



MASTER OF SCIENCE IN INNOVATIVE DESIGN AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

创新设计与人工智能理学硕士

School of Data Science, Lingnan University, HKSAR
嶺南大學數據科學學院
香港屯門

Study at Lingnan University 在嶺南大學學習 2027



WHY LINGNAN

为何选择岭大



深厚历史底蕴，香港八大之一
One of the eight publicly funded universities in Hong Kong



卓越师资
Outstanding Professors



文理融合的博雅教育
Liberal arts education integrating arts and sciences



优质教育，小班教学模式
Quality education, small-class teaching model

1st

*In the World for "Quality Education"
Times Higher Education (THE)
Impact Rankings 2025*

《泰晤士高等教育大学影响力排名》
「优质教育」全球第一

No. 47

*In the World for "International Outlook"
Times Higher Education (THE) World
University Rankings 2026*

《泰晤士高等教育世界大学排名》
「国际展望」全球第 47 位

No. 76-100

*ShanghaiRanking's Global Ranking
of Academic Subjects, GRAS 2026*

《上海软科世界一流学科排名》
「人工智能」全球第 76-100 位

No. 301-350

*Times Higher Education (THE) World
University Rankings 2026*

《泰晤士高等教育世界大学排名》
全球第 301-350 位



OUTSTANDING PROFESSORS

数据科学学院卓越师资



秦泗钊
Prof. QIN Si Zhao Joe
校长
讲座教授
「全球前2%顶尖科学家」
香港工程院院士



陈汉夫
Prof. Raymond
CHAN Hon Fu
学术暨教务副校长
讲座教授
「全球前2%顶尖科学家」
美国工业与应用数学学会会士



姚新
Prof. YAO Xin
副校长(研究及创新)
讲座教授
「全球前2%顶尖科学家」
香港工程院院士



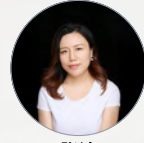
邝得互
Prof. KWONG Sam Tak Wu
协理副校长(策略型研究)
讲座教授
「全球前2%顶尖科学家」
加拿大工程院院士



宋永端
Prof. SONG Yongduan
数据科学学院院长
讲座教授
「全球前2%顶尖科学家」
中国工程院外籍院士



谢浩然
Prof. XIE Haoran
数据科学学院副院长
人工智能学部负责人、教授
「全球前2%顶尖科学家」



张滇
Prof. ZHANG Dian
数据科学学院副院长
工业数据科学学部负责人、副教授
香港大学荣誉教授
教育部自然科学奖获得者



Prof. MOREL Jean-Michel
Henri Olivier
讲座教授
「全球前2%顶尖科学家」



刘佳琳
Prof. LIU Jialin
副教授
PhD (Paris-Saclay)



侯志民
Prof. HOU Zhimin
助理教授
PhD (NUS)



李宗禧
Prof. LI Zongxi
助理教授
PhD (CityUHK)



林泽宏
Prof. LIN Zehong
助理教授
PhD (CUHK)



刘政哲
Prof. LIU Zhengzhe
助理教授
PhD (CUHK)



莫焱芳
Prof. MO Yanfang
助理教授
PhD (HKUST)



Prof. PAPYSHEV Gleb
助理教授
PhD (HKUST)



钱洋洋
Prof. QIAN Yangyang
助理教授
PhD (CityUHK)



沈家星
Prof. SHEN Jiaxing
助理教授
PhD (PolyUHK)



王世民
Prof. WANG Shimin
助理教授
PhD (CUHK)



王玉
Prof. WANG Yu
助理教授
PhD (Maryland)



吴道远
Prof. WU Daoyuan
助理教授
PhD (SMU)



吴刘鹏飞
Prof. WU Mike
助理教授
PhD (HKU)



东承祖
Prof. DONG Chengzu
教学助理教授
PhD (Deakin)



李钧扬
Prof. LEE Kwan Yeung,
Kester
教学助理教授
PhD (CUHK)



李楠
Prof. LI Nan, Nancy
教学助理教授
PhD (CityUHK)



杨雨韵
Prof. YANG Yuyun
教学助理教授
PhD (Stanford)



俞丽莎
Prof. YU Lisha
教学助理教授
PhD (CityUHK)



陈红华
Prof. CHEN Honghua
研究助理教授
PhD (NUAA)



邓伊琴
Prof. DENG Yiqin
研究助理教授
PhD (CSU)



黄福香
Prof. HUANG Fuxiang
研究助理教授
PhD (CQU)



