文 Chinese	32	2			2

28 40	课程 课程						 	
课程 类别	课程 性质	课程 代码	课程名称	学	学		보면 luding	设置
Course	required/	course	Course name	时	分	实验		学期
type	elective	code	Course name	hrs	crs		operation	semester
	必修 Required	SFL1061	英语精读(一) Intensive English Reading(Ⅰ)	48	3	CA.P.		1
素质教育通识课程	必修 Required	SFL1091	英语精读(二) Intensive English Reading(II)	48	3			2
1	必修 Required	SFL0931	英语语音(一) English Pronunciation(I)	24	1.5			1
Essenti	必修 Required	SFL0831	英语语音(二) English Pronunciation(II)	24	1.5			2
al-qual	必修 Required	PHE0002	大学体育(一) Physical Education (I)	60	1.5			1-2
lities-o	必修 Required	PHE0012	大学体育(二) Physical Education (II)	60	1.5			3-4
riented	必修 Required	PHE0022	大学体育(三) Physical Education (III)	24	1			5-6
Educat	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2			1
ion Ge	必修 Required	ECN0001	程序设计基础(Python 语言) Introduction of Programming Language	48	3		20	4
Essential-qualities-oriented Education General Courses			从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课程不少于 2 学分,《大学生心理健康》必修,总学分不低于 10 学分(含指定课程《批判性思维》2.5 学分) General Education Courses (elective)	160	10			2-8
	必修 Required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematics Statistics	40	2.5			3
学	必修 Required	MAT0551	微积分(一)上 Calculus(I)	88	5.5			1
学科基础	必修 Required	MAT0531	微积分(一)下 Calculus(I)	88	5.5			2
础课程 Di	必修 Required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1			2
scipline	必修 Required	ECN5061	管理学原理 The Principle of Management	40	2.5			3
-relate	必修 Required	ECN0571	经济学原理 Principles of Economics	64	4			1
Discipline-related Courses	必修 Required	ECN0631	政治经济学原理 Marxist Political Economics	48	3			1
ses	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
	必修 Required	ECN0601	统计学 Statistics	48	3			3
	必修 Required	ECN0511	发展经济学 Development Economics	48	3			6

\B +=	\B 10	\B 10	T		1		+ -	续表
课程 类别	课程 性质	课程 代码	细和友幼	学	学		其中 luding	设置
Course	T生项 required/	Course	课程名称 course name	时	分	实验		学期
type	elective	code	Course name	hrs	crs	l	operation	semester
type	必修		货币银行学	+	<u> </u>	схр.	орстацоп	
Disc	Required	ECN0532	Money and Banking	40	2.5			4
上 ジ ジ ジ ジ ジ ジ ジ ジ ジ シ ジ シ シ シ シ シ シ シ シ	必修 Required	ECN0611	中级微观经济学 Microeconomics	64	4			2
line-related	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 Macroeconomics	64	4			3
学科基础课程 Discipline-related Courses	必修 Required	ECN0671	计量经济学基础 Econometrics	64	4			4
ses	必修 Required	SFL0951	英语听力(一) English Listening(I)	32	2			1
,.	必修 Required	ECN2351	国际结算与融资 International Settlement and Financing	32	2			4
 	必修 Required	ECN2082	国际贸易实务 International Trade Practice	40	2.5			5
- 心 课 程	必修 Required	ECN5511	电子商务及跨境电商 E-commerce and Cross Border E-commerce	32	2	8		7
Major-	必修 Required	ECN2051	国际金融学 International Finance	40	2.5			5
专业核心课程 Major-Specific	必修 Required	ECN5081	国际贸易学 International Trade	48	3			5
c Core	必修 Required	ECN2181	WTO 与中国对外贸易 WTO and Foreign Trade of China	40	2.5			7
Core Courses	必修 Required	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5	8		3
SS	必修 Elective	ECN5221	国际企业管理学 International Enterprise Management	40	2.5			4
	选修 Elective	ECN5541	国际市场营销学 International Marketing	32	2			6
	选修 Elective	ECN5091	国际投资学 International Investment	40	2.5			5
专业选修课程	选修 Elective	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
	选修 Elective	LAW5482	国际商法 International Business Law	32	2			6
Major-specific Electives	选修 Elective	ECN2011	财务报表分析 Financial Statement Analysis	32	2	8		5
specific	选修 Elective	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5			5
Electiv	选修 Elective	ECN2371	国际金融市场 Market of International Finance	40	2.5			6
es	选修 Elective	ECN5501	数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning	32	2		16	7
	选修 Elective	ECN5431	经济大数据分析 Economic Big Data Analysis	32	2			6

								
课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	Inc 实验	其中 luding 上机 operation	设置 学期 semester
专业	选修 Elective	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4	-		7
专业选修课程	选修 Elective	ECN5181	经济地理 Economic Geography	40	2.5			6
	选修 Elective	ECN5521	商务项目管理 Business Project Management	32	2			7
Major-specific	选修 Elective	ECN5241	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
ific Elec	选修 Elective	ECN5051	公司金融 Corporate Finance	40	2.5			6
Electives	选修 Elective	ECN0041	数字贸易 Digital Trade	32	2			7
实	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1			1
实践环节	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Practice	5w	2.5			6
Practio	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5			4
eal Trai	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training	2w	1			3
Practical Training Items	必修 Required	ECN3541	课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design	3w	1.5			7
ms	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8			8

