

附件 1

多伦多大学优秀大学生短期研学交流方案

多伦多大学始建于 1827 年，经过近二百年的发展及本着对知识严谨考究的学术精神，已成为一所世界顶尖的公立研究型大学，同时也被公认为加拿大综合实力第一的高等教育机构，2023 年世界大学排名第 18 位。学校设有 3 个校区，在校学生 96000 人，拥有 600 多个本科专业和 210 个研究生项目。多伦多大学每年发表的科研论文数量仅次于哈佛大学，论文引用数量稳居世界前五名。它拥有世界规模前三的图书馆体系，藏书规模仅次于哈佛和耶鲁。主要学术贡献包括但不限于：干细胞及胰岛素的发现，电子起搏器、多点触摸技术、电子显微镜等，并且是人工智能的发源地。

安徽省教育发展基金会将组织安徽省内各高校优秀大学生，利用暑期前往多伦多大学，以课堂教育与实地考察实践相结合的方式，完成 14 天的研学交流，具体方案如下。

一、研学预备（7 月初）

报名参加人员确定后，基金会将联合多伦多大学国际部通过线上、线下结合形式，利用学生课余时间开展研学预备工作。具体内容如下：

（一）团队建设

基金会将根据学生报名人数，进行分班分组；组建研学课程带队团队，包括带队教师、班级班干等；对班级研学期间的安全管理、学习效果制定班委工作方案；开展团队破冰活动，设计班级班徽，培养研学生的自主管理意识、实践能力、团队协作能力和创新思维能力。

（二）行前培训

通过教师辅导加研学生自学，研学生通过线上、线下相结合的形式开展行前培训，培训内容包括：学习学术英语辅导、生涯规划、研学课程的课前资料阅读指导、加拿大人文自然情况介绍、多伦多大学学科介绍等。

（三）研学管理

由基金会联合多伦多大学国际部对研学生进行外事纪律、安全须知、商务礼仪、国际旅行常识的培训，保证研学安全。

二、研学活动（7月下旬至8月上旬）

研学活动由课堂教学研讨与社会实践相结合，内容丰富，形式生动，每个小组需要确定一个研究小课题，并通过学习调研形成研究报告，交流分享，评选优秀课题奖。

活动具体内容包括：

- （一）加拿大国情及社会多元文化特色；
- （二）企业管理的创新思维；
- （三）人工智能、生命科学发展与世界变革；

- (四) 领导力的培养与提升;
- (五) 参观加拿大知名企业;
- (六) 与加拿大政界商界名人的见面会;
- (七) 多伦多大学优秀校友恳谈;
- (八) 深度了解加拿大文化和历史, 皇家博物馆、古堡、市政厅等;
- (九) 游览世界水流量最大瀑布—尼亚加拉瀑布;
- (十) 业余时间文体活动。

结业时将获得多伦多大学的结业证书, 并由多伦多大学评选优秀研究生予以奖励。

三、成果与评价 (9 月中旬)

安徽省教育发展基金会将组织研究生代表座谈会, 请承办方向基金会汇报研学情况, 对研学活动进行评价反馈。