刘嘉翔
Prof. LIEW Jia Xiang
研究助理教授
PhD (ICL)



潘翔
Prof. PAN Xiang
研究助理教授
PhD (CUHK)



姚文芳
Prof. YAO Wenfang
研究助理教授
PhD (PolyUHK)



郭海峰
Prof. GUO Haifeng
研究助理教授
PhD (CityUHK)



何朋飞
Prof. HE Pengfei
研究助理教授
PhD (University of Angers)



李继成
Prof. LI Jicheng
研究助理教授
PhD (LUHK)



李泽强
Prof. LI Zeqiang
研究助理教授
PhD (ChongqingU)



刘乙人
Prof. LIU Yiren
研究助理教授
PhD (CityUHK)



陆康迪
Prof. LU Kangdi
研究助理教授
PhD (ZJU)



栾萌
Prof. LUAN Meng
研究助理教授
PhD (SEU)



阮干
Prof. RUAN Gan
研究助理教授
PhD (UoB)



童浩
Prof. TONG Hao
研究助理教授
PhD (UoB)



王娇娆
Prof. WANG Jiaorao
研究助理教授
PhD (ZJU)



王宁霞
Prof. WANG Ningxia
研究助理教授
PhD (HKBU)



徐玲玲
Prof. XU Lingling
研究助理教授
PhD (HKMU)



徐新萌
Prof. XU Ximeng
研究助理教授
PhD (WU)



余家鑫
Prof. YU Jiaxin
研究助理教授
PhD (CityUHK)



周宇智
Dr. ZHOU Yuzhi
研究助理教授
PhD (HKMU)

PHILOSOPHY

课程理念

培养“AI产品创新者”
Cultivating "AI Product Innovators"

——覆盖从概念设计、原型开发、系统集成到创业落地的完整产品生命周期。

– The programme spans the complete AI product lifecycle, from concept design and prototype development to system integration and venture launch.

创新设计与人工智能 (IDAI) 理学硕士课程强调以人为本的设计方法论与前沿人工智能技术的深度融合。本课程聚焦人工智能产品的完整生命周期：从概念设计、软硬件开发到系统集成与创业落地。通过实战项目、行业导师指导以及“AI创业”顶点课程，学生将学会敏锐识别市场机遇、设计智能产品、部署可扩展的AI系统，并将创新构想转化为大湾区及更广阔市场中切实可行的商业项目。

The Master of Science in Innovative Design and Artificial Intelligence (IDAI) program emphasizes the deep integration of human-centered design methodologies with cutting-edge artificial intelligence technologies. The curriculum focuses on the complete lifecycle of AI products—from conceptual design and hardware-software development to system integration and entrepreneurial execution. Through hands-on projects, mentorship from industry leaders, and an "AI Venture" capstone course, students will learn to keenly identify market opportunities, design intelligent products, deploy scalable AI systems, and transform innovative concepts into viable commercial ventures across the Greater Bay Area and broader markets.



PROGRAMME HIGHLIGHTS

课程特点

▶ **四大核心支柱：**AI设计方法论、AI软硬件开发、AI系统集成、AI创业

坚持以人为本，项目致力于将前沿AI技术转化为能精准解决市场用户痛点、具备商业价值的落地产品，培养复合型领军人才。

▶ **三维培养模式：**强调实战，包含行业导师讲座、大湾区企业实地考察、实战项目落地

全流程体验从概念设计到实战项目落地，助力毕业生胜任AI产品经理、AI系统架构师等高薪核心岗位，或开启科技创业之路。

▶ **前沿技术覆盖：**包含深度学习与生成模型（AIGC）、人机交互与协作、AIoT、GPU计算与并行编程等

交汇硬核科技与创新设计，全面塑造学生的创新产品思维与创业思维，培养底层系统开发能力与市场机遇洞察力



STUDENT ADVANCEMENT

拓展学生的学习与职业发展机会



前沿学术研讨讲座
Frontier Academic Seminar Lecture
"Asynchronous Control of Markov Jump Systems
With Complex Transition Probabilities"



学术交流讲座
Academic Exchange Lecture
Prof. Yingying Fan
The University of Southern California



学生生涯规划
「技术创新重塑未来」
Student Career Planning
'Technological Innovation Reshaping the Future'



第51届日内瓦发明展
The 51st Geneva International
Exhibition of Inventions



参访建造业展览中心(CIC iHub)
A Visit to the CIC iHub



以赛代练-参加全港最大型国际跨院校创科盛事
Learning through Competition: Participating in
Hong Kong Techathon+ 2025