注: 1、指定公选课《批判性思维》拟定第2学期开设,《写作训练》拟定第7学期开设。

²、经济学综合实验 64 学时由以下课程组成:统计学 8 学时,计量经济学 16 学时,证券投资学 12 学时,数据挖掘与机器学习 10 学时,高级宏观经济学 8 学时,多元统计分析 10 学时。

国际商务+英语专业本科培养计划

Undergraduate Program for Specialty in English and International Business

一、培养目标

I. Educational Objectives

国际商务+英语专业培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、政策和法规,具备扎实的国际经济、国际商务管理理论基础,掌握国际经济、国际商务管理的基本知识与基本技能,熟悉包括WTO在内的通行的国际商务规则和惯例,有较强的国际商务运作能力,熟练掌握英语的听、说、阅、写、译等技能,运用计算机处理国际商务业务,具备社会主义法治理念和良好的思想修养、道德情操,有爱国敬业品质、团队合作意识和务实创新精神,具有良好的职业素养、健全的心理、健康的体魄和较强的社会适应能力,能在涉外经济贸易部门、外资企业、跨国公司及政府经贸机构从事实际业务、管理、理论研究工作的国际化复合型高级专门人才。

Aiming at preparing students for high quality education, the program produces internationalized, compound and specialized students with the knowledge and skills of international economics and international business administration, with the comprehensive mastery of international business rules and customs including those of WTO, with strong ability international business operation, with the acquisition of English listening, speaking, reading, writing and translation and interpretation skills, with the skills of computer for business handling, with the strong ability of conducting international business operation, management, communication and research in various kinds of corporations concerning foreign affairs, governmental departments, investing corporations, etc.

二、基本规格要求

II. Skills Profile

国际商务与商务英语专业毕业生应获得以下几方面的知识与能力:

- 1.掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法,能对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析;德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心;
 - 2. 能运用计量、统计、会计的方法进行分析和研究; 能运用计算机从事国际商务工作;
 - 3. 了解中国及其他主要国家和地区的经济发展状况及其商务政策、法规;
 - 4. 了解国际商务理论与实践最新的发展动态;
- 5. 学生应具有坚实的英语语言基础和较熟练的听、说、读、写、译的能力,对主要英语国家 社会和文化有较广泛的了解。
 - 6. 掌握中外文文献检索、资料查询的基本方法,具有较强的科学研究和实际工作能力。
 - By the end of the program, students will be able to
- 1. Understand key concepts and techniques in economics, international economics and international business administration;
- 2. Apply computation, statistic and accounting skills to do analysis and research; utilize computer for business handling;

- 3. Acquire the economic situation and trade policies of China, developed countries and territories;
- 4. Understand the trend and current stage of development of international economics and trade theories;
- 5. Master English language, including listening, speaking, reading, writing and translation and interpretation skills, understand broadly the society and culture of major English spoken countries.
- 6. Master basic means of literature and information search and acquire a strong ability of scientific research and practical work.

三、培养特色

III. Program Features

秉承立德树人、三全育人的办学理念,采取"尚人文、厚基础、重创新、强实践"的培养模式,国际化的办学理念,课程设置和人才培养基本与国际接轨。采取"厚基础、宽口径"的培养模式,在加强专业基础理论和实务知识教学的同时,十分注重外语、数学、计算机以及科技、人文知识和社会实践能力的训练,保持外语、数学、计算机教学四年不断线;现有 10 多门课程采用英文原版教材,实行双语教学。形成人才培养的国际化、复合型、应用型特色。

We hold up the international spirit of teaching and studying, close to international standard at the setting of courses and educational objectives. We pay special attention to students' basic knowledge and skills, while we emphasize the practices of English, mathematics, information technology and social practice. We keep on teaching of English, mathematics and information technology during the whole 4 years, and adopt English version textbook for teaching in over 10 courses. The program produces internationalized, compound, and practical students.

四、主干学科

IV. Major Disciplines

经济学,管理学,英语

Economics, Management, English

五、学制与学位

V. Length of Schooling and Degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位:管理学学士,文学学士

Degrees Conferred: Bachelor of management, and Bachelor of Arts

六、学时与学分

VI. Hours/Credits

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 200 学分

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 200credits

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits

1. 课程体系学时与学分

Hours/Credits of Course System

课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
素质教育通识课程	必修	432/27	13.5
系	选修	160/10	5.0

	课程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
学	科基础课程	必修	1312/82	41
专业	专业核心课程	必修	496/31	15.5
课程	专业选修课程	选修	552/34.5	17.3
集中性	生实践教学环节	必修	31w/15.5	7.7
	合计		2952+31w/200	100
	总实验 (实践)		404+31w/36.25	28.1

