



# 加拿大麦吉尔大学 在线专业学习项目 可持续食物系统

McGill University

Online Sustainable Food System Program

2022 年 1 月 17 日 - 2 月 11 日

## 一、项目综述

本项目是加拿大麦吉尔大学 (McGill University) 继续教育学院联合麦吉尔大学的玛格丽特·吉里亚姆全球食品安全研究所, 特别针对农学与食品等相关专业学生设计的一个充分结合线上远程教学模式的专业学习项目, 旨在利用先进的在线技术平台, 为访学生提供更为灵活的课程参与模式, 帮助项目学生全面了解人类所面临的最紧迫的全球问题之一, 即保障所有人的可持续食物系统。

全美国际教育协会作为麦吉尔大学在中国的正式授权机构, 负责选拔优秀中国大学生, 于 2022 年寒假参加为期四周的可持续食物系统在线课程, 项目学生将与其他国际学生一起混班学习, 并可获得麦吉尔大学颁发的正式成绩单与项目证书。



## 二、项目优势特色

- **【前沿的项目主题】**食品安全是时下深受关注的一个热点问题，学生足不出户，即可深入学习食品相关领域的专业课程；
- **【可接受四/六级成绩】**无需托福雅思成绩，四级 500/六级 470 即可申请排名世界前 50 的顶级名校的专业课程；
- **【超高性价比】**无需考虑机票、签证与住宿费用，参加在线专业学习课程的整体费用远低于传统线下项目；
- **【人性化的课程排期】**麦吉尔大学专门设置适合东亚区的在线授课时间，学生在上午可精神饱满地投入课程；
- **【成绩单与项目证书】**可获得麦吉尔正式的成绩单与项目证书，为个人简历添砖加瓦；

## 三、麦吉尔大学简介

麦吉尔大学创建于 1821 年，是加拿大的一所顶尖学府，也是世界著名的公立研究型大学。2021 年美国新闻与世界报道全球大学综合排名第 51，2021 年 QS 世界大学综合排名第 31，加拿大 Maclean 杂志全加医博类大学常年排名榜首。

学校下设 11 个院系，学生超过 4 万人，在医学、文学、法学、工程、科学和管理学等领域均居于世界领先水平，历史上曾培养 12 位诺贝尔奖得主。

## 四、项目详情

### 【项目日期】

2022 年 1 月 17 日 - 2 月 11 日（4 周）

### 【授课模式】

麦吉尔在线专业学习课程的具体模式如下：

- 授课模式：全程为基于 Zoom 平台的**真人实时在线授课**（非录播）
- 课时量：本项目包含两门专业课，共 60 直播课时。项目每周安排 15 小时直播授课，授课时间预计为每周一至周五的北京时间上午 8 点-11 点（具体时间以校方实际课

表为准)

- 师生互动：除课堂互动之外，授课老师会适当安排在线虚拟“Office Hour”时间，解答学生的问题；
- 教学资源：项目学生可获得麦吉尔大学的学生账户，享受校方提供的VPN，同时获得权限使用麦吉尔大学的在线教学资源；
- 文化体验：麦吉尔大学会在项目期间安排一系列的免费在线虚拟游活动，带领学生参观麦大校园以及蒙特利尔当地特色景点，让学生获得丰富的文化体验；

### **【课程内容】**

本项目旨在帮助学生全面了解人类所面临的最紧迫的全球问题之一，即保障所有人的可持续食物系统。项目将深入审视当前食品安全所面临的挑战，以及能够满足生产者、零售商和消费者需求的可持续食物技术与创新的实施情况，这些技术与创新同时也可以提高农产品价值链上的资源利用效率。

参与本项目设计与授课的麦吉尔大学玛格丽特·吉里亚姆全球粮食安全研究所于2010年10月成立，是由美国企业家玛格丽特·吉里亚姆资助创建的一家高水平专业研究所。研究所致力于寻找可持续的解决方案，帮助促进农业生产力的增长，同时保护自然资源并尽量减少环境退化，其合作伙伴包括联合国粮食计划署、联合国开发计划署等。

项目主要包含以下两门课程：

#### **课程一：“当前全球食品安全所面临的挑战”（30小时）**

本课程将深入探讨发达国家和发展中国家食品安全的复杂性，涉及的主要议题包括：

- 用来衡量这方面问题严重性的多重定义和方法
- 如何应对全球食品安全方面出现的挑战
- 分析生产者、零售商和消费者经常相互竞争的需求
- 采用技术创新应对挑战和冲突
- 如何建立强有力的跨部门伙伴关系
- 弱势社区跨部门项目管理的潜力

