

美国伊利诺伊大学芝加哥分校（UIC）

2022 年本科交流项目及硕士学位研究生项目

招 生 简 章

一、项目介绍

美国伊利诺伊大学芝加哥分校（University of Illinois at Chicago）简称 UIC，是美国著名的公立研究型 I 类大学。UIC 下设 16 个学院，在校生人数达三万四千余名。UIC 工学院（College of Engineering, www.engineering.uic.edu）包括六个系，分别是：生物医学工程系、化学工程系、土木材料与环境工程系、计算机科学系、电气与计算机工程系、机械与工业工程系。根据 2021 年度《QS 世界大学排名》（QS World University Rankings），全美公立大学中 UIC 排名第 11 位，全美授予博士学位的大学（共有 352 所公立和私立大学）中排名第 36 位。在 2021 年度《美国新闻及世界报道》（U.S. News & World Report）的排名，UIC 工学院在全美排名第 79 位，工学院的六个系均在美国专业排名 53~66 位之间；UIC 在全球高校中排名第 204 位，全美高校中排名第 103 位，全美公立大学中排名第 46 位。在 2021 年度《华尔街日报/泰晤士高等教育》（Wall Street Journal and Times Higher Education）发布的全美最佳公立大学排名中，UIC 位列第 22 位，同时连续三年获得最具价值十佳高校称号。

根据两校国际合作项目协议，我校可推荐学生赴 UIC 参加本科生交流项目和硕士学位研究生项目。（1）目前大三在读的学生可以前往 UIC 参加大四学年为期 9 个月的交流学习（3+1 交流项目），顺利完成毕业设计和毕业论文后将获得我校的本科毕业证及学士学位；（2）在 UIC 完成第一年学习后，成绩合格的学生可以申请转为 UIC 的硕士研究生（3+1+1 硕士学位项目），顺利完成 UIC 的第二年学习且成绩合格后将获得 UIC 的工学硕士学位；（3）我校目前大四在读学生可申请毕业后去 UIC 攻读硕士学位（4+1.5 硕士学位项目），需要在 UIC 学习三个学期完成 9 - 10 门研究生课程。（4）我校的在读硕士、博士研究生亦可选择在研一或研二期间前往 UIC 参加两个学期为期 9 个月的交流学习（硕士学位交流项目），成绩合格即可获得 UIC 的工学硕士学位，返回我校后继续完成学业获得我校硕士或博士学位。

本合作项目所包括的 UIC 工学硕士学位全称为：Master of Science in XXX Engineering（例如：Master of Science in Electrical and Computer Engineering、Master of Science in Mechanical Engineering 等等）。**项目学术要求及所获颁硕士学位同正常美国本地学生完全一样**，毕业后具有广阔的就业或继续深造的前景。本项目为课程硕士，无论文要求，在学术及非学术的待遇上，课程硕士同论文硕士完全相同。

二、项目形式及内容

本项目面向我校全日制在读大三、大四的学生和全日制在读研一、研二的研究生。UIC本年度在中国大陆的招生名额为120名（UIC工学院的五个系合在一起招120名学生，调剂给30个合作院校的名额可以根据报名情况临时调整。这五个系是：生物医学工程-BME，化学工程-ChE，土木、材料与环境工程-CME，电气与计算机工程-ECE，机械与工业工程-MIE）。