	Course type	Required/elective	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-qualitie	es-oriented Education General	Required	432/27	13.5
	Courses	Elective	160/10	5.0
Discip	line-related courses	Required	1312/82	41
Major-specific	Coral Courses in Specialty	Required	496/31	15.5
courses	Specialty-Oriented Courses	Elective	552/34.5	17.3
Pr	acticum Credits	Required	31w/15.5	7.7
	Total		3060+31w/201.5	100
	Practicum Credits		404+31w/36.25	28.1

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Weeks/Credits of Intensified Internship and Practical Training

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
社会实践	必修	3/1.5	9.6
课程(实验)设计	必修	3/1.5	9.6
科研训练	必修	2/1	6.5
毕业设计(论文)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)
Military Training	Required	2/1	6.5
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2
Social Practice	Required	3/1.5	9.6
Courses Design	Required	3/1.5	9.6
Scientific Research Training	Required	2/1	6.5
Undergraduate Thesis	Required	16/8	51.6
Total	31/15.5	100	

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践	的要求	课外学分	
		提交社会调查报告,通	2		
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践活 委或团省委评为优秀社会实践队者	2		
2	思政课社会实践 (必修)	提交调查报告,取行	2		
3	劳动教育(必修)	(劳动教育)(必修,32 년	学时/2 学分)	2	
		全国大学英语六级考试	获六级证书者	2	
		全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2	
4	英语及计算机考试		获程序员证书者	2	
		全国计算机软件资格、水平考试	获高级程序员证书者	3	
				获系统分析员证书者	4

续表

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践	课外学分	
			获一等奖者	3
		校级	获二等奖者	2
			获三等奖者	1
			获一等奖者	4
5	竞赛	省级	获二等奖者	3
			获三等奖者	2
			获一等奖者	6
		全国	获二等奖者	4
				3
6	论文	在全国性刊物发表论文	每篇论文	2~3
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力	每项	1~3
8	实验	视创新情况	每项	1~3

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requireme	nts	Extracurricular Credits	
		Submit report and pass oral defense		2	
1	Activities of Social Practice	Entitled as Activist by the Communist Y Province; Membership of the group which is entitl Group by the Communist Youth League	2		
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain	n a passing score	2	
3	Public service work	(Labor education) (32)	Hours/2Credits)	2	
		CET-6	Students whose Band-6 exam scores accord our requirements	2	
	Examinations in	National Computer Rank Examination	Win certificate of Band-2 or higher	2	
4	English and Computer		Win certificate of programmer	2	
		English and Compacer	National Computer Software	Win certificate of Advanced Programmer	3
		Quaimeation		Win certificate of System Analyst	4
			Win first prize	3	
		University Level	Win second prize	2	
			Win third prize	1	
			Win first prize	4	
5	Competitions	Provincial Level	Win second prize	3	
		Win third		2	
			Win first prize	6	
		National Level	Win second prize	4	
			Win third prize	3	
6	Thesis	Those whose thesis appears in national publications	Per niece		
7	Scientific Research	Depending on both the time spent in and ability demonstrated in scientific research project	Each item	1~3	
8	Experiments	Depending on innovative extent	Each item	1~3	

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

(一) 主要课程 Main Courses

政治经济学原理 Marxist Political Economics、管理学原理 Principles of Management、经济学原理 The principle of Economics、中级微观经济学 Intermediate Microeconomics、中级宏观经济学 Intermediate Macroeconomics、计量经济学 Econometrics、货币银行学 Money and Banking、国际市场营销 International Marketing、国际金融学 International Finance、国际贸易学 International Trade、英语精读 Intensive English Reading、英语听力 English Listening、英语写作 English Writing、英汉翻译 English-Chinese Translation、汉英翻译 Chinese-English Translation。

(二)创新(创业)课程 Innovation(Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程:管理学原理 Principles of Management、统计学 Statistics、数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning。

创新实践训练类课程:写作训练 Writing Training。

科研训练(经济学研究方法训练)Science Research Training,课程(实验)设计(经济论文写作)Courses Design。

八、主要实践教学环节(含专业实验)

III. Practicum Module (experiments included)

专业实习 Internship program

毕业论文 Undergraduate thesis

工作坊 Workshops

九、教学进程计划表

IX. Course Schedule

院(系): 经济学院 专业: 国际商务 (英语)

School: Economics Major: International Business (English)

		inajor i momatona Buomood (English)						
课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs		其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
Essential-qualities	必修 Required	MAX0072	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	48	3	·	·	3
-qualiti	必修 Required	MAX0022	思想道德与法治 Morals & Ethics & Fundamentals of Law	40	2.5			1
es-oriented 素质教育	必修 Required	MAX0042	中国近现代史纲要 Survey of Modern Chinese History	40	2.5			2
	必修 Required	MAX0013	马克思主义基本原理 Basic Principles of Marxism	40	2.5			3
Education General Courses	必修 Required	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics	48	3			4
eneral (必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
Courses	必修 Required	CHI0001	中国语文 Chinese	32	2			2

