

经世济民 明理明德

——经济学专业 2021 年“经英”项目实施方案

一、经济学专业简介

一个国家的实力，首先体现在经济实力。一个国家的强大，首先体现在经济实力的强大。要实现中华民族伟大复兴，经济实力是基础。

经济学是研究人类社会在各个发展阶段上的各种经济活动和各种相应的经济关系及其运行、发展的规律的科学，培养具有深厚的经济学基础理论，了解市场经济的运行机制，熟悉国家的经济方针、政策和法规，了解中外经济发展的历史和现状；具有运用数量分析方法和现代技术手段进行社会经济调查、经济分析和实际操作的能力的专门人才。

与全美经济学排名前两位的麻省理工学院一样，我校经济学专业设在人文与社会科学学院。人文与社会科学学院经济学专业内又分为普通班和国际班。经济学国际班学生以出国留学为主要目标，核心课程全英文或双语授课，有六个学分需要在英国剑桥大学等海外高校完成学习，部分课程由世界知名大学教授授课，有国际双学位项目，因此要求学生具有较好的外语基础。国际班课程设置与普通班一样，但具体教学内容更与国际接轨。国际班的学生学习一学期后如不适应全英文教学，可申请转普通班。

二、项目简介

经济学被誉为社会科学的皇后，在诺贝尔奖中有一席之地，是高考状元们最喜欢读的专业之一。高级经济学理论大量采用公理化方法，运用大量数学工具，

尤其是当前数据大爆炸的背景下,对经济金融数据进行量化分析是经济学的必要分析工具。理工科背景学生学习高深的经济模型会更加得心应手,不少著名经济学家都是理工科背景出身。

2020 年,人文与社会科学学院经济系面向睿信书院 2019 级学生推出了“经英”项目。该项目旨在培养具有理工科背景的经济学人才,既能掌握高深的经济学理论,又能对现代科技有深刻的理解,能更好地服务于“互联网+”时代的经济建设。

三、“经英”项目与原专业培养方案对接机制

人文与社会科学学院经济系对睿信书院愿意参加“经英”项目的学生实施个性化培养,将明德书院与睿信书院一年级培养方案相结合,使二年级课程能与原睿信大类课程有效对接,减轻专业调整引发的学习负担,实现跨学科人才培养。

对接原则如下:

(1) 校级公共基础课程部分,例如政治理论课,体育课,英语等,转入经济学专业后一律予以认定。数学类课程可以直接学分替换。

(2) 根据经济学类教学质量国家标准要求,补修明德书院一年级已修的相关课程。

(3) 学生在睿信书院所修其他课程,均按大类课程予以学分认可。

具体对接如下:

2020级明德书院(非语言类)第一学年教学计划					2020级睿信书院第一学年课程		课程对应关系
课程类别	课程性质	课程名称	学分	选课要求	课程名称	学分	
公	必	跨文化英语交流 I	2		学术用途英语一级	4	可抵扣

共 基 础 课	修	思想道德修养与法律基础	3		思想道德修养与法律基础	3	对应
		军事训练	1.5		军事训练	1.5	对应
		军事理论	1		军事理论	1	对应
		大学生心理素质发展	0		大学生心理素质发展	0	对应
		形势与政策 I	0.25		形势与政策 I	0.25	对应
		体育 I	0.5		体育 I	0.5	对应
		习近平新时代中国特色社会主义思想概论	2		习近平新时代中国特色社会主义思想概论	2	对应
		跨文化英语交流 II	2		学术用途英语二级	4	可抵扣
		计算机基础	3		C语言程序设计/程序设计基础	3	可抵扣
		中国近现代史纲要	3		中国近现代史纲要	3	对应
		形势与政策 II	0.25		形势与政策 II	0.25	对应
		体育 II	0.5		体育 II	0.5	对应
大 类 基 础 课	必修	专业导论	2				免修
		经济学原理	3				免修
		社会学概论	3				免修
		法理学（研究型）	3				免修
		创新创业教育	2				需补修
	选修	学术写作与训练	2	任选一门			需补修
		中文写作与沟通	2				
		逻辑学	2	至少选一门			免修
		现代科学技术概论	2				
		中国哲学思想经典	2				
		西方哲学思想经典	2				
		微积分A（I、II）/B（I、II）	6+ 6/ 4+ 4	经济学必修	工科数学分析I、II		可抵扣
专 业 认 知 先 修 课 程	选修	政治经济学 I	3	至少选择 6 学分。 专业确认后 可以作为本 专业的专业 课或非本专 业通识选修 课。			需补修
		金融学	3				需补修
		民法总论（研究型）	3				
		中国法制史（研究型）	3				
		社会工作与社会发展	3				
		心理学与生活	3				
					线性代数 A/B	3.5	线性代数A/B可抵扣 线性代数B 信息科学技术和电子信息实验班相同的大类课程
					大学物理 AI	4	
					物理实验 BI	1	
					工程制图 C	2	
					知识产权法基础	1	信息科学技术课程
					大学计算机	2	
					电路分析基础	4	
					信息与电子专业导论	1	电子信息实验班课程
					制造技术基础训练D	1	

