

# 戴尔豪斯大学

## 1-2年制授课式研究生教育

作为U15加拿大顶尖研究型大学联盟的成员，戴尔豪斯大学开设共计130多门研究生和博士课程。大学专门的研究生院将协助学生们在戴尔豪斯大学取得学术成果，并且鼓励戴尔豪斯大学的同学和校友们，在享有我们国际声誉的教授的帮助和引导下，为社会的发展和进步贡献力量。



专业选择	计算机科学	工程类
	管理类	经济类
	海洋管理	健康管理
	建筑规划	职业领导力研究
教育优势	国际研究生学费	
- 加拿大最顶尖的U15研究型医博类大学之一	- 1.8万-4.9万加币/年 (约9.7万-26.2万人民币/年)。	
- QS世界大学排名前300	* 请注意：所选择专业不同，相对应专业的费用会有所不同；每年学费、实时汇率也可能略有波动；请以戴尔豪斯大学官网发布的最新收费信息及当时汇率为准。	
- 泰晤士高等教育世界大学社会和经济影响力前100		
- 工学结合 & 带薪实习机会		
- 针对研究生阶段的专业职业发展培训		

# 戴尔豪斯大学研究生课程

## 授课式硕士学位课程 Course-based Master Programs

### 应用计算机科学硕士学位

Master of Applied Computer Science

戴尔豪斯大学的应用计算机科学专业 (MACS) 开设多门计算机系统、通信、数据管理的核心课程, 在培养学生过硬专业技能的同时, 让学生通过相关选修课程, 获得(1)网络和移动计算、或(2)云数据分析领域的证书。MACS专业还包含一个学期(四个月)的带薪实习, 该专业的学习将为学生毕业后在加拿大或世界其他任何地方从事软件相关行业打下坚实的理论和实践基础。

### 数字化创新硕士学位

Master of Digital Innovation

作为未来全面数字化变革时代的领导者, 数字创新硕士 (MDI) 项目的学生将受益于跨学科的教学和学习, 在课程中有机会与计算机科学、管理学、法律和医学系的专家深入交流合作。MDI核心课程包括计算机系统、通信、数据管理, 另外, 学生可以选择加深某一个领域的学习, 并获得以下其中一个方向的证书: (1)商业数字化, (2) 健康信息学, (3) 数据科学, 为学生未来在任何行业或部门从事数据信息管理方面的工作提供所需的知识和经验。

### 生物工程硕士学位

Master of Engineering –  
Biological Engineering

生物工程专业旨在将自然科学和工程原理应用于生物世学界, 解决与环境、食品、生物材料生产/加工、可再生能源、可回收资源广泛相关的问题。本专业学习重点在于处理生物材料和系统的同时, 优化产业性能, 同时达到可持续发展和环境保护的目的。

### 化学工程硕士学位

Master of Engineering –  
Chemical Engineering

化学工程专业培养人才领域包括: 新产品、新工艺的研究和开发; 加工厂的设计、开发和运营; 以及技术运营和销售管理。该专业为生物加工业、石化加工业、能源工程及相关行业输送了大量优秀人才。

### 工业工程硕士学位

Master of Engineering –  
Industrial Engineering

在现代人类社会系统中, 工业工程对于我们来说具有至关重要的核心价值。从航空公司到网络零售商, 从医院到制造工厂, 从电信公司到全球航运公司, 我们培养的优秀工业工程师

能从专业角度出发, 设计出合理的解决方案, 帮助工作人员有效地提高工作效率, 同时提升复杂流程中的技术、信息系统的性能。

### 网络工程硕士

Master of Engineering –  
Internetworking

网络工程专业涵盖了一系列计算机网络行业相关主题, 包括学习行业当前领先技术, 了解之前的发展历程, 在此基础上来探讨其未来发展方向。该专业紧凑的课程为学生提供了坚实的实践经验和理论基础, 让学生能够坦然面对瞬息变化的网络科技发展, 并具备在工作中应对各种未知和挑战的信心和能力。

### 健康管理硕士学位

Master of Health Administration

戴尔豪斯大学的健康管理硕士(MHA)是加拿大唯一的一个被“卫生管理教育认证委员会”(CAHME)认证的英语授课的硕士课程。MHA专业旨在为社会培养专业的健康管理专业人才, 课程涵盖财务、战略、行政、法律和医疗管理相关领域, 为毕业生将来从事医疗卫生保健管理工作打好基础。我们的学生毕业后, 大多从事健康管理、研究和政策制定方面的工作, 为推动和改善新斯科舍省本地、加拿大其他地区、或世界其他区域的医疗保





健系统和公共卫生服务做出了积极贡献，发挥了变革性的作用。

---

## 公共管理硕士学位

Master of Public Administration

公共管理硕士 (MPA) 项目专门为有志于从事公众服事业，希望积极投身于公共政策及公共管理工作的人员设计。该专业旨在培养学生具备在公共服务组织 (如政府、医院、学校、国家机构/公司、非营利组织) 工作所需的管理技能，帮助其了解政府、公共机构和公共部门政策团体的运作，掌握包括组织结构、工作流程和政策制定在内等方面的内容。