OUR CAMPUS

校园



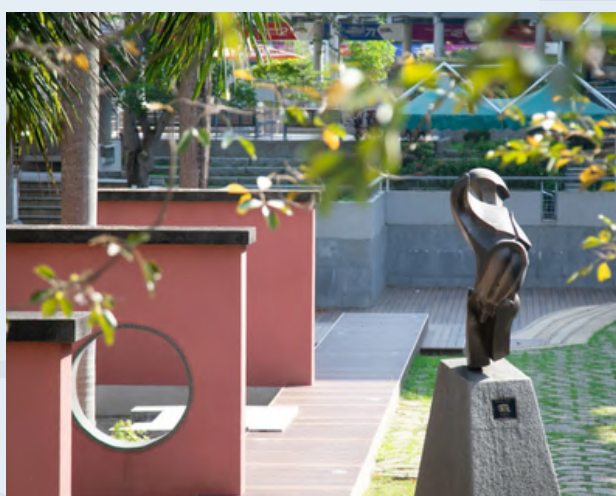
李运强教学大楼
Patrick Lee Wan Keung Academic Building



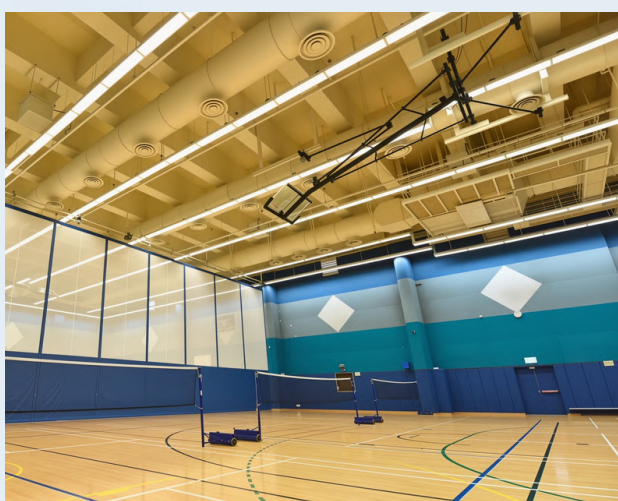
永安广场
Wing On Plaza



乾新坊和刘仲谦楼
Kin Sun Square and Lau Chung Him Building



现代花园
Contemporary Garden



成龙体育馆
Jackie Chan Gymnasium



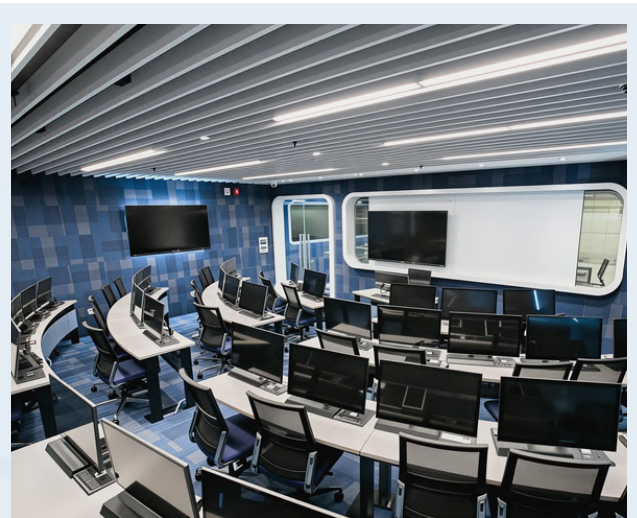
陈德泰大会堂
Chan Tak Tai Auditorium

WORLD-CLASS FACILITIES

世界一流设施



岭南T-Plus
Lingnan T-Plus



岭南学习资源中心
Lingnan Learning Resource Centre



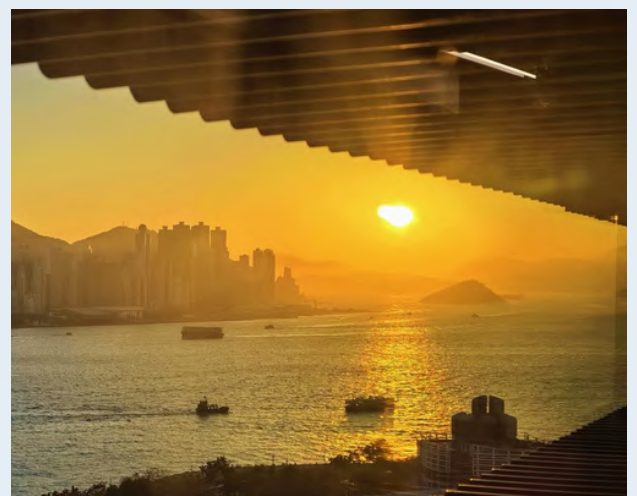
林炳炎大楼的报告厅
Lecture Theatres of B.Y. Lam Building