					信息系统安全与对抗实践	3	
					数据结构与算法设计	3	

说明：

1.按照大类课程认定学分的课程若有挂科，挂科学分 ≤ 2 学分，可以不补修，保留挂科记录。是否具有保研推免资格，遵照推免当年的政策；挂科学分 >2 学分，可补考或者重修超出部分的学分，或者选修专业选修课模块2课程替代。

2.学生按照平均学分绩参与成绩排名。

四、培养过程及特色

1、主要课程

本专业以经济学为主干学科，学习经济学、金融学等学科方向的理论知识和专业知识。开设的主要课程有政治经济学、经济学原理、微观经济学、宏观经济学、经济思想史、金融学、会计学、财政学、证券投资学、计量经济学、国际金融、统计学、公共经济学、产业经济学、经济预测、财务管理等。

2、特色优势

经济学专业始终坚持国际化视野、坚持理论与实践相结合的办学理念，在专业建设过程中探索与国际学科前沿教学研究接轨，探索理论与实践相协调的发展方向。经济系自2015年连续每年与黄冈市政府举办市校合作实习项目，实践团成员分赴黄冈市委办、市发改委、市金融办、市财政局、市统计局、市农业局等十几个市直单位，以严谨投入的态度顺利完成本次专业实习实训，并为论文写作收集一手资料，将理论运用于实践，在实践中检验和发展理论。

注重学生全面发展，在加强学生专业认识的同时促进学生自身的成长与发展。鼓励学生积极参加境外学术活动，不仅能促使学生学习新的知识，更有助拓展专

业视野。

3、就业深造

人文与社会科学学院设有理论经济学硕士点,与本专业衔接的是政治经济学、西方经济学、人口资源与环境、世界经济等研究方向,毕业生多在经济学、金融学以及管理学等专业继续深造。毕业生有赴美国、英国、加拿大、澳大利亚以及新加坡等国外大学深造,也有毕业生在清华大学、北京大学、中国人民大学、南京大学、上海财经大学等国内知名高校继续攻读研究生。就业主要面向银行、保险、券商等金融部门;发改委、财政局等国家行政部门;学校、军队、社区、企业、媒体等企事业单位。

在过去 5 年里,经济学专业每年均有 9-10 名毕业生进入全球 TOP100 高校(包括哥伦比亚大学、伦敦大学、南阳理工、悉尼大学等)或国内 TOP10 学科所在高校(包括清华大学、北京大学、中国人民大学、南京大学等)继续深造,比例约为 10-15%。过去 5 年内毕业的学生中,目前在全球 TOP500(例如中信银行、中国建设银行等)或国内行业 TOP10 企业、研究机构就业的人数约为 50 人,比例约为 11-15%。

4、国际合作

人文学院经济系与世界各洲多个国家的著名高校建立了学生联合培养等国际交流合作,其中包括:英国剑桥大学、澳大利亚国立大学、加拿大滑铁卢大学、加拿大多伦多大学、澳大利亚迪肯大学、英国卡迪夫大学、英国埃塞克斯大学等。联合培养的内容包括 3+1(3 年 BIT 本科+1 年外方学校硕士)、3+2(3 年 BIT 本科+2 年外方学校硕士)、2+2(2 年 BIT 本科+2 年外方学校本科)、暑期学校、社会实践等等。人文学院本科生有多种项目可供选择,参与国际交流的人数

