滑铁卢大学

University of Waterloo

滑铁卢大学（英语：University of Waterloo，常简称为 UWaterloo、UW、滑大等）位于滑铁卢市，是一所加拿大的顶尖公立大学，以理工，数学和计算机科学而闻名。滑铁卢大学也是加拿大 U15 研究型大学联盟成员，拥有学习与实习并重的合作教育项目（CO-OP）。学校有很高的声誉，作为北美地区第一个经认可建立数学系的大学，也是全世界最大的数学和计算机的教育及研究中心。

1. 基本信息

学校类型：综合类公立大学

学校网址：https://www.uwaterloo.ca/

是否男女混校：是

建校年份：1957

学期设置：秋季（9 月－12 月），冬季（1 月－4 月），夏季（5 月－8 月）

主要校区：

Kitchener 校区

Cambridge 校区

Strafford 校区

学生信息：42,000

22% 本科生及 40% 研究生为国际生 (2019/20)

2019 年交流学生合作伙伴 共 155 个

运营经费：$2.3 billion

学生学费：

- 本地生：$7700.00-$17100.00
- 国际生：$41100.00-$61300.00

学位设置： 100 多个本科学位专业，28 种硕士及博士学位专业

大学排名：

- 2021 麦克林杂志加拿大综合类大学第 2 位
- 2021QS 世界大学排名第 166 位
- 2021U.S. News 世界大学排名第 217 位

校友网络： 220000 名（2020）

- 1 位诺贝尔奖得主
- 1 名加拿大卓越研究主席和 2 名加拿大卓越研究主席获奖者
- 5 Killam 获奖者
- 74 名加拿大首席科学家

CO-OP 项目：

★ CO-OP 带薪实习专业数量全加排名第一

★ **96%** of co-op 毕业生在毕业后六个月内找到相关工作，安省这一比例为 **79%**

图书馆：

滑大图书馆拥有一个庞大的计算机系统，包括 WATMARS、一个联机检索系统（WATCAT）、CD Rom 数据库和其它计算机网络。WATMARS 即“滑大图书馆联机检索系统”，能对滑大及其附属学院的所有藏书进行计算机联机检索，校外用户只要拥一个终端和调制器也能直接进行检索。CD Rom 数据库则给用户提供了心理学、社会学、医学、计算机、图书馆学等学科的软件和数据库，大大方便了这些学科的教学和研究。

2. 院系设置

共有六个学院，分别为应用健康学院、文学院、数学学院、工学院、理学院、环境学院。4 所其他学院：Conrad Grebel University College, Renison University College, St. Jerome's University, St. Paul's University College

3. 专业设置

医学院：健康研究，人体运动学，娱乐与企业，娱乐与闲暇研究，娱乐治疗

文学院：财会管理，人类学，艺术事务，历史，文化管理，数码艺术通信，戏剧，经济，英语（文学，文学和修辞，修辞和语文字），法语及法语教育，地理，德语，历史，人力资源管理，语文研习所，独立研究，拉丁语，中世纪研究，音乐，哲学，政治学，心理学，宗教研究，俄语，宗教与斯拉夫研究，社会发展研究，社会学，西班牙语，妇女研究

数学院：精算学，应用数学，生物科技，工商管理及数学双学位，工商管理及计算机科学双学位，组合数学与最优化，计算数学，计算机科学，计算机及财务管理，物理学，数学（工商管理），数学（会计），数学（财务分析及风险管理），数学教育，运筹学，纯数，软件工程，统计

工学院：建筑学，化学工程，土木工程，计算机工程，电机电子工程，环境工程，地质工程，管理工程，机械工程，电子机械工程，纳米工程，软件工程，系统设计工程

理学院：植物学系，化学系，生物系，地球科学系，物理系

环境学院：环境与企业，环境与资源研究，地理与航空，地理，国际发展，城市与地区规划

专业教育学院：药剂学，眼科视光学，社会工作

热门专业：数学、计算机、工程科学、环境科学、商科等。学校拥有世界最大的数学系，在科学和技术领域，以计算机科学（Computer Science)最为著名，是加拿大第一个提供计算机学位给学生的大学。

4. 入学英语要求

Test	***Minimum score***
Internet-based TOEFL (iBT) or Special Home Edition TOEFL (iBT) - Test of English as a Foreign Language TOEFL MyBest Scores results will not be used to meet our English language requirements. If you have taken multiple tests you will need to submit results for each test.	90 overall 25 writing, 25 speaking
IELTS Academic - International English Language Testing System	6.5 overall 6.5 writing, 6.5 speaking, 6.0 reading, 6.0 listening
CAEL or CAEL online - Canadian Academic English Language Assessment	70 overall 60 per band 70 writing, 70 speaking
PTE Academic - Pearson Test of English	63 overall 65 writing, 65 speaking
EFAS - English for Academic Success	75% overall in 400 levels 75% in each of academic, oral, and writing