课程	课程	课程					 其中	兴衣
迷知	性质	代码	课程名称	学	学		cluding	设置
course	required/	course	course name	时	分	实验	上机	学期
type	elective	code	codi 30 Hamo	hrs	crs	exp.	operation	semester
		Code	大学体育(一)			схр.	operation	
Essent	必順 Required	PHE0002	入字符目(一) Physical Education (I)	60	1.5			1-2
tial-qu	必修 Required	PHE0012	大学体育(二) Physical Education (II)	60	1.5			3-4
alities-	必修 Required	PHE0022	大学体育(三) Physical Education (III)	24	1			5-6
Essential-qualities-oriented 素质教育通识	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2			1
ed Edu	必修 Required	ECN0001	程序设计基础(Python 语言) Introduction of Programming Language	48	3		20	4
Education General	•		从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课程不少于2学分,《大学生心理健康》必修,总学分不低于10学分(含指定课程《批判性思维》2.5学分) General Education Courses(elective)	160	10			2-8
	必修 Required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematics Statistics	40	2.5			3
	必修 Required	MAT0551	微积分(一)上 Calculus (I)	88	5.5			1
	必修 Required	MAT0531	微积分(一)下 Calculus (I)	88	5.5			2
学	必修 Required	ECN0631	政治经济学原理 Marxist Political Economics	48	3			1
学科基础课程	必修 Required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1			2
1	必修 Required	ECN0571	经济学原理 The principle of Economics	64	4			1
Discipline	必修 Required	ECN5061	管理学原理 The Principle of Management	40	2.5			3
relate	必修 Required	ECN0611	中级微观经济学 Intermediate Microeconomics	64	4			2
ne-related Courses	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 Intermediate Macroeconomics	64	4			3
ses	必修 Required	ECN0511	发展经济学 Development Economics	48	3			6
	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
	必修 Required	ECN0601	统计学 Statistics	48	3			3
	必修 Required	ECN0671	计量经济学基础 Econometrics	64	4			4
	必修 Required	ECN0532	货币银行学 Money and Banking	40	2.5			4

课程	课程 课程 其中							
保性 类别	保性 性质	保性 代码	课程名称	学	学八		보다 cluding	设置
course	required/	course	course name	时 hrs	分 crs	实验	上机	学期 semester
type	elective	code	古			ехр.	operation	
	必修 Required	SFL1061	英语精读(一) Intensive English Reading(I)	48	3			1
	必修 Required	SFL1091	英语精读(二) Intensive English Reading(II)	48	3			2
	必修 Required	SFL1051	英语精读(三) Intensive English Reading(III)	48	3			3
	必修 Required	SFL1371	高级英语阅读(一) Advanced English(I)	64	4			4
学科	必修 Required	SFL1381	高级英语阅读(二) Advanced English(II)	48	3			5
学科基础课程	必修 Required	SFL0931	英语语音(一) English Pronunciation(I)	24	1.5			1
	必修 Required	SFL0831	英语语音(二) English Pronunciation(II)	24	1.5			2
Discipline-related Courses	必修 Required	SFL0951	英语听力(一) English Listening(I)	32	2			1
lated C	必修 Required	SFL0981	英语听力(二) English Listening(II)	32	2			2
ourses	必修 Required	SFL0971	英语听力(三) English Listening(III)	32	2			3
	必修 Required	SFL0961	英语听力(四) English Listening(IV)	32	2			4
	必修 Required	SFL0992	英语基础写作 Basic English Writing	24	1.5			2
	必修 Required	SFL1171	英语中级写作 Intermediate English Writing	24	1.5			3
	必修 Required	SFL1002	英语高级写作 Advanced English Writing	24	1.5			4
专	必修 Required	ECN2351	国际结算与融资 International Settlement and Financing	32	2			4
业核心理	必修 Required	ECN2082	国际贸易实务 International Trade Practice	40	2.5			5
味程 Ma	必修 Required	ECN5511	电子商务及跨境电商 E-commerce and Cross Border E-commerce	32	2	8		7
.jor-Spe	必修 Required	ECN2051	国际金融学 International Finance	40	2.5			5
专业核心课程 Major-Specific Core Courses	必修 Required	ECN5081	国际贸易学 International Trade	48	3			5
re Cou	必修 Required	ECN2181	WTO 与中国对外贸易 WTO and Foreign Trade of China	40	2.5			7
ses	必修 Required	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5	8		3