- 1. 工学专业3+1交流项目：**参加该项目的学生在UIC两个学期（9个月）学习期间需完成32学分的课程，包括4门大四课程（共16学分）及2门毕设课程（共16学分）。学生在两个学期学习结束后获得UIC正式成绩单并可申请参加UIC硕士研究生项目，我校也会在学生返校后根据有关规定进行学分认证，一年的全部学分可转换为我校大四的学分。学生到达UIC后，将修读美国大学四年级和研究生水平的工学专业课程，与美国本土学生同班学习、同等待遇、同等强度，并在美国教授的指导下完成本科毕业设计与毕业论文，同时有机会参加由美国公司参与的各种实践项目。学生在第一年学习期间可申请进入第二年UIC硕士研究生项目，但也可根据自身情况申请其他专业或者其他学校的硕、博项目（国际学生申请截止日期一般是当年12月底）。
- 2. 工学专业3+1+1硕士学位项目：**参加该项目的学生在UIC学习期间的第一年需完成上面介绍的32学分的课程，第二年则需完成额外5-6门研究生课程共计20-24学分的学习，两年学习成绩合格（绩点3.0以上）即可获得UIC的工学硕士学位（即：本项目学生5年之内获得学士和硕士学位，UIC普通课制需要5年半、国内高校则一般需要6年半至7年的时间）。
- 3. 工学专业4+1.5硕士学位项目：**参加该项目的学生在UIC需要完成9门课程（BME, ChE, CME or MIE）或10门课程（ECE），一般需要一年半（三个学期）才能完成，成绩合格（绩点3.0以上）即可获得UIC的工学硕士学位。

4. 工学专业硕士学位交流项目：我校在读研究生可申请到UIC交流学习两个学期，期间需要完成7-8门（28-32学分）研究生课程，同时从我校转8学分的研究生课程到UIC，成绩合格（绩点3.0以上）即可获得UIC的工学硕士学位。

在完成UIC硕士学位项目学习之后，毕业学生的主要去向为：在UIC或美国其他名校攻读博士学位、到其它国家高校攻读博士学位、留在美国工作、回国参加工作等。根据学生具体选择，UIC工学院会为学生提供相应的就业支持及辅导，或者为硕、博项目申请提供推荐和指导。UIC项目前10期学生在完成一年学习之后除了获得UIC硕士项目录取之外，也有很多优秀学生被**哥伦比亚大学、西北大学、约翰霍普金斯大学、弗吉尼亚理工大学、宾夕法尼亚大学、南加州大学、杜克大学、圣母大学、普渡大学、华盛顿大学、范德堡大学、德州农工大学、滑铁卢大学、纽约大学、米兰理工大学、悉尼大学**等世界名校录取为硕士或博士研究生（**博士研究生录取后均获得全额奖学金，包括学费和生活费**）。

三、项目报名条件

- 1. UIC在我校招生的专业：**电气与计算机工程-ECE（如：计算机、信息、通信、电子、电气、光电、自动化、控制等），土木、材料与环境工程-CME（包括交通工程、建筑工程与管理等），生物医学工程-BME（包括生物工程、生物信息学），化学工程-ChE 等相关专业，本项目不收跨专业生。UIC的计算机科学（CS）专业目前不在本合作项目之内，感兴趣的同学可以考虑报考电气与计算机工程（ECE）项目。
- 2. 学习成绩要求：**（1）参加UIC工学专业3+1交流项目的大三学生绩点原则上要求不低于3.0，但须满足我校本科学士学位毕业的要求；（2）参加UIC 3+1+1项目的大三学生要求大三全年的绩点达到3.0以上；（3）参加UIC 4+1.5硕士学位项目的大四学生要求大三和四年两年的绩点达到3.0以上；（4）参加UIC硕士学位交流项目的在读研究生要求大三和四年两年的绩点以及研一的绩点都在3.0以上。注：由于是申请UIC项目，绩点按UIC规定的4.0标准计算方法计算，UIC录取审核时会参考学生的绩点、课外活动和国内大学排名等因素。UIC硕士学位研究生录取标准对于绩点一般要求3.2以上，而对于国内合作院校的学生则绩点要求有所放松，可以降到3.0。如果报名人数超过招生名额，UIC会按绩点排名及综合国内大学排名情况进行录取。