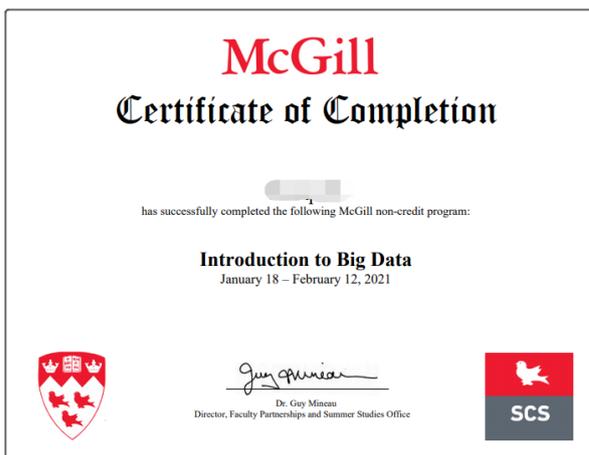
#### **课程二：“可持续食物系统基础”（30小时）**

本课程的关注重点，是可持续地养活不断增长的人口这一迫切需求。课程将涵盖建立可持续食物系统的基本组成部分，包括但不限于：

- 目前的全球粮食生产方式
- 农业资源利用效率
- 气候变化
- 营养不良
- 采后管理和食物浪费等

### 【项目收获】

学生将由麦吉尔大学进行统一的学术管理与学术考核。完成全部课程学习并通过考核的学生，将获得麦吉尔大学颁发的课程成绩单与项目证书。



McGill		McGill University School of Continuing Studies				
School of Continuing Studies	École d'éducation permanente	688 Sherbrooke Street W., 11th floor	Montreal, QC, H3A 3R1			
		Tel: (514) 398-6200	ask@scs.mcgill.ca			
			https://continuingstudies.mcgill.ca			
<b>RECORD OF STUDY</b>						
Page 1 of 1						
<b>MAIL TO:</b>		<b>DATE:</b>	22 FEB 2021			
[Redacted]		<b>STUDENT NAME:</b>	[Redacted]			
CHINA		<b>ATHENA ID:</b>	X038249			
		<b>MCGILL ID:</b>	291037977			
COURSE NUMBER	TITLE	START DATE	END DATE	GRADE	HOURS	CEU
<b>Admitted:</b>						
INTRODUCTION TO BIG DATA - SHORT PROGRAM, 06 Jan 2021						
YCBS 274	INTRODUCTORY DATA SCIENCE FOR BUSINESS DECISIONS	18 Jan 2021	10 Feb 2021	B	30.00	4.00
YCBS 275	INTRODUCTION TO DATA AT SCALE	19 Jan 2021	12 Feb 2021	B-	30.00	4.00

图：麦吉尔大学专业课成绩单与项目证书样图

## 【项目费用】

项目总费用	3,055 加元（约合人民币 15,886 元）
费用包含	学费、及项目设计与管理费.

## 五、项目申请

### 1、项目名额

2022 年寒假麦吉尔大学在线可持续食物系统专业学习项目，我校选拔名额为 20 名。

### 2、项目申请截止日期：2021 年 12 月 13 日

### 3、选拔要求

- 1) 仅限本校全日制在校生；且成绩优异、道德品质好，在校期间未受过纪律处分，身心健康，能顺利完成在线与海外学习任务；
- 2) 申请要求：托福 79，或雅思 6.0，或大学英语四级 500、或大学六级 470，或 Duolingo 测试 105；本项目较适合农学或食品等相关专业的学生；
- 3) 家庭具有一定经济基础，能够提供访学所需学杂费及生活费；
- 4) 通过我校国际合作与交流处的初审、全美国际教育协会的项目面试、加方大学的学术审核。

### 4、项目申请录取方式和报名流程

- 1) 学生本人提交已填写完成并由相关部门审核盖章的《湖南大学短期出国学习项目申请表》（登陆湖南大学国际合作与交流处网站 <http://wsc.hnu.edu.cn/>，在“常用下载”栏目中，进入“学生交流”文件夹进行下载）至国际合作与交流处刘老师办公室（第二办公楼 228，办公电话：0731-88822480）
- 2) 同时登录项目选拔管理机构 -- 全美国际教育协会网站 [www.usiea.org](http://www.usiea.org) 填写《世界名校访学 2020-2021 学年冬春项目报名表》，网上报名的时间决定录取的顺序；
- 3) 学生申请资料经初步审核后，参加面试确定预录取名单；
- 4) 学生提交正式申请材料并缴纳项目费用，获得学校录取后即可参加学习。

## 5、项目咨询

**项目选拔派出负责部门：湖南大学国际合作与交流处**

项目联系人：刘老师

办公电话：0731-8882 2480

出国项目咨询 QQ 群：812477400

（请希望报名参加项目的同学务必加入此 QQ 群）

国际合作与交流处微信公众号：HNU-GLOBAL

（官方项目信息通知发布）

湖南大学学生大使协会微信公众号：HNUSAA

（官方线下宣讲答疑分享会通知、出国留学小贴士等相关信息发布）

办公地址：校第二办公楼（东方红广场原外语楼）226 办公室（办公时间：周一至周五，上午 8:00 - 11:30；下午 14:30 - 17:30，节假日除外）

### 全美国国际教育协会

张老师 18027397441（微信同）

朱老师 138 2976 1018（微信同）

---

### 关于全美国国际教育协会

[www.usiea.org](http://www.usiea.org)

US International Education Association 全美国国际教育协会是在美国注册的非营利机构，旨在通过与中外高校的合作，为每一位大学生提供高品质的世界名校访学机会，共同培养具备全球胜任力的优秀大学生，促进不同文化间的沟通、理解与合作。

全美国国际教育协会受美国哥伦比亚大学、宾夕法尼亚大学、波士顿大学、威斯康星大学麦迪逊分校、加州大学伯克利分校、加州大学圣地亚哥分校、加州大学河滨分校、乔治华盛顿大学、英国剑桥大学、伦敦政治经济学院、伦敦国王学院、加拿大多伦多大学、麦吉尔大学、英属哥伦比亚大学、澳大利亚昆士兰大学、新南威尔士大学、阿德莱德大学等 20 多所世界级名校的委托，与中国 80 多所高校合作选拔品学兼优的学生赴海外参加访学项目。

全美国国际教育协会在北京、南京、杭州、广州、西安、成都、郑州设有办公室，为中国合作高校和学生提供与访学项目相关的全流程服务。

全美国国际教育协会官网: [www.usiea.org](http://www.usiea.org)

全美国国际教育协会官微: 全美国国际访学微刊

项目邮箱咨询: [visitmcgill@yeah.net](mailto:visitmcgill@yeah.net)