

研究生 及博士后研 究课程









如果您在看这本册子,您可能正在考虑哪家研究生学院最适合您。也许您在想:

哪种大学环境能让我在学术上和个人发展方面 再进一步?

在哪里可以与同一学术领域内最优秀的研究人员一起学习?

在哪里可让我有家的感觉?

我们将尽力解答您的疑问,并会向您阐释我们为何认为麦吉尔大学 [McGill University, 以下简称麦吉尔 (McGill)] 是您选修研究生课程的最 佳选择。

麦吉尔被列为北美最优秀的大学之一,也是世界排名前25所学府之一。 选择麦吉尔,您会加入来自世界各地8,000多名研究生和博士后学者 的优才社群,这个人脉网络令您终身受用。您将与全球知名的教师、 研究人员和学者,在专科或跨学科的环境下一起切磋学习。

麦吉尔为您提供一系列的课程 (超过250个),每一个课程均充满研究、创新和探索的机会。您的构想和研究将可在一个充满支援和奖励优秀表现的环境下蓬勃发展。

麦吉尔意识到在研究的领域,要不断因应变化而演变,因此一直专注于探索和积极的转变。作为一个研究生和博士后研究员,您将会得到鼓励,让您热诚地追求您感兴趣的领域。修读麦吉尔研究生课程可為您作好一切准备,让您成為您的领域以及世界的领导者。

麦吉尔一直致力于进一步了解世界、进一步取得成就,

以及作出与众不同的贡献。

您可引领我們向前迈进到哪個领域?

#### 非凡的成就



麦吉尔大学的校友威拉德·博伊尔 (Willard Boyle), 理学士'47, 理学硕士'48和博士学位'50, 凭借他在电荷耦合器件 (或CCD)-数码相机背后技术-的发明, 获得2009年的诺贝尔物理奖。



克里斯蒂娜•凯斯佩瑞恩 (Kristina Kasparian) 是交流科学和障碍课程 (Communication Science and Disorders) 的博士生,也是声望颇高的汤姆林森博士生奖学金 (Tomlinson Fellowship) 的得主,现正研究居住在就蒙特利尔市的少数族裔,有关第二语言的认识和沟通能力以及母语流失的两者关系。



Paul Yachnin 博士是麦吉尔大学 (McGill University) 的英语系主席。他目前的工作重点在莎士比亚、法律和兽性这几个范畴,他的著作包括《The Culture of Playgoing in Early Modern England》 和《Making Publics in Early Modern Europe》。他曾编辑莎士比亚的《理查二世》 (Richard II) 和《暴风雨》 (The Tempest)。正在编写的作品名为:《A World Coming out: Making Theatrical Publics in Shakespeare's England》"。

出色的研究可

在麦吉尔找到!

#### 您想改变世界吗?

在麦吉尔,您会找到志同道合的伙伴。我们杰出的校友网络,人数超过20万,其中包括国家元首、宇航员、医生、奥斯卡奖得主、诺贝尔奖得主、企业家,以及在众多领域和不同范畴的创新者。数十名校友还被委派获得加拿大国家最高荣誉的勋章。这些人士的成就,正好印证麦吉尔在装备学生掌握成功方面的实力。您想加入他们的行列吗?

麦吉尔连续六年被泰晤士报高等教育特刊 - QS全球大学排名 (Times Higher Education-QS World University Rankings) 评為全球顶尖25所大学之一,亦是唯一能跻身于世界前25名的加拿大大学。麦克莱恩 (Maclean) 的杂志也持续评选麦吉尔为加拿大顶尖的医学博士大学。我们知道,麦吉尔能获得这些崇高的声誉,是凭借其聪颖和專注的研究生所取得的成就。



2009年泰晤士报高 等教育QS世界大学排 名榜

把麦基尔大学评选为 全北美洲最优秀的公 立大学,

在世界排名第18位, 与哈佛、剑桥及耶鲁 大学并列前茅。

## 麦吉尔视研究生教育点 优先重点

研究生教育是麦吉尔的一个优先重点。我们不断 演变,为我们的研究生和博士后学者提供世界一 流的学术体验。

麦吉尔的总学生人數为35,000, 其中研究生約占19%, 当中博士生的比率为全国以研究着称的大学中最高。麦吉尔重视研究生教育和学术研究,并在这方面投入更多的资源;在过去3年,研究

