

# 加拿大麦吉尔大学 暑期在线专业学习项目

McGill University

Summer Short Programs

2021 年 7 月 19 日 - 8 月 13 日

## 一、项目综述

2021 年暑期，加拿大麦吉尔大学（McGill University）继续教育学院将继续开设**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，最大限度满足学生的专业学习需求。2021 暑期可选的专业课程主题，主要涉及计算机科学和商科管理两大类。

全美国际教育协会作为加拿大顶尖学府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 2021 年暑期参加为期四周的麦吉尔大学在线学习项目。项目学生将与其他国际学生一起混班，参加一至两门专业课程的学习，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】**暑期足不出户，即可参加世界顶级名校的大数据、云计算、机器学习、数字化营销等时下最热门的课程；
- **【可接受四/六级成绩】**无需托福雅思成绩，四级 500/六级 470 即可申请世界顶级名校的专业课程；
- **【超高性价比】**参加一门在线专业学习课程的整体费用，不到 9 千元人民币；
- **【人性化的课程排期】**麦吉尔专门设置适合东亚区的在线授课时间，学生可在上午精神饱满地投入课程；
- **【成绩单与证书】**可获得麦吉尔正式的课程成绩单与项目证书，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】

2021 年 7 月 19 日 – 8 月 13 日（4 周）

### 【授课模式】

麦吉尔暑期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：学生可选择参加一门专业课（30 小时，每周 7.5 小时），也可选择参加一个完整项目（两门专业课，共 60 小时，每周 15 小时）；直播授课时间通常为北京时间上午（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；

### 【课程选择】

2021 暑期，麦吉尔大学将提供以下专业课程选择：

<b>选项一：独立课程</b>	
1. 数字化传播的当前趋势（30 小时）	
2. 国际商务基础（30 小时）	
3. 企业家的创新与创意（30 小时）	
4. 商业分析与数据模型（30 小时）	
<b>选项二：完整项目</b>	
1. 大数据入门	课程一：商业决策数据科学（30 小时） 课程二：规模化数据（30 小时）
2. 云计算	课程一：云计算基础（30 小时） 课程二：云网络与安全（30 小时）
3. 机器学习	课程一：计算应用统计学（30 小时） 课程二：实践机器学习（30 小时）
4. 数字化营销	课程一：国际营销基础（30 小时） 课程二：社交媒体策略与社区管理（30 小时）

### 【项目收获】

项目学生将由麦吉尔大学进行统一的学术管理与学术考核。顺利完成一门独立在线课程的学生，可获得麦吉尔大学颁发的课程成绩单；完成一个完整在线项目（含两门课程）的学生，可获得麦吉尔大学颁发的课程成绩单以及项目证书。

		McGill University School of Continuing Studies 688 Sherbrooke Street W., 11th floor Montreal, QC, H3A 3R1 Tel: (514) 398-5700 ask@scs.mcgill.ca http://www.mcgill.ca/continuingstudies/				
School of Continuing Studies École d'éducation permanente		<b>RECORD OF STUDY</b> Page 1 of 1				
<b>MAIL TO:</b> [REDACTED] 242, B1, NO.8 BEIMEN STREET, WUJIA DISTRICT, KUNMING, YUNNAN 650021 CHINA		<b>DATE:</b> 02 OCT 2018 <b>STUDENT NAME:</b> [REDACTED] <b>ATHENA ID:</b> [REDACTED] <b>MCGILL ID:</b> 260875218				
<b>COURSE NUMBER</b>	<b>TITLE</b>	<b>START DATE</b>	<b>END DATE</b>	<b>GRADE</b>	<b>HOURS</b>	<b>CEU</b>
<b>Admitted:</b> COMMUNICATION & INTERPERSONAL SKILLS IN BUSINESS - SHORT SUMMER PROGRAM, 18 May 2018						
YCBS 003	SPECIAL TOPICS IN BUS. MGMT: PROF. BUS. COMM. NET.	31 Jul 2018	15 Aug 2018	A-	30.00	14.00
YCBS 216	INTERPERSONAL SKILLS FOR PROFESSIONALS	31 Jul 2018	16 Aug 2018	A	30.00	4.50



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	一门独立专业课：1,745 加元（约合人民币 8,900 元）
-------	---------------------------------

	一个完整项目：2,920 加元（约合人民币 1.49 万元）
费用包含	学费、及项目设计与管理费.

## 五、项目申请

### 1、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 105

大数据入门方向：学生必须具备理工科或商科中的管理信息系统专业背景，且具备较强的数据与统计学知识，以及 Linux、Java 与 SQL 方面的技能；如不具备相关知识，强烈建议学生在课程开始前参加以下在线课程学习，但无需提交学习证明：

Java Tutorial for Complete Beginners: <https://www.udemy.com/course/java-tutorial/>

Linux Linux/Unix Tutorial for Beginners: <https://www.guru99.com/unix-linux-tutorial.html>

SQL Intro to SQL for Data Science: <https://www.datacamp.com/courses/introduction-to-sql>

机器学习方向：学生必须具备计算机科学、理工科或商科中的管理信息系统专业背景，且具备中级的 Python 语言编程技能；所有学生均需参加 [Python 技能在线测试](#)，并在项目申请时提交测试结果证书；

云计算方向：学生需参加项目之前，完成以下在线自学课程：

Linux: <https://www.edx.org/school/linuxfoundationx>

Bash or Powershell Scripting:

Programming: <https://www.coursera.org/learn/learn-to-program>

Networking: <https://www.coursera.org/learn/computer-networking>

- 3) 家庭具有一定经济基础，能够提供访学所需学杂费；
- 4) 通过全美国国际教育协会的项目面试、加方大学的学术审核、以及我校院系及国际交流处的学习资格审核。

### 2、项目申请录取方式和报名流程

- 1) 学生本人提出申请，在学校国际合作交流处（外事处）报名；

- 2) 同时登录项目选拔管理机构--全美国国际教育协会网站 [www.usiea.org](http://www.usiea.org) 填写《世界名校访学 2021-2022 学年夏秋项目报名表》，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，获得学校录取后参加在线学习；

---

## 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宾夕法尼亚大学、哥伦比亚大学、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、英国剑桥大学、伦敦政治经济学院、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：[visituoft@yeah.net](mailto:visituoft@yeah.net)