								续表
课程	课程	课程	\B10 + 1-	学	学		其中	设置
类别	性质	代码	课程名称	时	分		cluding	学期
course	required/	course	course name	hrs	crs	实验	上机	semester
type	elective	code	Filt A. II. february W.			ехр.	operation	
	必修 Required	ECN5221	国际企业管理学 International Enterprise Management	40	2.5			4
专业	必修 Required	SFL2331	语言学导论 Introduction to Linguistics	32	2			5
专业核心课程 Major-Specific Core Courses	必修 Required	SFL5371	跨文化交际 Intercultural Communication	32	2			6
程 Ma	必修 Elective	SFL2341	英汉翻译 English-Chinese Translation	24	1.5			5
jor-Spe	必修 Required	SFL2141	汉英翻译 Chinese-English Translation	24	1.5			6
cific Co	必修 Required	SFL1011	英语演讲与辩论(一) English Public Speaking and Debating(I)	16	1			3
re Cour	必修 Required	SFL1041	英语演讲与辩论(二) English Public Speaking and Debating(II)	16	1			4
ses	必修 Required	SFL2362	商务英语阅读 Business English Reading	32	2			4
	必修 Required	SFL2151	基础口译 Fundamental Interpreting	24	1.5			5
	选修 Elective	ECN5541	国际市场营销学 International Marketing	32	2			6
	选修 Elective	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
	选修 Elective	ECN5091	国际投资学 International Investments	40	2.5			5
专业	选修 Elective	ECN2011	财务报表分析 Financial Statement Analysis	32	2	8		5
专业选修课	选修 Elective	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5			5
课程 Majo	选修 Elective	LAW5482	国际商法 International Business Law	32	2			6
or-speci	选修 Elective	ECN2371	国际金融市场 Market of International Finance	40	2.5			6
Major-specific Electives	选修 Elective	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4			7
tives	选修 Elective	ECN5181	经济地理 Economic Geography	40	2.5			6
	选修 Elective	ECN5521	商务项目管理 Business Project Management	32	2			7
	选修 Elective	ECN5501	数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning	32	2		16	7
	选修 Elective	ECN0041	数字贸易 Digital Trade	32	2			7

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
	选修 Elective	SFL5831	语料库语言学 Corpus Linguistics	32	2		6
Major-specific	选修 Elective	ECN5431	经济大数据分析 Economic Big Data Analysis	32	2		6
	选修 Elective	SFL5651	实用翻译 Practical Translation	32	2		6
	选修 Elective	SFL5871	计算语言学 Computational Linguistics	32	2		7
es	选修 Elective	SFL5801	西方文明史 A Brief Introduction to the History of Western Civilization	32	2		4
 实	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1		1
实践环节	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Practice	5w	2.5		6
Practio	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5		4
cal Trai	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training	2w	1		3
Practical Training Items	必修 Required	ECN3541	课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design	3w	1.5		7
ms	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8		8

注: 1、指定公选课《批判性思维》拟定第2学期开设,《写作训练》拟定第7学期开设。

²、经济学综合实验 64 学时由以下课程组成:统计学 8 学时,计量经济学 16 学时,证券投资学 12 学时,数据挖掘与机器学习 10 学时,高级宏观经济学 8 学时,多元统计分析 10 学时。

经济学创新实验班本科培养计划

Undergraduate Experimental Program for Advanced Economics Education

一、培养目标

I. Program objective

经济学创新实验班以培养未来具有国际竞争力的经济学家为目标,专业课程采用国际一流大学英文原版教材,实行全英语或双语教学,加大数学课程的份量,与数学专业同等要求。培养掌握马列主义、毛泽东思想和新时代中国特色社会主义思想等基本原理,了解国家的方针、政策和法规,有扎实的现代经济学理论基础,掌握先进的数学分析方法,能熟练运用英语进行专业交流,能运用计算机进行经济模型分析,能从事经济、金融和贸易的理论研究、教学和实际工作,具备社会主义法治理念和良好的思想修养、道德情操,有爱国敬业品质、团队合作意识和务实创新精神,具有良好的职业素养、健全的心理、健康的体魄和较强的社会适应能力的经济学高级专门人才。

This program provides experimental class for advanced education in Economics with a sound foundation in the principles of economics and an in-depth analytical skill of mathematics, referenced the training program of international top universities. Graduates will become specialists to research and do practical work in the area of economy and finance.

二、基本规格要求

II. Learning outcomes

经济学创新实验班毕业生应获得以下几方面的综合素质:

- 1. 掌握马克思主义、毛泽东思想和习近平新时代中国特色社会主义思想基本原理、方法,能对中国经济社会各种问题进行深入研究、分析;
- 2. 德、智、体、美、劳全面发展,具备良好社会主义法治理念、道德修养、职业素养及健康的身心;
 - 3. 修完国际一流大学经济学基本课程,掌握扎实的经济学基础理论;
- 4. 学习先进的数学和计算机课程,具有坚实的数理基础和较强的数量分析能力,能运用计算机进行经济模型分析;
 - 5. 熟练掌握英语, 能熟练阅读英文教材及具有较强的口语交流能力;
 - 6. 掌握社会调查、文献检索的基本方法,具有较强的经济研究和实际工作能力。

As a student of this program, he/she shall gain the following:

- 1. Basic and intensive training in Marxism, Mao Zedong thoughts, and Xi Jinping thoughts on Socialism with Chinese Characteristic for a New Era;
 - 2. The basic courses of international top universities in economics;
 - 3. The basic courses of applied mathematics program in mathematics;
 - 4. Skills of using computer to analyze economic model;
- 5. Ability to read the English documents of the two majors and to communicate with others in English;
 - 6. Skills to search documents and data and abilities to research and practical job.