上层广场多功能场地
Multi-purpose venue at Upper Plaza



M+大厦14楼的“岭南@西九龙”
Lingnan@West Kowloon at 14/F of M+ Tower



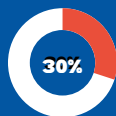
CURRICULUM 课程结构

*The offering of elective courses is subject to sufficient demand and division availability.
*选修科目开设与否取决于学生需求及学部教师的教学安排。



Required Courses (21 credits) 必修科目21学分

- AI Design Methodologies
AI设计方法论
- Intelligent Control and AI-Driven Analytics
智能控制与人工智能驱动分析
- AI Software Development
AI软件开发
- Deep Learning and Generative Models
深度学习与生成模型
- Artificial Intelligence of Things
人工智能物联网
- AI System Integration
AI系统集成
- AI Entrepreneurship
(Capstone Course)
AI创业 (毕业设计课程)



Elective Courses (9 credits, 3 credits each) 选修科目9学分，每科3学分

- Human-AI Interaction and Collaboration
人机交互与协作
- Product Development and Prototyping
产品开发与原型设计
- AI-Enhanced Business Analytics
AI增强商业分析
- AI Marketing Strategy
AI营销战略
- AI Interface Design
AI界面设计
- Smart Manufacturing and Operations Management
智能制造与运营管理
- GPU Computing and Parallel Programming for AI
AI的GPU计算与并行编程
- Responsible AI: Regulations, Safety, and Ethics
负责任的AI: 法规，安全与伦理

Admissions
are now
open!
招生现已开始!

Mode of Study
and Duration
修读方式及年限

1 year
(Maximum 3 years)
一年
(最长年限3年)

Medium of
Instruction
授课语言

English
英语

Tuition Fee
(Payable in two instalments)
学费
(分2期支付)

Spring
Admission
春季招生

HK\$289,000
港币289,000元

Fall
Admission
秋季招生

HK\$293,000
(Under review)
港币293,000元
(待审批)

Application
Deadline
申请截止日期

30 Nov. 2026
2026年11月30日

1st Round : **30 Apr. 2027**
第一轮 : **2027年4月30日**
Final Round : **30 Jun. 2027**
最后一轮 : **2027年6月30日**

Scholarships 奖学金

Scholarships might be considered for outstanding students on the basis of academic merit. All students admitted to the programme will automatically be the candidates for the scholarships, no application is required.

奖学金将授予成绩优异的申请者，入读本课程的学生均具备资格成为奖学金备选人，不需要额外申请。

ADMISSION REQUIREMENTS

录取条件



Qualifications 申请资格

欢迎非 STEM 背景毕业生申请
OPEN TO NON-STEM GRADUATES

Applicants should hold a bachelor's degree in Computer Science, Engineering, Design, Business, or related disciplines awarded by a recognized tertiary education institution. Equivalent qualifications or satisfactory evidence of academic and professional attainment are equally accepted. Additionally, applicants with outstanding professional experience in AI, design, or technology innovation will be enthusiastically considered on a case-by-case basis.

- 学历要求：持有受认可的学士学位（或同等资历），欢迎**计算机、工程、设计、商科**及相关学科背景的申请者。
- 加分项：行业实践受高度认可。申请人若在**人工智能、创新设计或科技领域**拥有出色的专业经验，将获得个案优先评估的机会。



Language Requirements 语言要求

Applicants whose degree is from a non-English-medium tertiary institution should obtain:

- TOEFL Internet-Based Test
 - a minimum score of **79** (for exams taken before January 21, 2026); or
 - a total score of **4** (for exams taken on or after January 21, 2026)
- a band score of **6.0** or above in IELTS; or
- a minimum score of **450** or above in the College English Test-Band 6 (CET-6), with proof of competency in spoken English; or
- an equivalent qualification*

申请者学位来自非英语授课的高等院校需获得：

- 网上托福考试
 - 最低**79分**（2026年1月21日之前参加的考试）；或
 - 总分**4分**（2026年1月21日及之后参加的考试）
- 雅思（学术）**6.0分**或以上；或
- 全国大学英语六级考试（CET-6）达**450分**或以上，并能证明具备英语口语能力；或
- 同等资历*

