

香港博士研究生奖学金计划

申请程序及查询

如欲了解更多信息, 请浏览学系网址:
www.comp.polyu.edu.hk

香港九龙红磡
香港理工大学
蒙民伟楼 PQ806室
comp.enquiry@polyu.edu.hk
www.comp.polyu.edu.hk
facebook.com/polyu.comp

香港特别行政区大学教育资助委员会的研究资助局致力于香港推广世界级的研究。通过「香港博士研究生奖学金计划」, 香港优秀的大学会为世界各地出色的学生提供广泛的博士研究生课程, 优厚的津贴及支持。

研究资助局于2009年成立此项计划至今, 为香港带来了一千多名来自七十多个不同国家及地区的顶尖学生, 到香港攻读博士学位课程。获奖的博士研究生将被授予:

- 每年24万元港币的津贴, 为期三年; 及
- 每年1万元港币的会议及研究活动交通津贴, 为期三年。

香港理工大学和电子计算学系旨在吸引世界各地的优秀人才来修读博士学位课程。除「香港博士研究生奖学金计划」外, 我们将对获奖的博士研究生提供以下额外奖励:

- 免除每年4万2千1百元港币的学费;
- 为四年学习期的博士研究生于末年提供每月2万元港币的学系津贴及每年1万元港币的会议及研究相关交通津贴;
- 保证首年学习期获得校内学生住宿; 及
- 资助到欧美顶级高校作6到12个月的交流学习。

请浏览 www.polyu.edu.hk/ro/hkphd-fellowship 了解更多细节。



Envision Future **COMPUTING**
Computing for the **FUTURE**



本刊物内容如有更改, 恕不另行通知。

骄人历史与卓越成就

香港理工大学电子计算学系拥有超逾四十年的卓越成就。学系成立于1974年，是香港电子计算教育及研究的先驱，培育专业人才，促进社会进步。时至今日，电子计算学系在研究及教育上的卓越成就已备受国际肯定，充份反映于世界大学的排名中。本系于2016年「QS世界大学排行榜」的电子计算与资讯系统的分科中位列第49名，并在《美国新闻与世界报道》公布之「2017全球最佳大学排行榜」，以计算机科学的分科膺选第31名。

电子计算学系在科研的工作成就斐然。学系的研究范畴广泛，而集中的三大策略性研究领域分别是大数据分析、人本计算和网络安全。本系经常获得各种研究基金资助研究经费，研究成果亦经常发表于著名期刊和会议上，与业界亦有极之紧密的合作关系，俱是系内研究成就卓越的明证。