三、培养特色

III. Program highlights

秉承立德树人、全育人的办学理念,采取"尚人文、厚基础、重创新、强实践"的培养模式,课程设置和人才培养基本与国际接轨。推行小班教学。强化学生数理基础训练(数学要求不低于数学系学生)、经济学理论基础训练(达到中级以上水平,国外原版教材)、经济现象观察、实践与研究训练(强化实践环节,科研能力训练)、外语和计算能力训练(原版教材,双语或全英语授课,部分核心课程由海外教师讲授),创新能力和综合素质训练等。保持外语、数学、计算机教学四年不断线。

We put special emphasis on training of fundamentals of mathematics and physics, theories of economics, practical and researching skills, foreign language and computer skill, creativity and comprehensive quality and observing various economic phenomenon. We keep on teaching of English, mathematics and information technology during the whole 4 years.

四、主干学科

IV. Main Disciplines

经济学,数学

Economics, Mathematics

五、学制与学位

V. Program length and degree

学制: 四年

Duration: 4 years

授予学位: 经济学学士

Degrees Conferred: Bachelor of Economics

六、学时与学分

VI. Credits and hours

完成学业最低课内学分(含课程体系与集中性实践教学环节)要求: 155 学分

Minimum Credits of Curricular (Comprising course system and intensified internship practical training): 155credits.

其中,专业基础课程、专业核心课程学分不允许用其他课程学分进行冲抵和替代。

Major-related basic courses and core courses cannot be covered using credits from other courses in the program.

完成学业最低课外学分要求: 5 学分

Minimum Extracurricular Credits: 5 credits.

1. 课程体系学时与学分

Course credits hours and units

i	果程类别	课程性质	学时/学分	占课程体系比例(%)
妻岳:	教育通识课程	必修	676/35.5	22.9
系灰名	双月 迪以床住	选修	160/10	6.5
学	科基础课程	必修	984/61.5	39.7
专业	专业核心课程	必修	240/15	9.7
课程	专业选修课程	选修	280/17.5	11.3
集中性	实践教学环节	必修	31w/15.5	10.0
	合计		2340+31w/155	100
	总实验 (实践)		368+31w	36.9

С	ourse type	Course Nature	Hrs/Crs	Percentage (%)
Essential-qualities-	-oriented Education General	Required	676/35.5	22.9
	Courses	Elective	160/10	6.5
Discipline-related courses		Required	984/61.5	39.7
Major-specific	Coral Courses	Required	240/15	9.7
courses	elective Courses	Elective	280/17.5	11.3
Prac	ticum Credits	Required	31w/15.5	10.0
	Total		2340+31w/155	100
	Practice (Practicum) Credits		368+31w	36.9

2. 集中性实践教学环节周数与学分

Practicum credits

实践教学环节名称	课程性质	周数/学分	占实践教学环节学分比例(%)
军事训练	必修	2/1	6.5
专业实习	必修	5/2.5	16.2
社会实践	必修	3/1.5	9.6
课程(实验)设计	必修	3/1.5	9.6
科研训练	必修	2/1	6.5
毕业设计(论文)	必修	16/8	51.6
合计		31/15.5	100

Internship & Practical Training	Course Nature	Weeks/Credits	Percentage (%)
Military Training	Required	2/1	6.5
Professional Social Practice	Required	5/2.5	16.2
Social Practice	Required	3/1.5	9.6
Courses Design	Required	3/1.5	9.6
Scientific Research Training	Required	2/1	6.5
Undergraduate Thesis	Required	16/8	51.6
Total	31/15.5	100	

3. 课外学分

Extracurricular Credits

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践	课外学分					
		提交社会调查报告,追	通过答辩者	2				
1	社会实践活动	个人被校团委或团省委评为社会实践活 委或团省委评为优秀社会实践队者	个人被校团委或团省委评为社会实践活动积极分子者,集体被校团 受或团省委评为优秀社会实践队者					
2	思政课社会实践	必修,提交调查报告,取得成绩		2				
3	劳动教育	劳动教育(必修,32学时/2学分)	2					
		全国大学英语六级考试	获六级证书者	2				
		托福、雅思、GRE 考试 达到相应水平(需认定		2				
4	 英语及计算机考试	全国计算机等级考试	获二级以上证书者	2				
4	光后及11 昇机方面		获程序员证书者	2				
		全国计算机软件资格、水平考试	获高级程序员证书者	3				
			获系统分析员证书者	4				
			获一等奖者	3				
5	竞赛	校级	获二等奖者	2				
		获三等奖者		1				

续表

序号	课外活动名称	课外活动和社会实践		课外学分
			获一等奖者	4
		省级	获二等奖者	3
5	竞赛		获三等奖者	2
]	允	允	获一等奖者	6
		全国	获二等奖者	4
				3
6	论文	在全国性刊物发表论文	每篇论文	2~3
7	科研	视参与科研项目时间与科研能力	每项	1~3
8	实验	视创新情况	每项	1~3