---

## 资源与环境管理硕士学位

Master of Resource & Environmental Management

在其同类型专业中，戴尔豪斯大学的资源与环境管理硕士 (MREM) 是加拿大开设时间最久、最被认可的硕士项目之一，也是唯一一个在第一学年就有带薪实习的项目。该项目的学习

强调严谨的质询、有道德的实践，把这两点作为负责任的资源和环境管理的基础，旨在为社会培养出具备跨学科知识素养、在实践中能够解决复杂问题的专业性管理人才。

---

## 信息硕士学位 (专业原名：图书馆及信息研究)

Master of Information

戴尔豪斯大学的信息硕士 (MI) 是得到美国图书馆协会 (ALA) 认证委员会认证的专业。当今世界，电子化革命、数据、群体参与、以人为本的理念为职场带来翻天覆地的变化，同时为我们带来了机遇与挑战，MI专业也顺应时代潮流，旨在培养高度符合信息化时代需要的信息管理专业人才。我们的MI毕业生活跃在信息管理行业，不少MI学生毕业后从事图书馆员、档案管理员、信息经理、信息架构师、数据经理、用户设计方面的工作。

---

## 工商管理硕士学位 (企业实习) Corporate Residency MBA

戴尔豪斯大学的企业实习工商管理硕士 (CR MBA) 是得到“国际商学院促进会 (AACSB International)”及“加拿大合作教育和工作综合学习协会 (CEWIL Canada)”双认证的项目。这个项目旨在帮助来自各种不同专业背景 (人文类、理工类、健康医学、商科、艺术等) 的学生快速成长为一名能够胜任企业经营与管理工作的高级人才。学生可获得在加拿大各大城市 (如哈利法克斯、多伦多、卡尔加里等) 或其他国家的大型商业组织、非盈利机构、或政府公共机关长达八个月的企业带薪实习机会，使学生在实际工作中获得丰富的实际操作经验，积累宝贵的行业人脉，在学习的同时开启全新的个人发展和职业生涯。

---

## 海洋管理硕士学位

Master of Marine Management

海洋管理硕士 (MMM) 是一个专业性跨学科的学位课程，专为希望从事海洋事业管理、公共和私营部门海洋

事务、或希望通过专业学习深造以造福社会的相关海洋事务从业人员。专业及选修课程涵盖：北极环境知识、气候变化适应、沿海旅游、社区共同管理、非生物资源开发、生态标签和海产品认证、基于生态系统的管理、渔业管理、土著知识系统、沿海区综合管理、海洋保护、海洋法律和政策、海洋保护区、海洋空间规划，海事执法、海上运输、风险管理、海洋治理等。

## 经济学硕士学位

Master of Arts – Economics

戴尔豪斯大学一年制授课式的经济学硕士课程安排紧密，课程内容覆盖了微观经济学、宏观经济学、计量

经济学、发展经济学、健康经济学、金融经济学、环境经济学、资源经济学、国际贸易、博弈论的经济学应用等，旨在培养经济分析相关行业的从业人员。

## 发展经济学硕士学位

Master of Development Economics

发展经济学硕士 (MDE) 是一个极具创新意义的一年制硕士课程，主要研究发展中国家和地区的经济增长、经济发展和结构变革问题，同时也研究人口方面，比如健康、教育和工作环境等因素对经济发展的影响。MDE 毕业生活跃在政府机关、教育机构、经济金融行业、私营企业、或非政府组织 (NGO) 等。

## 城市规划硕士学位

Master of Planning

戴尔豪斯大学的规划硕士是经过“加拿大规划师协会 (CIP)”认证的专业。该项目的学生来自世界各地并拥有不同专业背景 (地理学、政治学、社会学、建筑学、公共健康、英语、音乐、历史等专业)，学生将深入学习城市发展规划中所面临的区域性和国际性的问题和挑战，并通过理论与实践相结合的方式，在政策分析、地理信息系统、人口和人口统计分析、社区参与和城市设计等课题方面接受专业培训，以帮助城市和地区在经济层面、社会层面、环境层面实现可持续发展。另外，学生可获得四个月的带薪实习机会，亲身参与当地城市规划发展项目的设计和和实施。毕业生有资格申请通过“加拿大规划师协会 (CIP)”、“美国注册规划师协会 (AICP)”、“大西洋规划师协会 (AIP)”、“新斯科舍省特许专业规划师协会 (LPPANS)”、或者加拿大其他任何地区和省级规划师协会的专业认证，并获得会员资格。



## 研究生文凭课程

Postgraduate Diploma

### 职业领导力研究研究生文凭

Postgraduate Diploma in Professional & Leadership Studies

为期16个月的研究文凭课程为有需求的学生提供专业的职业及领导技能培训，除了毕业后获得研究生文凭外，学生还将获得至少三个被雇主公认的专业技能证书，以及在加

拿大职场工作的实践经验。学生毕业后即可申请获得毕业后工作许可证 (PGWP)，也称为毕业工签，使毕业生获得在加拿大长期生活和工作的机会。在该项目中，学生将完成相关必修课程并获得“卓越领导力证书”、“人力资源领导力证书”，并选修以下其中一个方向的课程并获得相关证书：项目管理、人力资源管理、商业分析、成人教育、商业管理。

