



武漢大學
弘毅學堂

招生簡章

二零一九年

HONGYI HONOR
COLLEGE





弘毅学堂

——培养具有国际竞争力拔尖创新人才 >>>>

“弘毅”是武大校训，出自《论语》“士不可以不弘毅，任重而道远”一语，意谓抱负远大，坚强刚毅。

弘毅学堂是武汉大学的荣誉学院，是武汉大学参与国家教育体制改革的试点项目，国家“基础学科拔尖学生培养试验计划”和“卓越工程师教育培养计划”的具体实践，是武汉大学培养国家脊梁和领袖人才的教育品牌，实施精英教育、个性化培养、国际化办学的重要基地，也是武汉大学实行大类招生大类培养的试验区，亦是学校创建书院式学术社区的前哨站。

弘毅学堂培养目标是致力使学生逐步成长为人文和科学素养深厚、学术思想活跃、求是与开拓精神兼备、国际视野开阔，在中国和全世界相关领域起引领作用的学者、科学家、思想家及创新工程师。

人才培养特色 >>>>

弘毅学堂借鉴世界一流大学拔尖人才培养博雅型教育和研究型学习的理念，依托我校强大的学科优势和高水平的师资队伍，贯彻宽口径、厚基础、强能力的方针，大胆探索，逐步形成了具有显著特色的培养模式，即大类招生大类培养、博雅与前瞻性的课程体系、“一型二制三化”（研究型、导师制、书院制、小班化、个性化、国际化）。

□ 大类招生大类培养

根据各学科大类人才培养规律，进校先按大类进行培养，半年到两年后学生再根据自己的兴趣和特长，在大类所含专业中进行自由选择。

□ 博雅与前瞻性的课程体系

秉承“人文化成”的理念，按照中国的文明与发展、世界的文明与发展两条主线设计开设通识课程，使学生具有较深厚的人文素养和高尚的道德情操。与此同时，根据世界最新科学发展态势设计开设科学前沿、跨学科交叉、创新性实验课等，使学生始终保持对相关学科的好奇心和探索其规律的使命感。课程体系设置为：通识博雅教育课程、大类基础课程、专业核心课程（专业准出课程）和专业选修课程。

一型二制三化

研究型

设立学生专项科研基金和配套的奖励政策,在学术导师的指导下,鼓励学生一、二年级自主进行力所能及的基础科研实践,三年级后进入导师课题组,直接参与国际前沿的科研项目。定期举行学生科研交流会,奖励优秀成果。

导师制

聘请学术造诣深厚、教学经验丰富、具有国际视野的专家学者担任学科责任教授,负责制定培养方案,并对培养过程进行指导;聘请高水平专家、教授担任学术导师,为学生提供科学研究、学术生涯规划等方面的指导;聘请责任感强、有爱心的优秀教师担任学业导师,具体指导学生的课程学习和日常生活。

书院制

以独立宿舍楼为依托,积极推进教授工作室、自主研习室、学生发展中心、弘毅青年智库、心灵成长室等建设,面向弘毅学子开放。安排责任教授、学术导师和学业导师固定时间值班,解答学生学习和生活中的疑惑,指导学生国内外交流学习和科研。弘毅学堂还定期举办“师生午餐会”、“学术下午茶”、“博雅论坛”等活动,邀请国内外知名学者与学生面对面交流。

小班化

分专业后,每个学科小班保持30人左右,以师生互动的启发式、讨论式、探究式等研究型教学方法为主,以问题解决为中心,引导学生进行探究性学习。

个性化

根据不同学生个人兴趣和特长定制个性化的培养方案,允许改变学科(专业)方向,允许课程免修。提供更多出国交流学习、科研和攻读研究生的机会,广泛开展教师与学生一对一的个性化学习指导。

国际化

聘请国际知名大学教师来校讲课、担任学术导师。同时,通过联合培养、暑期学校、短期考察、游学等方式,分期、分批将学生送到国外一流大学学习和交流。充分利用校友资源,为学生到国外优秀实验室和科研组学习创造条件,提供融入国际一流研究群体的机会。

2019 年招生专业 >>>>

- ◆ 理科试验班(含数学、物理、化学、生物)
- ◆ 人文科学试验班(含文学、历史、哲学、英语、国学)
- ◆ 工科试验班(含计算机科学与技术、先进制造、国际工程)
- ◆ 数理经济与数理金融试验班
- ◆ 政治学、经济学与哲学试验班(Philosophy-Politics-Economics, 简称PPE)

招生方式及培养模式 >>>>

1 理科试验班 (含数学、物理、化学、生物)