注:参加校体育运动会获第一名、第二名者与校级一等奖等同,获第三名至第五名者与校级二等奖等同,获 第六至第八名者与校级三等奖等同。

No.	Activities	Requiremen	nts	Extracurricular Credits
	Community	Submitting a report and passi	ing the oral defense	2
1	engagement	Individuals awarded "active participar performance" by HUST or Hubei youth le		2
2	Ideological and political course Social Practice	Submit a report and obtain	2	
3	Public service work	(Labor education) (required	32 Hours/2Credits)	2
		CET-6	Certificate	2
		TOEFL, IELTS, GRE	Certificate	2
4	Qualifications	National Computer Rank Examination	Certificate (Grade 1/2)	2
4			programmer	2
		Qualifications for computer and software technology proficiency	Senior Programmer	3
		technology pronciency	System Analyst	4
			first prize	3
		University Level seco		2
			third prize	1
			first prize	4
5	Competitions	Provincial Level	second prize	3
			third prize	2
			first prize	6
		National Level	second prize	4
		third prize		3
6	Academic papers	Published in national-level journals	Each paper	2~3
7	Research programs	Contribution and research capability	Each program	1~3
8	Experiments	Innovation capacity	Each experiment	1~3

Note: In HUST Sports Meeting, the first and the second prize, the third to the fifth prize, and the sixth prize to the eighth prize are deemed respectively the first prize, the second prize and the third prize of university level.

七、主要课程和创新(创业)课程

VII. Main Courses and Innovation (Entrepreneurship) Courses

(一) 主要课程 Main Courses

政治经济学原理 Marxist Political Economics、经济学原理 Principle of Economics、微观经济学(中高级) Micro-Economics、宏观经济学(中高级) Macro-Economics、会计学 Accounting、统计学 Statistics、财政学 Public Finance、计量经济学(中高级) Econometrics、货币银行学 Money and

Banking、国际贸易学 International Trade、经济思想史 The History of Economic Thoughts、博弈论 Economic Game Theory、最优控制 Theory of Optimal Control、时间序列分析 Time Series Analysis、数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning、经济预测与决策 Economic Forecast and Decision、经济大数据分析 Economic Big Data Analysis。

(二)创新(创业)课程 Innovation (Entrepreneurship) Courses

创新意识启迪类课程: 批判性思维 Critical Thinking and Logic Education。

创新能力培养类课程:管理学原理 Principles of Management,统计学 Statistics,财务报表分析 Financial Statement Analysis,证券投资学 Portfolio Investment、金融工程学 Financial Engineering、国际金融学 International Finance。

创新实践训练类课程: 经济调查方法 Economic Survey Method, 写作训练 Writing Training, 科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training, 课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design。

八、主要实践教学环节(含专业实验)

III. Practicum module (experiments included)

社会调查 Social Investigation、课程设计 Course Project、专业实习和毕业实习 Professional Practice and Undergraduate Practice

九、教学进程计划表

IX. Course Schedule

School(Department): School of Economics

院(系):经济学院

专业: 经济学(创新实验班)

Major: Economics

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
素质数	必修 Required	MAX0022	思想道德与法治 Morals & Ethics & Fundamentals of Law	40	2.5		1
素质教育通识课程	必修 Required	SFL0001	综合英语(一) College English(I)	56	3.5		1
识课 程	必修 Required	RMWZ0002	军事理论 Military Theory	36	2		1
Esseni	必修 Required	PHE0001	大学体育(一) Physical Education (I)	60	1.5		1-2
tial–qua	必修 Required	SFL0011	综合英语(二) College English(II)	56	3.5		2
ılities-c	必修 Required	MAX0042	中国近现代史纲要 Survey of Modern Chinese History	40	2.5		2
priente	必修 Required	CHI0001	中国语文 Chinese	32	2		2
d Educa	必修 Required	PHI0021	批判性思维 Critical Thinking and Logic Education	40	2.5		2
ation G	必修 Required	PHE0011	大学体育(二) Physical Education (II)	60	1.5		3-4
eneral	必修 Required	MAX0013	马克思主义基本原理概论 Basic Principles of Marxism	40	2.5		3
Essential-qualities-oriented Education General Courses	必修 Required	MAX0072	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristic for a New Era	48	3		3

课程	课程	课程					 其中	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
类别	性质	代码	课程名称	学 时	学へ		cluding	设置
course	required/	course	course name	คง hrs	分 crs	实验	上机	学期 semester
type	elective	code			0.0	exp.	operation	
Essei	必修 Required	ECN0011	程序设计基础(Python 语言) Introduction of Advanced Programming Language	48	3		20	4
Essential-qualities-oriented 素质教育通识课码	必修 Required	MAX0063	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 General Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theory with Chinese Characteristics	48	3			4
General Courses	必修 Required	PHE0021	大学体育(三) Physical Education(III)	24	1			5-6
	必修 Required	MAX0032	形势与政策 Current Affairs and Policy	48	1.5			5-7
Education	选修 Elective		从不同的课程模块中修读若干课程,美育类课程 不少于 2 学分,《大学生心理健康》必修,总学 分不低于 10 学分 (General Education Courses (elective)	160	10			2-8
	必修 Required	MAT0001	高等数学(A)(上) Advanced Mathematics (A)(I)	88	5.5			1
	必修 Required	ECN0631	政治经济学原理 Marxist Political Economics	48	3			1
	必修 Required	ECN0571	经济学原理 Principles of Economics	64	4			1
	必修 Required	MAT0721	线性代数 Linear Algebra	40	2.5			2
	必修 Required	ECN0611	中级微观经济学 Microeconomics	64	4			2
	必修 Required	MAT0011	高等数学(A)(下) Advanced Mathematics (A)(II)	88	5.5			2
Piscipline-related Ge	必修 Required	ECN0051	习近平中国特色社会主义经济思想概论 Introduction to Xi Jinping Economic Thought on Socialism with Chinese Characteristic	16	1			2
学科基础课	必修 Required	ECN0591	中级宏观经济学 Macroeconomics	64	4			3
d Gener	必修 Required	ECN0601	统计学 Statistics	48	3			3
neral Courses	必修 Required	MAT0591	概率论与数理统计 Probability and Mathematical Statistics	40	2.5			3
rses	必修 Required	ECN0521	会计学 Accounting	56	3.5			3
	必修 Required	ECN0551	经济调查方法 Economic Survey Method	24	1.5	8		3
	必修 Required	ECN5061	管理学原理 Principles of Management	40	2.5			3
	必修 Required	ECN0541	计量经济学 Econometrics	64	4			4
	必修 Required	ECN5031	财政学 Public Finance	40	2.5			4
	必修 Required	ECN0531	货币银行学 Money and Banking	48	3			4

