

# 澳门理工学院研究生课程 内地招生简章

## POSTGRADUATE ADMISSION

[ipm.mo/mainland](http://ipm.mo/mainland)



澳門理工學院  
Instituto Politécnico de Macau  
Macao Polytechnic Institute

# 为何选择澳门理工学院

## 国际认可

澳门理工学院是澳门一所公立的高等院校,提供多学科、应用型为主导的学位课程,办学资源卓越,教育素质备受国际认可。澳门理工学院是亚洲首间通过英国高等教育质量保证局(QAA)院校级别学术评鉴,全国唯一两度获亚太地区教育质量保障组织(APQN)颁发“亚太教育质量奖”,以及澳门首间及唯一荣获国家教育部颁发“国家级教学成果奖”的高校。

## 学科优势

在国家及澳门特别行政区政府的大力支持下,澳门理工学院发挥自身优势,积极推进澳门高等教育事业的可持续发展,建立多元化的学科体系,开办艺术文创、资讯科技、工商管理、公共管理、社会服务、健康医学、体育科学、语言翻译等不同范畴的学士、硕士及博士学位课程,致力培育具全球视野的高素质专业人才。

## 跨学科研究

澳门理工学院积极推进科研创新发展与跨学科研究,助力人文及社会的可持续发展,重点研究人工智能、机器翻译、葡萄牙语教育、环境保护及非物质文化遗产,其中“神经网路机器翻译技术”开发出全球准确率最高的中葡翻译系统;2019年成立的“机器翻译暨人工智能应用技术教育部工程研究中心”进一步推动了机器翻译领域研究与发展。至今,澳门理工学院已获多项国家发明专利,并在澳门、中国内地,乃至葡萄牙、意大利、法国、泰国等企业、公共部门或高等院校中广泛应用。

## 全球网络

澳门理工学院拥有强大的合作伙伴网络,促进学术交流、成果导向教学、研究合作,并与世界各地著名学术机构、组织等开办双学位、联合课程,协力培养高素质的科研人才,与美国加州大学洛杉矶分校、英国伦敦大学玛丽皇后学院、葡萄牙里斯本大学、科英布拉大学、意大利博洛尼亚大学、北京大学、北京语言大学、中山大学等组建研究中心、实验室、创新实践基地,共建高层次的创新成果。



## 招生课程及报考条件

课程	报考条件
<b>资讯科技范畴</b>	
计算机应用技术博士学位课程	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具相关硕士学位或同等学历</li></ul>
大数据与物联网硕士学位课程	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具电脑学或相关领域之学士学位或同等学历</li></ul>
<b>语言与翻译范畴</b>	
葡萄牙语博士学位课程	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具硕士学位或同等学历；及</li><li>• 精通葡萄牙语</li></ul>
中葡笔译暨传译硕士学位课程	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具学士学位或同等学历；及</li><li>• 在中、葡两种语言中精通一种、熟练掌握另一种，并应具备良好英语阅读能力</li></ul>
<b>公共管理范畴</b>	
公共政策博士学位课程	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具硕士学位或同等学历</li></ul>
<b>艺术范畴</b>	
跨领域艺术硕士学位课程	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具学士学位或同等学历</li></ul>
<b>体育范畴</b>	
运动及体育硕士学位课程 <sup>#</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具体育学范畴学士学位或同等学历；或</li><li>• 具学士学位或同等学历，且具长期运动训练经历及优秀运动成绩</li></ul>
<b>健康科学范畴</b>	
护理学硕士学位课程(研究导向) <sup>#</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 具护理学专业学士学位或同等学历</li></ul>

#该课程非为取得专业资格认证而开设。

注：

1. 正修读学士或硕士学位课程最后一年的报考人士，须于办理入学登记前获得相关学历及学位证书。
2. 往届学士毕业生如报读本院硕士学位课程，须参加应届内地全国研究生招生考试且初试成绩达到国家一区分数线。
3. 上述课程均为全日制课程，其课堂一般安排于星期一至五下午6时以后及星期六进行。

## 学费及其他费用

学费及其他费用详见学院网页ipm.mo/mainland。

## 研究生奖学金

考生可申请由澳门理工学院设立的研究生奖学金，有关申请及相关支持文件须与入学申请一同提交，奖学金及相关详情请见ipm.mo/pgscholarships。



费用与奖学金

# 葡萄牙语博士学位课程

课程概况

修读年期:3年

授课语言:葡语/中文

## 课程亮点

- 为环球葡萄牙语研究领域培养高素质专业人才,积极推动中国和葡语国家合作平台的建设
- 在葡萄牙语的教学、语言/语言学、文化、文学及翻译研究等领域进行高质量的创新型研究
- 与海内外致力葡萄牙语研究的科研机构深化合作伙伴关系,协助学生拓展科研机会

## 课程目标

本课程旨在培育葡萄牙语研究领域的高素质专才,进行葡语教学、语言/语言学、文化、文学及翻译学等领域的自主钻研,并依据严谨的国际质量标准,深化跨学科创新能力。此外,课程积极建立和加强与中国和葡语国家在不同科研领域上的合作及联系,助力学生科研发展。