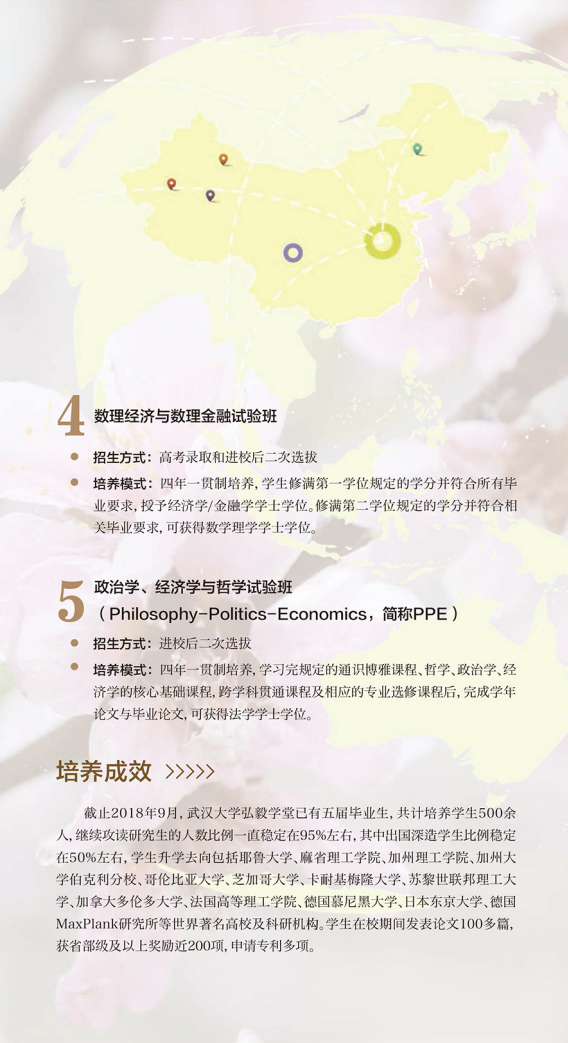
- **招生方式:** 高考录取和进校后二次选拔
- **培养模式:** 理科为1+3模式,第一年不分专业,按大类培养,统一学习通识博雅课程及高等数学、大学物理、化学原理、大学生物学等大类基础课程。一年后,理科学生可从数学、物理、化学、生物方向选择具体专业学习。

2 人文科学试验班 (含文学、历史、哲学、英语、国学)

- **招生方式:** 高考录取(英语除外)和进校后二次选拔
- **培养模式:** 文学、历史、哲学、国学为1+3模式,学生进校后按大类培养一年,统一学习通识博雅课程及文、史、哲等大类基础课程,一年后,学生可在文学、历史、哲学、国学四个方向选择具体专业学习。英语专业学生通过新生入校后二次选拔进入弘毅学堂,学习通识博雅课程及文学、历史、哲学和二外等大类基础课程,一年后开始学习英语专业课程。

3 工科试验班 (含计算机科学与技术、先进制造、国际工程)

- **招生方式:** 高考录取和进校后二次选拔
- **培养模式:** 进校后第一个学期不分专业,按大类培养,统一学习通识博雅课程和相关大类基础课程。半年后,学生可从计算机科学与技术、先进制造、国际工程方向选择具体专业学习。



4 数理经济与数理金融试验班

- **招生方式：**高考录取和进校后二次选拔
- **培养模式：**四年一贯制培养，学生修满第一学位规定的学分并符合所有毕业要求，授予经济学/金融学学士学位。修满第二学位规定的学分并符合相关毕业要求，可获得数学理学学士学位。

5 政治学、经济学与哲学试验班 (Philosophy-Politics-Economics, 简称PPE)

- **招生方式：**进校后二次选拔
- **培养模式：**四年一贯制培养，学习完规定的通识博雅课程、哲学、政治学、经济学的核心基础课程，跨学科贯通课程及相应的专业选修课程后，完成学年论文与毕业论文，可获得法学学士学位。

培养成效 >>>>

截止2018年9月，武汉大学弘毅学堂已有五届毕业生，共计培养学生500余人，继续攻读研究生的人数比例一直稳定在95%左右，其中出国深造学生比例稳定在50%左右，学生升学去向包括耶鲁大学、麻省理工学院、加州理工学院、加州大学伯克利分校、哥伦比亚大学、芝加哥大学、卡耐基梅隆大学、苏黎世联邦理工大学、加拿大多伦多大学、法国高等理工学院、德国慕尼黑大学、日本东京大学、德国MaxPlanck研究所等世界著名高校及科研机构。学生在校期间发表论文100多篇，获省部级及以上奖励近200项，申请专利多项。