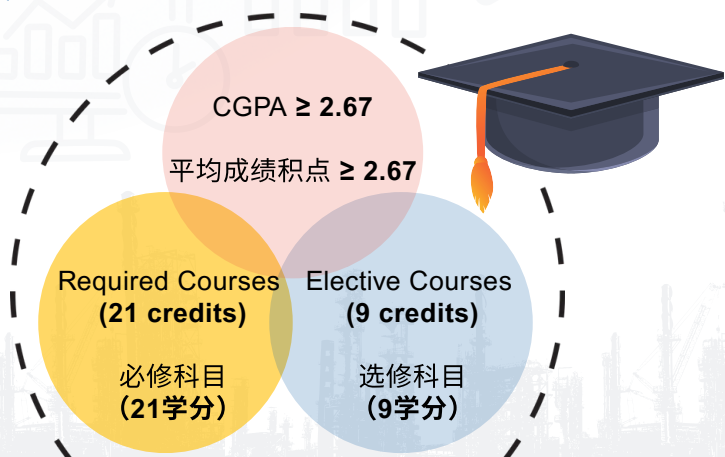
*An equivalent qualification proving his/her English language proficiency which will be considered on a case-by-case basis.

*持有同等资格者，本课程会作个别考虑。

GRADUATION REQUIREMENTS

毕业要求

- Complete a total of **10** courses amounting to **30 credits**, as specified in the programme curriculum
- Achieve a cumulative G.P.A. of at least **2.67**
- 按照课程表中的规定完成总共**10门**课程，合共**30学分**
- 平均成绩积点达到**2.67分**或以上





毕业生的职业发展路径与行业需求高度契合：毕业生可进入**头部科技企业和智能制造巨头**，担任**AI 产品经理、人工智能解决方案架构师、AI 系统用户体验设计师或机器学习工程师**。此外，他们也可以进入顶尖咨询公司或自主创业，担任**商业创新顾问、产品战略经理或科技创业者**，在大湾区及广阔的中国市场中，全面驱动 AI 产品的‘前端’创新与商业化落地。



Tencent 腾讯



ZTE中兴

ADMISSIONS

入学申请



01

Online Application 线上申请

- Create an account
- Complete the online application form
- Settle the application fee
- 建立帐户
- 完成线上申请表
- 缴付申请费



02

Prepare Recommendation Letters 准备推荐信

- After the online application is completed, invitation emails will be automatically sent to referees.
- Referees submit their reports through the online referee report platform.
- Applications will be reviewed after all required application documents are received.
- 完成线上申请后，系统会自动向推荐人发送邀请邮件
- 推荐人须通过邮件中的线上推荐报告平台提交推荐报告
- 招生委员会在收到所有申请文件后开始审核申请



03

Attend an Interview 参加面试

- Applicants may be invited to attend an interview arranged by the Admissions Committee.
- Await email notification of the admission result.
- 申请人可能需要参加由招生委员会安排的面试
- 等待入学结果通知邮件



04

Payment and Enrolment Preparation 付款及入学准备

- Successful applicants must pay the relevant tuition fees by the specified date
- Prepare a student visa (if applicable)
- 成功申请者须在指定日期前完成有关学费缴款
- 准备学生签证 (如适用)

IMPORTANT DATES

重要日期



Online Application Tutorial
线上申请教学

01

Applications Open
申请开放日期

June 2026
2026年6月

02

Application Deadline
申请截止日期

Spring Admission 30 Nov. 2026
春季招生 2026年11月30日

August 2026
2026年8月

Fall Admission
秋季招生

1st Round : 30 Apr. 2027
第一轮 : 2027年4月30日
Final Round : 30 Jun. 2027
最后一轮 : 2027年6月30日

03

Interviews Conducted
(if required)
进行面试日期 (如需要)

1-2 weeks after the
application-related
documents are
received
申请相关文件收妥后
1-2星期

04

Admission Results
Announced*
录取结果公布*

2-3 weeks after
the interview
面试后2至3星期

WELCOME TO HONG KONG!





ENQUIRIES 信息及咨询



(852) 2616 8790



idai_admission@LN.edu.hk



MScIDAI Programme Office, G09, G/F, Wu Jieh Yee Lingnan Hub, Lingnan University, Tuen Mun, Hong Kong

香港新界屯門青山公路8号岭南大学伍黎宜岭南坊G09室



官方网站



微信公众号



网上申请系统