



華東師範大學  
EAST CHINA NORMAL  
UNIVERSITY



ulm university universität  
uulm



## 德国乌尔姆大学“3+1+1”本硕士学位合作项目





## 乌尔姆大学简介

乌尔姆大学（Ulm University）是位于德国巴登-符腾堡州乌尔姆市的一所**国立大学**，成立于**1967年**，是巴登-符腾堡州最年轻的大学，创建之初为一所医学和自然科学大学。在2017年的“Times Higher Education”世界大学排名中，乌尔姆大学位居世界135位；世界年轻大学排名中，乌尔姆大学排名德国第一，**世界第八**。



乌尔姆大学的经济数学学院于1977年最早开设**经济数学专业**，该专业**在德国排名第一**。乌尔姆大学**精算专业**排名**全德第一**，**全球**非商科专业院校排名**第二**。参与本项目还有可能获得**安联奖学金**资助，2021年乌尔姆大学精算专业有5名学生获得安联奖学金。根据国家留学基金管理委员会与德国安联集团、安联（中国）控股保险有限公司的合作协议，德国安联集团每年资助优秀人才赴德国慕尼黑大学、慕尼黑工业大学、乌尔姆大学攻读硕士学位。协议名额不超过8人/年。德国安联集团为奖学金生提供奖学金生活费，**资助标准为1400欧元/月**；奖学金生在获得奖学金期间（不超过24个月）**有进入安联集团参观、实习、参加相关活动的机会**；奖学金生毕业后，**有进入安联集团工作的机会**。



## 华师大-乌尔姆“3+1+1”本硕学位合作项目

### 一、项目介绍

本项目时长为5年，其中前3年在华东师范大学学习，后2年在乌尔姆大学学习，第4年完成华东师范大学本科毕业论文及毕业等要求。

### 二、学位授予

完成双方课程和毕业论文要求，满足毕业要求和双方学位授予要求，分别授予华东师范大学学士学位和乌尔姆大学硕士学位。



### 三、学生的选拔和录取

参加本项目的候选学生应满足下列条件：

- (1) 华东师范大学**三年级在读本科生**（统计学院保险学和金融工程专业），原则上绩点**至少3.0**，基础课和专业课**无不及格**，**数学类**课程成绩**优秀**者优先。
- (2) 符合英语语言要求，如，**新托福88分或雅思6.5分**以上成绩证明，详细资料可参考：<https://www.uni-ulm.de/en/>。
- (3) 完成乌尔姆大学要求的申请程序。乌尔姆大学将为满足条件的申请人发出录取通知书。



## 四、项目费用

华东师范大学和乌尔姆大学按照各自规定收取学费，其中**乌尔姆大学目前给予不收取学费的优惠**，但收取行政费用和其他费用，例如**交通费、住宿费、书本费**等需要自理。







## 五、申请方式

### 1. 准备申请材料:

(1) 本科成绩单（如无英文版，则需提供原版加英文翻译件）。

(2) 托福或者雅思成绩

(3) 个人陈述（英文）

(4) 个人简历（英文）

(5) 护照首页

2. 有意向的申请人请将上述材料打包，并以邮件形式发送至lyqian@stat.ecnu.edu.cn，邮件主题和压缩包以“学号+姓名+专业+报名项目”命名，并等待老师邮件联系。

3. 本项目申请截止日期为**2023年2月20日**。

4. 在收到学生完整申请材料后，华东师范大学和乌尔姆大学招生委员会审核学生资料，并安排面试。

5. 根据面试结果，乌尔姆大学向学生发放录取通知。



## 金融数学专业方向

Category	Course	Credit <sup>1</sup>	Semester	Offered By	Site
<b>U L M</b> <b>(61 Europe</b> <b>credits:</b> <b>roughly</b> <b>equivalent</b> <b>to 15</b> <b>Chinese</b> <b>Credits)<sup>3</sup></b>	Discrete Time Financial Mathematics	4	Semester 3	ULM	ULM
	Asset Pricing	7	Semester 3	ULM	ULM
	Risk Management Roundup	4	Semester 3	ULM	ULM
	Electives in Financial Economics	6	Semester 3	ULM	ULM
	Electives in Mathematics	9	Semester 3	ULM	ULM
	Seminar in Financial Mathematics	4	Semester 4	ULM	ULM
	Additional Key Qualifications	3	Semester 4	ULM	ULM
	Continuous Time Financial Mathematics	4	Semester 4	ULM	ULM
	Stochastic Analysis	4	Semester 4	ULM	ULM
	Practical Financial Engineering	4	Semester 4	ULM	ULM
	Electives in Mathematics	6	Semester 4	ULM	ULM
	Electives in Financial Economics	5	Semester 4	ULM	ULM
Degree Thesis <sup>2</sup>				ULM	ULM



**精算专业方向**

Category	Course	Credit <sup>1</sup>	Semester	Offered By	Site
<b>U L M (60 Europe credits: roughly equivalent to 15 Chinese Credits)<sup>3</sup></b>	Derivatives	7	Semester 3	ULM	ULM
	Discrete Time Financial Mathematics	4	Semester 3	ULM	ULM
	Electives in Actuarial Science, Financial Economics, Mathematics or Quantitative Methods	7	Semester 3	ULM	ULM
	Electives in Actuarial Science	11	Semester 3	ULM	ULM
	Electives in Mathematics	2	Semester 3	ULM	ULM
	Seminar in Actuarial Science	4	Semester 4	ULM	ULM
	Additional Key Qualifications	3	Semester 4	ULM	ULM
	Practical Actuarial Science	4	Semester 4	ULM	ULM
	Practical Financial Engineering	4	Semester 4	ULM	ULM
	Electives in Financial Economics	7	Semester 4	ULM	ULM
	Electives in Actuarial Science	7	Semester 4	ULM	ULM
	Degree Thesis <sup>2</sup>				ULM





**金融经济专业方向**

Category	Course	Credit <sup>1</sup>	Semester	Offered By	Site
<b>U L M (60 Europe credits: roughly equivalent to 15 Chinese Credits)<sup>3</sup></b>	Derivatives	7	Semester 3	ULM	ULM
	Asset Pricing	7	Semester 3	ULM	ULM
	Risk Management Roundup	4	Semester 3	ULM	ULM
	Electives in Financial Economics	12	Semester 3	ULM	ULM
	Seminar in Financial Economics	4	Semester 4	ULM	ULM
	Additional Key Qualifications	3	Semester 4	ULM	ULM
	Electives in Mathematics or Quantitative Methods	6	Semester 4	ULM	ULM
	Electives in Financial Economics	13	Semester 4	ULM	ULM
	Practical Financial Engineering or Project Class in Asset Management	4	Semester 4	ULM	ULM
	Degree Thesis <sup>2</sup>			ULM	ULM