2018 年弘毅学堂招生分数 >>>>

省市	专业名称	科类名称	武汉大学		弘毅学堂	
			最低分	一本线	最高分	最低分
北京市	人文科学试验班	文史	652	576	660	657
	工科试验班	理工	653	532	662	662
	理科试验班				670	662
	数理经济与数理金融试验班				674	663
天津市	工科试验班	理工	649	554	667	666
	理科试验班				677	664
	数理经济与数理金融试验班				671	670
河北省	人文科学试验班	文史	672	559	675	674
	工科试验班	理工	671	511	688	678
	理科试验班				684	681
山西省	工科试验班	理工	629	516	653	651
	理科试验班				649	640
辽宁省	人文科学试验班	文史	628	553	633	629
	工科试验班	理工	659	517	664	662
	理科试验班				668	664
吉林省	工科试验班	理工	632	533	662	661
	理科试验班				662	660
黑龙江省	人文科学试验班	文史	600	490	605	603
	工科试验班	理工	643	472	655	655
上海市	工科试验班	综合改革	555	401	563	563
	理科试验班				572	570
	人文科学试验班				565	565
江苏省	人文科学试验班	文史	386	337	387	386
	工科试验班	理工	386	336	394	389
	理科试验班				391	390
	数理经济与数理金融试验班				395	394
浙江省	工科试验班	综合改革	652	588	662	659
	理科试验班				662	659
	人文科学试验班				659	659
	数理经济与数理金融试验班				666	662
安徽省	人文科学试验班	文史	643	550	646	646
	工科试验班	理工	654	505	666	661
	理科试验班				668	662
	数理经济与数理金融试验班				669	664
福建省	人文科学试验班	文史	641	551	646	646
	工科试验班	理工	638	490	652	652
	理科试验班				656	651
	数理经济与数理金融试验班				660	658

省市	专业名称	科类名称	武汉大学		弘毅学堂	
			最低分	一本线	最高分	最低分
江西省	人文科学试验班	文史	636	568	645	645
	工科试验班	理工	641	527	657	654
	理科试验班				658	655
	数理经济与数理金融试验班				661	655
山东省	人文科学试验班	文史	644	550	651	649
	工科试验班	理工	656	517	669	666
	理科试验班				671	665
	数理经济与数理金融试验班				672	669
河南省	人文科学试验班	文史	643	547	650	648
	工科试验班	理工	643	499	660	657
	理科试验班				666	656
	数理经济与数理金融试验班				662	658
湖北省	人文科学试验班	文史	640	561	656	649
	工科试验班	理工	637	512	668	660
	理科试验班				680	663
	数理经济与数理金融试验班				672	669
湖南省	人文科学试验班	文史	654	569	662	661
	工科试验班	理工	647	513	663	661
	理科试验班				664	660
	数理经济与数理金融试验班				667	663
广东省	人文科学试验班	文史	625	550	635	635
	工科试验班	理工	625	500	651	644
	理科试验班				663	644
	数理经济与数理金融试验班				659	654
海南省	工科试验班	理工	771	602	782	781
重庆市	人文科学试验班	文史	612	524	614	613
	工科试验班	理工	662	524	666	666
	理科试验班				670	665
	数理经济与数理金融试验班				670	669
四川省	人文科学试验班	文史	621	553	627	626
	工科试验班	理工	659	546	668	665
	理科试验班				669	666
	数理经济与数理金融试验班				671	667
陕西省	工科试验班	理工	662	474	672	670
	理科试验班				676	671
甘肃省	工科试验班	理工	630	483	647	647
	数理经济与数理金融试验班				644	643
新疆维吾尔自治区	工科试验班	理工	636	467	651	649

2019 年弘毅学堂招生计划 >>>>

专业名称及方向	人文科学试验班 (弘毅学堂)	理科试验班 (弘毅学堂)	金融学类 (弘毅学堂数理经济与 数理金融试验班)	工科试验班 (弘毅学堂)
招生科类	文史	理工	理工	理工
计划数	70	90	50	90
北京	2	3	3	2
天津	2	3	2	2
河北	2	2		2
山西	2	2		2
内蒙古	2			2
辽宁	2	2		2
吉林	2	2		2
黑龙江	2			2
上海	2	2		2
江苏	4	3	3	3
浙江	3	3	3	3
安徽	3	5	3	5
福建	2	3	2	2
江西	3	3	3	3
山东	3	4	2	4
河南	5	5	3	5
湖北	13	25	12	24
湖南	3	7	3	5
广东	3	7	3	4
海南				2
重庆	2	3	2	2
四川	2	3	2	3
贵州				
云南				
陕西	2	2		2
甘肃			2	2
新疆	2			2

+++++
2016级计算机专业
方向学生美国游学



热烈欢迎教育部拔尖计划师生来我校访问交流



+++++
2018年拔尖计划交
流会



+++++
学生助理班主任聘用
仪式



+++++
2018级东湖绿道
徒步



+++++
2018年弘毅学堂迎
新晚会



+++++
2018级新生运动会



一型二制三化



大类培养



博雅与前瞻性的
课程体系



加强科研训练



导师制



书院制



小班化



个性化



国际化

武汉大学弘毅学堂

地址：湖北省武汉市武昌区八一路武汉大学
本科生院楼

网址：<http://hyxt.whu.edu.cn/>

电话：027-68754039/68753839



微信公众号