**关于2022年麦吉尔大学寒假在线学习项目报名的通知**

各学院：

我校与麦吉尔大学经过友好协商，针对今年以来全球所面临的疫情挑战，推出**线上远程教学专业**学习项目，旨在利用先进的在线技术平台，为学生提供更为灵活和可持续的课程参与模式，以满足不同领域学生在特殊时期的专业学习需求，最大限度丰富学生的学习体验。现启动该项目申请工作。

一、**学校简介**

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。

**二、项目简介**

麦吉尔大学（QS世界大学排名第31位）寒假在线专业学习课程的具体课程模式如下：

授课模式：麦吉尔大学老师真人实时在线授课；

课堂规模：40 - 50人，与其它中国学生共同上课；

项目收获**：**麦吉尔大学颁发的课程成绩单以及项目证书。

以下为可选课题方向，根据专业和兴趣选择其一**：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目主题** | **上课日期** | **授课课时** | **项目费用** |
| 大数据入门 | 2022年1月17日–2月11日 | 60课时，2次/周 | 15886 |
| 机器学习 | 2022年1月17日–2月11日 | 60课时，2次/周 | 15886 |
| 社交媒体与数字化传播 | 2022年1月17日–2月11日 | 30/60课时，2-4次/周 | 9776/15886 |

**三、项目要求**

1、在本科生，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：  
 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**](https://www.testdome.com/tests/python-online-test/45)，并在项目申请时提交测试结果证书；

2.身心健康，能圆满完成学习任务。

3. 已交足我校规定的各项费用，具有一定的经济能力。

**四、选拔程序**

1．采取“个人申请、学院推荐、专家评审、择优录取”的方式进行选拔。

2．申请人应向所在学院提交以下材料：

（1）《南京邮电大学本科生海外访学申请表》；

（2）英语水平证明及复印件；

（3）学术科研能力证明材料及复印件（包括论文发表、参与竞赛、项目等）（若有）；

（4）获奖证书及复印件（若有）。

3．申请人将申请材料交至各学院，学院根据申请资格与条件对申请人进行筛选、排序并填写《南京邮电大学本科生海外访学申请汇总表》，于**11月26日**前将候选人申请材料及汇总表交至教务处实践教学科，逾期不递交材料的学院作自动放弃处理。

4．教务处会同相关部门，共同组织专家进行评审，确定我校参加访学项目的学生名单，并进行公示。

**五、其他**

1. 联系人：

国际合作交流处：朱老师85866716（项目咨询）

教务处：于老师85866258（学分转换）

2. 被录取学生需交纳材料，另行通知。

教务处

2021年11月16日