生的入学人数增加了7%。

我们还利用新技术来为您提供更卓越的服务。您可以在世界任何地方以 e-Thesis 电子档案 - 一个绿色技术 - 來提交您的论文, 让您节省时间和金钱, 并避免浪费纸张。

我们的社会媒体工具,让您更容易 (和更多的乐趣) 与我们沟通。您可通过 Facebook (搜索: McGill University - Graduate and Postdoctoral Studies) 成为我们的支持者;通过Twitter (www.twitter.com / McGillGradStudy) 追踪我们的动向;或在Flickr (www.flickr.com / mcgillgradstudy) 浏览我们的照片。这些工具为您提供有趣的新闻、活动信息、各样期限,以及申请和成功完成研究生课程的秘诀,让您紧贴我们的动态。如有任何疑问,请向我们查询。



#### 国际学习经验

麦吉尔是加拿大最国际化的大学, 当然亦是北美最国际化大学之一。麦吉尔的国际学生比率居全加之首, 众多教职员均来自世界各地, 再加上许多活跃的国际伙伴关系, 令麦吉尔的联系网络遍达全球。

麦吉尔在全球各地招聘最优秀的研究员和教授。自2000年以来,已聘请的终身任期教授达930多位,当中百分之六十在加拿大以外招聘。学系内的教职员在世界各地进行他们所研究的项目:麦吉尔在巴拿马、巴巴多斯和北极地区等地方设有实地研究中心。我们与美国加州、中国和印度的大学建立了研究伙伴关系,并与某些院校设立了交流协定,如牛津大学和墨尔本大学。作为Universitas 21 (一个国际网络 - 涵盖13个国家的21家以密集型研究着称的大学)的成员,麦吉尔能为学生提供与这些世界级大学进行学术和研究项目交流的机会。



麦吉尔热烈欢迎国际学生。大约百分之二十的硕士学生,及百分之三十的博士生均来自加拿大以外的150多个国家。麦吉尔的国际学生能置身于一个活跃的社区:备有伙伴计划 (新入学的学生与当前的国际学生成为配对)、频密的信息交流会、国际学生成为配对)、频密的信息交流会、国际学生时会。

国际学生选择在加拿大攻读研究生课程是明智之举。我们诚意邀请您来探索,了解在您求学期間,加拿大能为您提供的一切。如果您爱上加拿大(我们知道您会),要延长您的居留是很容易的:国际学生有资格在毕业后获得最长三年的工作许可证。







#### 与优才通力合作

从您进入麦吉尔的第一天,您很快就会意识到您置身于与您志同道合的人群中:热情、上进、并强烈渴望能通过研究和学术,为世界作出贡献。基于这个原因,麦吉尔往往被描述为一群不分彼此的学者。在麦吉尔,不论是研究生、博士后研究学者和教职员都团结一致,他们拥有一个深远的共同目标,就是创造一个互相扶持、互励互勉的群体,从而引发创新的意念和通力的合作。

很少大学会像麦吉尔一样,不论在正式和非正式的模式下,不遗余力地促进跨学科的互动。麦吉尔的研究生经常聚集在汤姆逊大楼 (Thomson House),这一栋建于1935年的魁伟的石灰石大厦,正是来自全大学的研究生和博士后学者的聚集点。在汤姆逊大楼,谈话往往引发新的想法,许多卓有成果的合作研究,也是在普通的一顿饭或喝茶聊天开始。

麦吉尔积极招募来自世界各地的有为和卓越的学者:他们热衷于培训和指导在自己领域的未来领袖。麦吉尔的许多教职员都是他们学科的表表者,常常获得崇高的荣誉。作为一个研究生,您会有机会共同参与一些尖端研究项目,从而获得无与伦比的经验、新的观点,以及为您日后杰出的事业铺路。通过这些合作,您将有机会建立专业关系,终身受用。