## 学科单元及毕业学分要求

必修单元	选修单元	
研究方法论, 跨文化交际, 葡萄牙语专题	葡萄牙语教学法,语法教学, 葡萄牙语文学与文化:葡萄牙和巴西, 葡萄牙语文学与文化:非洲和亚洲, 翻译史#,翻译研究#	论文
6学分	6学分	18学分
	30学分	

#翻译方向选修单元以葡语及中文授课。

# 中葡笔译暨传译硕士学位课程

课程概况

修读年期:2年

授课语言:中文及葡语

专业范畴:笔译、传译

## 课程亮点

- 课程全国首开先河,专业化培养优质中葡笔译及传译员
- 课程设计着眼未来,紧密结合翻译大数据等高新科技
- 学习设施模拟译员工作环境,提供大量翻译实践机会

## 课程目标

本课程分笔译及传译两个专业,学生通过系统学习进一步强化沟通翻译能力,巩固行政、法律、商业、影视等不同领域的专业语言知识,掌握运用翻译领域高新科技,以成为独当一面的专业笔译或传译人员。

## 学科单元及毕业学分要求

共同单元	专业单元	选修单元	
翻译研究, 跨文化研究, 研究方法论, 笔译技巧与实践, 口译技巧与实践	笔译专业 法律及行政笔译,专业技术笔译, 计算器辅助翻译(CAT) 传译专业 视译,交替传译,交替传译进阶, 同声传译	笔译专业 影视翻译,商务笔译, 笔译工作坊 传译专业 交替传译实践, 同声传译实践,会议准备	项目报告
12学分	15学分	4学分	5学分
		36学分	

# 计算机应用技术博士学位课程

课程概况 ————— 修读年期:3年 ————— 授课语言:英语

## 课程亮点

- 培养智能计算机应用技术领域的科研专才,助力大湾区大数据中心建设
- 设普适计算、机器翻译、无线通信与多媒体技术等领域之国际联合实验室,积极支持学生科研发展及创新
- 适合有志从事计算机应用技术研究之人士报考
- 成绩优异的学生可申请参与双博士学位计划,到意大利博洛尼亚大学进行为期一年的研修学习,按计划及格完成学习及博士论文并通过答辩者,将获授予两校的博士学位

## 课程目标

本课程着重研究大数据及智能社会的应用技术,以及跨学科环境中与数据和信息相关的现象,深入探讨数据科学、计算机科学、人本计算学和社会环境等论题,拓宽学生多方视野,培养拥有前沿计算机应用技术的先驱科研人才,为资讯技术的创新作出积极贡献。

## 学科单元及毕业学分要求

必修单元	+	论文
研究方法与伦理, 特选论题-大数据与智能社会, 进阶计算机应用技术论题		
9学分		21学分
	30学分	

# 大数据与物联网硕士学位课程

课程概况 ————— 修读年期:2年 ————— 授课语言:英语

## 课程亮点

- 课程设计针对英国专业工程能力标准(UK-SPEC)的硕士水平
- 培养大数据与物联网方面的资讯科技专才,推动建设智慧城市
- 由普适计算、无线通信技术、多媒体技术和机器学习等领域的国际联合实验室及研究中心提供专业的教学与科研支援
- 有机会参与国际研究项目



通过英国工程技术学会学术  
评鉴,获英国工程委员会认可

## 课程目标

本课程旨在培养大数据与物联网有深入了解的专才,能配合智慧城市的建设工作,课程着重启发学生研发物联网技术的核心系统架构、通信机制与创新应用,以领先的技术进行大数据处理,有效运用与智慧城市应用相关的资讯,开展物联网与大数据方面的研究。

## 学科单元及毕业学分要求

专业单元	+	选修单元	+	论文
研究方法,物联网概论,大数据概论, 物联网通信技术, 物联网多媒体技术,大数据电子商务		机器学习,安全和认证,云计算, 数字媒体和社交网络,特选论题 I, 特选论题 II		
18学分		6学分		12学分
36学分				

## 公共政策博士学位课程

课程概况 ————— 修读年期:3年 ————— 授课语言:中文

### 课程亮点

- 培养高层次公共政策精英,助力大湾区长远战略规划
- 课程以立足本地的国际视野,迎临全球化、区域合作及本地发展的政策挑战
- 从社会科学角度分析政策问题,为决策者出谋划策
- 适合有志从事公共政策领域实务和研究的人士报考

### 课程目标

本课程深入探讨有关公共行政、公共服务、政策、法律与制度、全球化与区域合作等专题,启发学生对政策挑战作跨学科理解,提升其研究及沟通技巧,藉此更有效地向决策层传达研究成果,培养公共政策专才,胜任行政管理,政策咨询等应用型工作与教学科研等学术型工作,为相关领域作出积极贡献。