课程	程 课程					 		
体性 类别	体性 性质	体性 代码	课程名称	学	学		ᆽᅮ cluding	设置
course	required/	course	course name	时	分	实验	<u>上机</u>	学期
type	elective	code		hrs	crs	exp.	operation	semester
	必修 Required	MAT2521	数理统计 Mathematical Statistics	64	4	•		4
学科基础课程 General Courses	必修 Required 必修	ECN5241	中国经济改革与发展 Economic Reform and Development of China	40	2.5			6
別ated Irses	必修 Required	ECN0512	发展经济学 Development Economics	48	3			6
M _e	必修 Required	ECN5011	博弈论 Economic Game Theory	40	2.5			4
小学 jor-Spe	必修 Required	ECN0621	经济思想史 The History of Economic Thoughts	40	2.5			4
Specific Core	必修 Required	ECN2041	高级微观经济学 Advanced Microeconomics	64	4			5
Major-Specific Core Courses	必修 Required	ECN2021	高级宏观经济学 Advanced Macroeconomics	64	4			6
ses	必修 Required	ECN0031	高级计量经济学 Advanced Econometrics	32	2			7
	选修 Elective	ECN5021	财务管理 Financial Management	40	2.5	8		5
	选修 Elective	ECN2051	国际金融学 International Finance	48	3			5
	选修 Elective	ECN5421	实分析 Real Analysis	40	2.5	8		5
+.	选修 Elective	EIC0021	随机过程 Stochastic Processes	48	3	8		5
专业选修课程	选修 Elective	ECN5081	国际贸易学 International Trade	48	3			5
课程	选修 Elective	ECN5261	最优控制 Theory of Optimal Control	40	2.5	8		5
Major-S	选修 Elective	ECN5501	数据挖掘与机器学习 Data Mining and Machine Learning	32	2			5
pecific l	选修 Elective	ECN2121	时间序列分析 Time Series Analysis	48	3	8		6
Major-Specific Electives	选修 Elective	ECN5231	中级金融理论 Intermediate Financial Theory	40	2.5	8		6
· v	选修 Elective	ECN2141	证券投资学 Portfolio Investment	40	2.5			6
	选修 Elective	ECN5531	经济大数据分析 Economic Big Data Analysis	32	2	8		6
	选修 Elective	ECN0021	人工智能与量化交易 Artificial Intelligence and Quantitative Trading	32	2			7
	选修 Elective	ECN2071	金融工程学 Financial Engineering	40	2.5	8		7

课程 类别 course type	课程 性质 required/ elective	课程 代码 course code	课程名称 course name	学 时 hrs	学 分 crs	其中 cluding 上机 operation	设置 学期 semester
Maj	选修 Elective	ECN5131	经济预测与决策 Economic Forecast and Decision	40	2.5	8	7
型ectives 近r-Spec 里ectives	Elective 选修 Required	ECN0581	经济学综合实验 Comprehensive Experiments of Economics	64	4		7
s cific			本院其他专业的选修课程 Electives in Other Specialties in the School				
	必修 Required	RMWZ3511	军事训练 Military Training	2w	1		1
Prac	必修 Required	ECN3551	社会实践 Social Practice	3w	1.5		4
tical Tr	必修 Required	ECN3521	科研训练(经济学研究方法训练) Science Research Training	2w	1		3
字践环节 Practical Training Items	必修 Required	ECN3561	专业实习 Professional Practice	5w	2.5		6
	必修 Required	ECN3541	课程(实验)设计(经济论文写作) Courses Design	3w	1.5		7
	必修 Required	ECN3511	毕业论文 Undergraduate Thesis	16w	8		8

注: 1、经济学综合实验 64 学时由以下课程组成: 统计学 8 学时, 计量经济学 16 学时, 证券投资学 12 学时, 数据挖掘与机器学习 8 学时, 高级宏观经济学 8 学时, 多元统计分析 12 学时。