另外，本项目与新斯科舍省移民服务协会 (ISANS) 合作，为戴尔豪斯大学研文项目的学生提供全面支持，包括加拿大职场文化培训、一对一职业咨询、求职技巧培训等，最终帮助学生在最后一个学期在加拿大找到为期四个月的短期工作、带薪实习、或志愿者服务机会。

# 研究生课程信息

戴尔豪斯大学的研究生大多为每年九月开课，少数课程有两个或三个开学日期：一月，五月，九月。授课式研究生课程时长为12–24个月不等，学费预估为每年1.8万加币到4.9万加币，折合成人民币每年约10万—26.5万（学费根据课程不同而有所变化）。

课程名称	开课时间	课程长度	预估学费/年
应用计算机科学硕士学位 Master of Applied Computer Science	一月，九月	16个月	3.2万加币
数字化创新硕士学位 Master of Digital Innovation	九月	16个月	4万加币
生物工程硕士学位 MEng in Biological Engineering	一月，九月	24个月	3.2万加币
化学工程硕士学位 MEng in Chemical Engineering	一月，九月	24个月	3.2万加币
工业工程硕士学位 MEng in Industrial Engineering	一月，九月	24个月	3.2万加币
网络工程硕士 MEng in Internetworking	一月，九月	24个月	1.8万加币
健康管理硕士学位 MHA	九月	16个月	3.8万加币
公共管理硕士学位 MPA	九月	20个月	3.6万加币
资源与环境管理硕士学位 Master of Resource & Environmental Management	九月	16个月	3万加币
信息硕士学位 (专业原名: 图书馆及信息研究) Master of Information	九月	20个月	3.2万加币
工商管理硕士学位 (企业实习) Corporate Residency MBA	六月	23个月	4.9万加币
海洋管理硕士学位 Master of Marine Management	九月	16个月	3.1万加币
经济学硕士学位 Master of Arts – Economics	九月	12-16个月	3.2万加币
发展经济学硕士学位 Master of Development Economics	九月	12-16个月	3.2万加币
城市规划硕士学位 Master of Planning	九月	20个月	3.9万加币
职业领导力研究研究生文凭 PG Diploma in Professional & Leadership Studies	一月，五月，九月	16个月	2.7万加币* (此费用为16个月所有学费)

# 戴尔豪斯大学研究生申请步骤

## 申请截止日期

开学日期	申请截止日期
2024年1月开学	2023年8月31日
2024年5月开学	2023年12月31日
2024年9月开学	2024年4月1日
2025年1月开学	2024年8月31日

\* 请注意,某些9月(或6月)开课的研究生专业申请截止日期更早,具体日期和专业如下:

- 12月8日:工商管理硕士(企业实习)
- 1月31日:信息硕士,公共管理硕士,资源与环境管理硕士,城市规划硕士
- 3月1日:应用计算机科学硕士,经济学硕士,发展经济学硕士

\*\* 某些研究生专业可同时申请奖学金,必须在2024年1月31前提交完整申请。



## 硕士学位课程基本录取要求

国内四年本科毕业,平均分80% (GPA 3.0/4.3), 雅思7.0 (或托福机考92)

\*请注意: 戴尔豪斯大学研究生专业录取名额竞争较为激烈, 成绩达到最低录取标准并不能确保100%被录取。位置先到先得, 建议尽早提交完整申请材料。

## 研究生文凭课程基本录取要求

国内大学毕业, 无专业限制, 雅思6.5 (单项不低于6.0)

## 基本申请材料

- 申请费115加币 (在线支付)
- 官方出具的本科成绩单中英文
- 毕业证, 学位证中英文 (如已毕业)
- 英语语言能力证明 (雅思、托福或学校认可的其他语言成绩)
- 两封学术推荐信 (由推荐人在网上亲自上传)
- 英文个人陈述
- 英文个人简历

\*请注意: 有些专业可能需要提供额外材料, 或要求参加网上面试, 请根据专业/院系要求提前做好准备。





**DALHOUSIE**  
UNIVERSITY



NOVA SCOTIA  
CANADA

如有任何疑问,欢迎您点击戴尔豪斯大学官方网站 [dal.ca](http://dal.ca)了解更多详情,或与戴尔豪斯大学国际研究生招生办公室取得联系。  
感谢您对戴尔豪斯大学的关心与支持!



@DalhousieU

[dal.ca/connect](http://dal.ca/connect)

[international.admissions@dal.ca](mailto:international.admissions@dal.ca)



微博 @加拿大戴尔豪斯大学



微信 @加拿大戴尔豪斯大学教育

大学中文官网: [dalhousieuniversity.cn](http://dalhousieuniversity.cn)

大学英文官网: [www.dal.ca](http://www.dal.ca)

**dal.ca**

哈利法克斯  
& 特鲁罗, 加  
拿大

世界顶尖学术排名



Times Higher Education  
**Impact Rankings**  
2023 TOP 100