### 学科单元及毕业学分要求

#### 必修单元

研究方法,公共行政经典文献专题,  
澳门政经发展与社会治理专题,  
公共政策专题

12学分

#### 选修单元

宪法、基本法与行政法专题,道德与公共服务,  
公共行政前沿专题,战略与危机管理专题,  
全球化与区域合作专题,比较政府专题,  
澳门公共行政制度史

3学分

论文

18学分

33学分

## 跨领域艺术硕士学位课程

课程概况 ————— 修读年期:2年 ————— 授课语言:中文

### 课程亮点

- 澳门首个综合视觉艺术、设计及音乐专业的跨领域艺术硕士课程
- 结合艺术教育、展演策划与专题研究的学习特色,独具跨领域专业优势
- 不限学术背景,对艺术及文化创意产业感兴趣者皆可报考

### 课程目标

本课程旨在为培养“跨领域艺术思考”及“艺术跨域实践”之多元艺术专才。课程结合视觉艺术、设计及音乐的跨领域理念,培育研究生的艺术与人文素养、艺术相关专题研究技巧,以及创意实践、展演策划与营销管理的能力。

### 学科单元及毕业学分要求

#### 专业单元

研究方法I,研究方法II,  
跨领域艺术创作思维,艺术与人文思想,  
文化创意与艺术管理,  
展演策划与营销研究

18学分

#### 选修单元

澳门本土艺术文化,音乐风格评析,  
创意策略与实践,当代视觉艺术,  
音乐艺术专题研究,设计专题研究,  
视觉艺术专题研究,艺术教育与教材研究

6学分

论文

12学分

36学分

## 运动及体育硕士学位课程

课程概况

修读年期:2年

授课语言:中文

### 课程亮点

- 澳门首个及唯一全中文授课的体育硕士课程
- 培养体坛精英助力大湾区体育产业发展
- 适合有志拓展体育运动事业人士报考

### 课程目标

本课程旨在培养高水平运动及体育专才,透过全面剖析体育范畴的理论与研究动态,有效提升学生体育教学、运动训练等专业技能,专题探讨运动心理、体育管理与学校体育,培育学生管理技巧与研究能力。

### 学科单元及毕业学分要求

专业单元	选修单元	论文
高级体育运动心理学, 现代学校体育专题, 体适能评定理论与评价方法, 体育科研方法,运动技能学习原理, 运动及体育管理专题	教练方法,游戏创编, 体育多元统计方法,体能训练, 运动与营养, 运动员身体机能评定	
18学分	6学分	12学分
	36学分	

## 护理学硕士学位课程 (研究导向)

课程概况

修读年期:2年

授课语言:中文/英语

### 课程亮点

- 在护理学科特定领域进行高级研修学习
- 注重以实证为基础,培养具高级护理实践能力的专才
- 培育护理管理人才,配合护理专业与实务发展

### 课程目标

本课程旨在培养具国际视野、德才兼备的护理学专才,课程有助学生巩固护理学领域的理论知识,拓展学术研究与研究成果应用能力,培育批判性思维与决策技巧,有效提升护理领导与管理、教学实践、临床护理实践等专业技能。

### 学科单元及毕业学分要求

共同单元	专业单元	选修单元	论文
研究方法与伦理规范, 护理理论, 循证护理学, 高级健康评估	健康教育与促进, 护理管理学, 护理教育学	医学文献检索, 高级病理生理学, 高级护理药理学, 英语写作精炼	
10学分	8学分	6学分	12学分
	36学分		

# 报名程序

报考人士须于报名期#内到ipm.mo/mainland:

1. 提交入学申请;
2. 缴交报名费(澳门元250元);
3. 上载下列文件:
  - 近照;
  - 身份证;
  - 学位证书、毕业证书及成绩总表\*;
  - 推荐函两封;
  - 报读课程所需之其他文件(详见ipm.mo/mainland);
  - 往届学士毕业生须提交应届内地全国研究生招生考试初试成绩(适用于报考硕士学位课程人士);
  - 研究计划书(适用于报考博士学位课程人士)。

#报名期可于ipm.mo/mainland查阅。

\* 正修读学士或硕士学位课程最后一年的报考人士,须上载在学证明及载有所有已完成学科单元/科目的成绩总表。

澳门理工学院应届毕业生豁免此项。

备注:所有提交之文件应为中、英或葡文文本,其他语言之文件须同时附有由相关发行实体、公证署或领事服务的官方译本。报名程序在缴妥报名费及提交所需文件后方为有效,报名费一经缴纳(或多缴)不予退还或转让,逾期或文件不齐者将视为放弃报考论。

## 入学甄选

有关学术单位将择优安排面试,并以电邮方式通知考生具体安排,未能参与者将视作放弃报考论。录取结果将于本院考生平台公布,并以之为准。

## 入学规则

本院研究生课程入学规则详见ipm.mo/mainland。



课程及招生资讯



网上报名



关注理工

声明:澳门理工学院没有委托任何机构或个人代理招生工作,考生只须在本院「网上报名系统」进行报名,并在本院网页查阅有关报考信息及录取结果。

出版 澳门理工学院招生注册处

地址 澳门高美士街澳门理工学院致远楼A101室

电邮垂询 admission@ipm.edu.mo

电话垂询 (853) 8599 6111 | (853) 8599 6103

如有任何更新或修改,以澳门理工学院公布为准。澳门理工学院保留开设课程之最终决定权。

Ref:009/DAMIA/2021