电子计算学系博士研究生招募计划

优良待遇及科研环境

本学系一直致力于为博士研究生提供良好的技术及财政支持，当中的优等待遇和完善的科研环境包括：

- 至少三年每年19万6千8百元港币的津贴；
- 世界级实验室及尖端设备；
- 无限次全额资助参加顶级国际会议宣讲论文；及
- 到海外顶级高校交流学习的机会。

入学基本要求

- 来自知名高校，个人成绩优异，排名年级前列；
- TOEFL或IETLS成绩突出；
- 获得各种竞赛奖项及其它荣誉；及
- 具备优秀的领导才能和研究技巧。

3层科研框架

学系致力于高质量，跨学术领域的研究发展，旨在创造与电子计算相关的最新知识及裨益以造福世界。为了成就这个目标，我们建立了三层策略框架以及共享的研究基础设施。

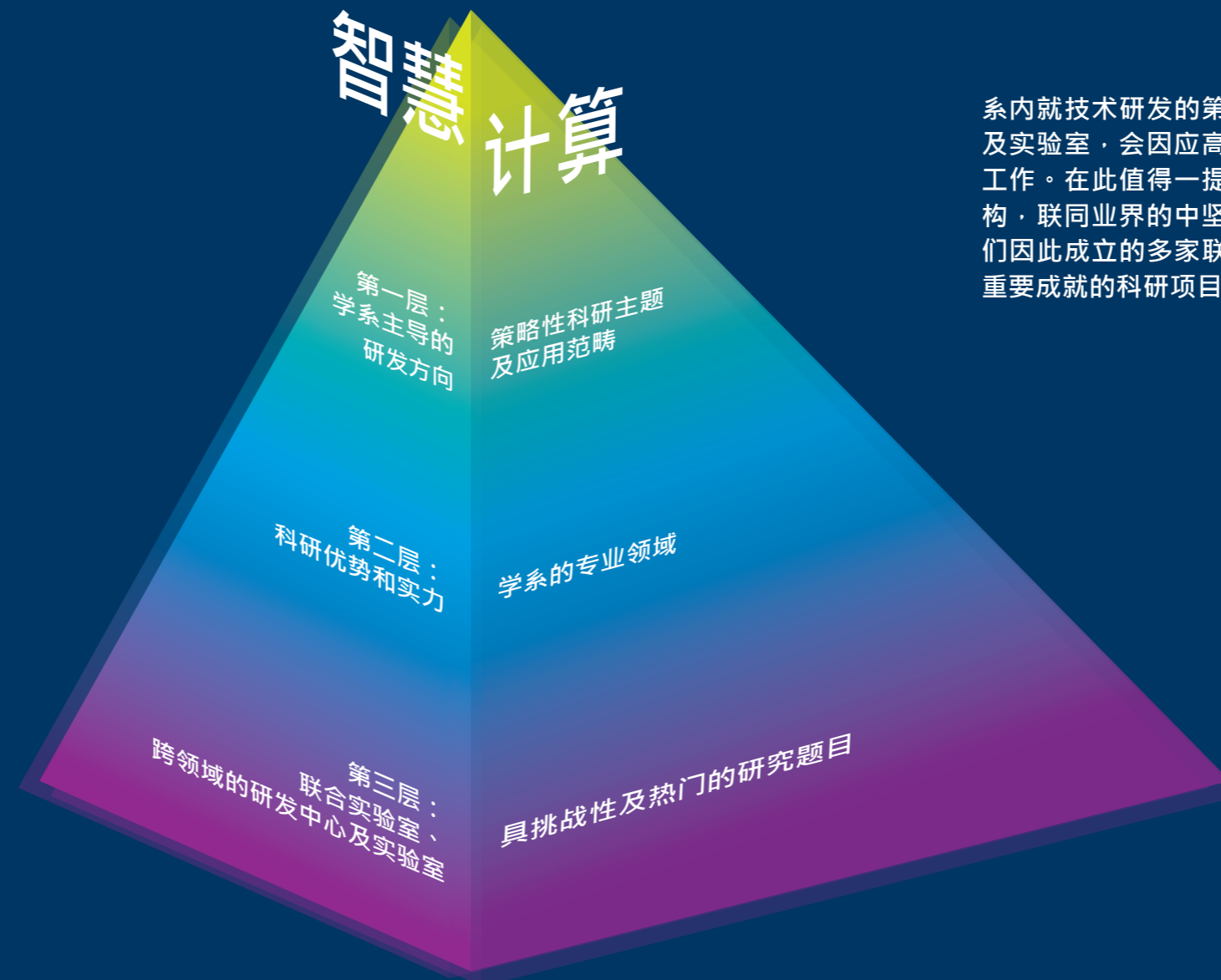
第一层

在第一层的策略研究框架下，我们学系把整体的研究力量集中于三大主题，推动学系为电子计算带来突破性又创新的发展。目前三大领域是：大数据分析、人本计算及网络安全。

第二层

第二层策略研究框架是第一层的骨干。这凝聚了我们系内教职员与研究员的优势和力量，组成本系各明确的专业研究组别。在这些领域里，科研团队成就了不少在国际间备受赞许的研究成果。

- 大数据分析 & 信息检索
- 图形学、虚拟现实及多媒体
- 人本计算
- 网络及移动计算
- 模式识别及机器智能
- 系统及软件工程
- 运算与形式化方法



第三层

系内就技术研发的第三层策略性方针包括跨领域的研究中心及实验室，会因应高需求的策略性项目而进行跨学科的科研工作。在此值得一提的是，我们与本地及国际的学术研究机构，联同业界的中坚企业，携手建立起紧密的伙伴关系，我们因此成立的多家联合实验室，成功完成了极具影响力及有重要成就的科研项目。

联合实验室

- 理大微软智能计算实验室
- 理大用友智能云计算联合实验室
- 理大-IBM企业数据分析联合实验室

研究中心及实验室

- 人机互动实验室
- 人类语言技术实验室
- 互联网及移动计算实验室
- 网络安全和隐私实验室
- 人体生物特征识别研究中心
 - 认知计算实验室
 - 影像分析实验室
- 信息物理系统及嵌入式系统实验室