## 加入全球的人脉网络

在麦吉尔建立的学术界和个人的人脉网络令您终身受用。作为加拿大最国际化学生群体的一员,您会扩阔您的国际视野,令您的生活和研究更加丰盛。在这段期间,您将有大量机会与同群相交,例如在研讨会和实验室内,或在麦吉尔或蒙特利尔市众多社交活动中。

作为麦吉尔的研究生,您将会成为来自180个国家的校友网络成员,这个世界性的网络正能持续发挥麦吉尔的联合领导才智。无论是在伦敦、北京或旧金山,麦吉尔的研究生可以联系具有影响力的校友,在世界各地开辟新天地。杰出校友也经常回到校园,为当前的研究生和博士后学者提供学习机会,让他们了解各个领域最新的研究、发现和创新意念及产品。这些校友活动还为学生提供多个座談會,让他们开始为自己的未来建立网络。

#### [图:生活费用]

蒙特利尔居民的日常的生活费甚低,尤其与其他主要大学所在的城市相比。下面列举了在各个城市中在校园外独居的学生之平均生活费用(不包括学费)。



### 享受一个难忘的学生经验



在麦吉尔, 您可以享受到美妙及全面的学生体验。我们 认为全面性的健康 - 包括心理、精神、社交、职业、智 力和身体 - 是令学生成功的催化剂, 我们亦在这方面提 供一系列的支援服务。

研究生可随时参与各式各样的专业发展工作坊。我 们其中一项最新倡议是《技能:研究生专业发展》 (SKILLSETS: professional development for graduate

students),这一系列的工作坊,与麦吉尔的学术课程的研究培训相辅相成。通过 这些工作坊,您就可以磨练您在多方面的技巧,包括公开演讲、申请资金、自我 营销等等。此外, 《事业规划服务》(Career Planning Service, 简称 CaPS) 为研 究生提供专门服务,其中包括就业资源中心 (Career Resource Centre)、两位专为 研究生提供意见的顾问、以及许多与多个就业市场相关的信息发布。

《麦吉尔学生事务及研究生学生会》(McGill Student Services and the Post Graduate Students' Society) 提供多个学生支援计划,例如保健和牙科福利、配 偶和家庭支援服务、以及照顾小孩服务, 这些都是麦吉尔为学生提供多面化及全 面化支援的例子。

#### 助您筹措教育資金

麦吉尔不断寻找新途径,来提高对学生的支援和服务水平,并致力于帮助以研究 为本的研究生找到财政资源,得以完成高等学位。入学申请被接纳后,每位研究 生将自动成为有机会获得校内奖学金的人选,而且在许多情况下,该奖学金包括 学费和配套费。在过去3年、资助博士生的金额增加了29%、以确保麦吉尔的学 生能获得他们需要的支持。

麦吉尔也会帮助您向外申领奖学金(一般金额每年\$17.500至\$50.000),来源包 括政府、机构、基金会、私营公司和其他多个来源。我们将提供工作坊和资源, 引导您进行各种申请程序。

我们特为国际学生分配了一笔可观的助学金。

\$18,869: Vancouver, Canada

麦吉尔致力于帮助您筹措学费。我们为研究生提供魁北克省 内最具竞争力和丰厚的助学金水平。我们的助学金, \$38.532 (CAD): New York City 加上蒙特利尔的低生活费用和北美其中一些最低的学费, 无疑令修读麦吉尔的研究生课程成为一 个明智的教育投资。 \$29,611.13 (CAD): San \_\_\_\_ Francisco \$25,621.33: Toronto, Canada \$25,314.50 (CAD): Melbourne, Australia

\$32,444 (CAD): \_\_ Boston

# THE PARTY OF THE P

#### 生活在加拿大魁北 克省的蒙特利尔市

生活在加拿大魁北克省的蒙特利尔市, 您可掌握许多机遇, 也可享受生活的乐趣。

加拿大是世界上最美好的国家之一 - 辽阔、美丽、和平, 并拥有一个非凡的专上教育体系。

魁北克 (Quebec) 是加拿大最大的省份, 从美国边境伸展超过 3.200公里(2000英里). 覆盖了超过240万平方公里(150万 平方英里): 面积差不多是法国或德克萨斯州的三倍。麦吉尔 位于魁北克省的南部地区, 那里四季分明, 各具风采: 茂盛 的春天、暖和的夏天、多彩的秋天、下雪的冬天。在魁北克 省多个不同的地区, 风光明媚, 您还会遇到友善和热心的民 众, 以及体验文化活力。