- 3. 英语要求:** UIC录取要求雅思6.5分（各小科不低于6.0）或托福80分（L17、R19、S20、W21）。报名时能提供合格的雅思或托福成绩的学生无需参加UIC的英语考试。否则，申请3+1项目的同学需要参加UIC PIP英语考试，该考试免费；申请4+1.5和硕士学位交流项目的同学需要参加UIC ELPA英语考试，该考试可用来替代雅思和托福成绩，费用是135美元；考试主要内容包括阅读、写作、听力和口语。所有学生到达UIC之后都必须参加秋季一个学期的英语强化训练（免费）以尽早适应美国的生活和学习环境。参加3+1项目的同学如打算参加第二年的UIC硕士项目（即：3+2项目）则需要在2022年12月15日之前提交合格的ELPA/雅思/托福成绩，否则需要在2023年春季学期参加UIC的托福英语强化培训并获得合格的考试成绩用来替代硕士学位研究生入学要求的英语成绩，此培训额外收费900美元左右。
- 4. GRE成绩及推荐信:** UIC对项目合作院校的学生申请UIC硕士研究生免除GRE成绩及推荐信等要求。

四、费用说明

- 1. 学费:** 根据校际友好合作协议，我校学生到UIC学习将比正常国际学生有近40%的学费减免。工学3+1交流项目一年（两个学期）学费为15200美元，工学4+1.5项目一年半（三个学期）学费为31500美元，工学3+1+1项目的第二年以及硕士交流项目学费为21000美元（两个学期）。
- 2. 杂费:** 含医疗保险、公交卡、健身设施、图书馆、实验室等费用，每学年（包括秋季学期和春季学期）4762美元（2021年秋季数据）。此外，国际学生入学教育活动一次交费149美元；国际学生费每学期130美元（秋季和春季两个学期）。
- 3. 生活费:** 每月约800至1500美元（依个人消费习惯而异）。
- 4. 交通费:** 自付往返旅费及在外交通费用。

五、申请流程

- 1. 总体流程:** 校内个人申请、学院资格初审、学院推荐、UIC英语考试、录取公示、签约派出。校内申请具体流程及要求请关注国际处网站和学院的信息发布，国际处和学院网站上也会及时公布UIC校方的项目宣讲时间（一般在今年11月~明年2月期间）。
- 2. 正式申请:** 经过学院资格初审及推荐之后，学生填写UIC项目申请表并准备相关申

请材料（见<https://pip.uic.edu/programs/32-engineering-program/>），加入该项目的微信群（参见文末联系方式）了解详细要求。

3. **申请费：**UIC本科交流生申请费为60美元，UIC硕士研究生申请费为70美元及100美元的国际学历认证费。
4. **UIC项目英语考试：**一般为每年3月中旬（主要测试学生的英语水平，以确保学生能够在美国完成学业，请及时关注项目微信群以及国际处网站和学院的通知；托福或雅思成绩已经达到上面3.3规定要求的同学提交合格成绩后无需参加UIC的PIP/ELPA英语考试）。
5. **UIC录取决定：**在审核学生申请材料及英语考试结果之后，UIC将通知我校具体录取学生名单，并随后发放相应的录取通知书及I-20表格。
6. **签证培训及行前教育：**UIC将派遣项目官员在国内为被录取学生组织专门的签证申请辅导及行前教育，以保证学生按时顺利入学，本项目学生F1签证通过率（不包括受到特殊行政审核影响的案例）至今一直保持为100%。
7. **报名截止日期：**2022年3月1日。在截止日期之前每个同学需要提交UIC项目申请表、简历、中文和英文成绩单（盖章的PDF文档，包括2021年秋季的课程成绩），并按照规定UIC项目要求在网上交UIC申请费。

注：参加此项目的学生家庭应有能力自行支付往返旅费、学习期间生活费、书本费和医疗保险等费用。学生一经推荐，不可无故退出项目（不可抗力除外），否则视为自动放弃所有派出资格。拟申请的学生需慎重对待，认真规划。

六、UIC 联系方式

UIC 工学院中国项目负责人刘德荣教授的 Email 地址是 derong@uic.edu，并设立了微信群：**UIC-Engineering-32**，凡是报名的学生都需要加入此微信群以便安排考试和了解更多的信息，加入时请提供你的：姓名、学校、专业、年级。