在全校本科生中首屈一指。

经济系与国外高校的经济学者交流频繁，现有 2 外籍特聘教授：Cho Jinsoe 教授与渡边雅男教授，两位教授均为本领域有国际影响力著名教授，两位教授每年为国际班学生分别讲授 1-2 门完整课程。近年来多次邀请国外专家面向我院师生举办讲座，其中包括英国剑桥大学的 Simon Goldhill 院士、日本大阪大学泉弘志教授等。经济系自 2018 年连续每年主办“中日政治经济学研讨会”，并邀请中日政治经济学专家进行学术交流。通过国际会议的举办提高了我院政治经济学学术水平，同时也有利于推动我校理论经济学的学科建设和国际影响力。

经济系自 2012 级本科生开始开设国际班，主要面向未来计划出国深造的学生。国际班的主要课程进行全英文或者双语教学，并聘请国外学者主讲。我院与英国剑桥大学签订合作协议，每年选送经济系国际班的学生赴剑桥大学学习专业主干核心课程并参加专业课程实践调研。剑桥大学暑期项目是我院国际化视野培养的重点，通过与世界一流高校的对接，不仅培养学生的学习能力和国外一流大学学习的适应能力，更为学生打开了世界一流大学的大门，开阔了国际视野、树立了学生积极向上的进取精神。

5、师资介绍



李健 教授



人文学院院长
第十二、十三届全国政协委员、提案
委员会委员
教育部经济与贸易类专业教学指导委员会委
员
“首都十大教育新闻人物”
英国南威尔士大学博士生合作指导教师
中国诗酒文化协会副会长



贾利军 教授
人文学院副院长
教育部经济学类专业教学指导委员会委员
全国马列主义经济学说史学会常务理事
中国政治经济学学会理事、中华外国经济学说
研究会、北京外国经济学说研究会等学会理事



宋宪萍 教授
中华外国经济学说研究会理事
中国政治经济学学会理事

赵瑾璐 教授
北京市政府经济顾问
国家教委社科发展研究中心研究员
中国生产力学会理事
北京生产力研究会副会长



马秋君 教授
教育部留学归国人员科研启动基金评审专家
教育部学位与研究生教育发展中心通讯评议
专家
北京市区域经济学会理事



钟惠波 教授
中国技术经济学会创新与创业分会第一届理
事会常务理事

世界政治经济学学会会员(WAPE)
中国《资本论》研究会理事
《World Review of Political Economy》特约审
稿人



刘建军 副教授
北京市社会科学“百人工程”代表
教育部学位中心学位论文通讯评议专家
北京大学硕士论文校外专家评阅人
中国人民大学硕士论文校外专家评阅人
中国人民大学、清华大学等举办的领导干部
高级管理研讨班专题主讲人

中国管理科学学会创新管理专委会第一届副
主任
光明网思想理论网络文章评价系统评审专家
委员会专家
中国老年保健协会理事



梁媛 副教授
“延河”教师发展奖励基金获得者
主持教育部人文社科青年项目



吴建民 副教授
中国人民大学博士
美国统计协会会员



杨帅 副教授
中国人民大学博士
人文学院经济系党支部书记
印度新德里“中国问题研究所”(ICS) 访
问学者



韩燕 副教授
人文社科学院经济系主任
《Frontiers of Business Research in China》匿名
评审人
主持国家自然科学基金青年项目
主持国家自然科学基金面上项目



霍丽娟 副教授
人文社科学院经济系副主任
延世大学经济学博士
主持教育部人文社科青年项目
主持国家自然科学基金青年项目



陈秀梅 副教授
中国人民大学经济学博士
主持教育部人文社科青年项目



张亚彬 讲师
中国社科院经济学博士
参与多项国家社科基金项目



张超 副教授
国际农业经济学家协会会员
北京外国经济学说研究会会员
Science of the Total Environment(SCI 收录期刊)
审稿人
Ecological Indicators(SCI 收录期刊)审稿人
资源科学(CSCD 收录期刊)审稿人



邓海艳, 助理教授
国际农业经济学家协会会员
美国农业经济学家协会会员
国际应用生物经济研究联合会成员



渡边雅男 教授
人文与社会科学学院特聘教授
英国谢菲尔德大学客座研究员
德国海德堡大学客座教授

李常青 讲师
北京理工大学优秀共产党员
北京理工大学优秀班主任
北京理工大学师德先进个人
北京生产力学会会员



Jinseo Cho 教授
人文与社会科学学院特聘教授
韩国计量经济学会秘书
韩国经济协会成龙奖委员会委员
韩国发展研究院经济专家组成员