魁北克是加拿大唯一用法语作为其官方语言的省份。在魁北 克生活和旅游, 对于来自世界各地法语国家的人, 他们可用 母语沟通,而非法语人士可把握学习或改善他们的法语的机 会。虽然麦吉尔现時以英语教学,亦欢迎您以法语提交您的 文章、考试和论文。本大学为全日制学生提供收费相宜的法 语课程, 以帮助他们理解和欣赏魁北克省和蒙特利尔市的文 化。這里英语和法语并存, 各项服务往往以这两种语言及其 他多种语言提供。

蒙特利尔是您在修读研究生课程期间, 提供理想居住环境的 城市。它闪耀着璀璨文化,由太阳马戏团 (Cirque du Soleil) 和国际爵士音乐节, 到活力与和谐并重的现场乐队演奏及露 天平台的轻松小聚。这个城市充满各式各样的建筑物, 高雅的文物建筑與北美独特及最令人眼前一亮的建筑结构互 相挥映。只有在蒙特利尔、研究生才可享受这样舒适的生活。 这里的租金大大低于其他主要大学的城市。城内交通便利, 通过地铁系统和众多的自行车道, 可四通八达各个地区, 因此, 您不需要拥有汽车, 也可走遍全城。

蒙特利尔也是经济发展的中心。许多航空、制药和金融公司 都以此為基地, 造就大量的就业机会。作为世界上最大的互 动娱乐的制作地之一, 蒙特利尔不断為其文化出口赢得良好 的声誉。

现有四家主要大学处于蒙特利尔, 以平均人口计算, 蒙特利 尔是北美洲内拥有最多學生的城市。麦吉尔的学生可使用麦 吉尔的17家图书馆(全赖馆际互借的资源)。 也可借阅其他大学的的丰富藏书。



Philadelphia • Baltimore Washington •



#### 校园生活

麦吉尔拥有两个地理位置独特的校园。位于市中心的校园倚在郁郁菁葱的皇家山 (Mount Royal)山坡,并处于充满活力的蒙特利尔市中心地带。这个校园拥有70多座建筑物,包括尖端的实验室、庞大的图书馆,并提供了充足的学习和休息空间。您的课堂、研讨会和实验室近在咫尺;从校园回家的途中,您可以轻松地购物、相约朋友进餐,或往健身室舒展身心。

麦克唐纳校园 (Macdonald Campus) 位于蒙特利尔岛西端的圣安德贝尔维 (Sainte-Anne-de-Bellevue),在市中心校园以西约40公里 (25英里)。麦克唐纳校园坐落在圣劳伦斯河的岸边,远离繁喧的市中心,是农业和环境科学系,以及营养学和人类营养学学院的所在地。日間有免费穿梭巴士来往市中心学院和麦克唐纳学院,在非繁忙時間则可使用方便的公共交通设施。

#### ] 麦吉尔有100多个研究所和中心,

并备有最先进的设施,例如崭新开放式概念的生命科学综合中心 (Life Sciences Complex),及高科技的跨学科研究音乐传媒及科技中心 (Centre for Interdisciplinary Research in Music Media and Technology,简称 CIRMMT)。本大学与八家蒙特利尔医院緊密联系,為学生提供了前线的临床护理机会。





如欲查詢我们的研究生课程和各部门的完整列表,以及了解麦吉尔可為您提供的一切,请浏览未来研究生(Future Graduate Student)的网站:

#### www.mcgill.ca/gradapplicants

#### 制作鸣谢

编辑: Dallas Curow 设计: Carmen Jensen 插图: Jordan Puopolo 摄影: Claudio Calligaris, Dallas Curow、 全国工程学院 (National Academy of Engineering), Lyle White、

