

计算机学院两新教学楼揭幕 国大增AI学位课程 培养未来科技人才

国大校长陈永财教授在计算机学院两栋新的教学楼揭幕仪式上宣布，计算机学院将开办一个新的人工智能计算机硕士学位课程，以及一个为期四年的人工智能计算机学士学位课程，为学生提供全面的人工智能教育。此外，国大设计与工程学院将开办一个新的四年制机器人和机器智能工程学士学位。

安诗一 报道
anshiyi@sph.com.sg

新加坡国立大学计算机学院将在新学年开办新的人工智能领域学位课程，以培养人工智能和数据科学等计算机领域的人才，推动教学研究。

国大校长陈永财教授星期二（1月21日）在计算机学院两栋新的教学楼揭幕仪式上，做出上述宣布。教育部长陈振声是活动主宾。

计算机学院将开办一个新的人工智能计算机硕士学位课程，以及一个为期四年的人工智能计算机学士学位课程，为学生提供全面的人工智能教育。

此外，国大设计与工程学院将开办一个新的四年制机器人和机器智能工程学士学位。信息系统专业则将更名为商业人工智能系统，主要聚焦人工智能在企业组织中的实际应用，比如端到端的解决方案、治理和管理，同时也会关注人工智能对商业和社会的影响。

国大高级教务长陈清贤教授答复媒体询问时说，这些课程从不同方面着手，培养业界和国



国立大学新学年将开办人工智能领域学位课程，培养符合业界和国家需要的专才。图为计算机学院的学生向教育部长陈振声（左一）展示他们开发的激光枪战游戏，游戏运用了解决复杂工程问题的技术。（特约李姿仪摄）

家所需的人才；工程学位的课程将侧重硬件部分，如自动驾驶、无人机、先进制造等领域，而计算机学位则侧重机器学习、大语言模型等软件，商业人工智能系统学位会着重人工智能在实际生活中的应用，改善商业解决方案，以实现实际的商业价值。

陈永财致辞时说，2025年是新加坡开启计算机教育的50周年，两栋大楼的启用，是国大计算机学院的重要里程碑，学院正积极培养计算机人才，以满足日益增长的市场需求。

他说，国大计算机学院是近年来发展最快的学院。本科招生人数在过去10年里增长了近四倍，从2014年的约1600人增加到

如今的6000多人。研究生入学人数也从五年前的800人增加到近2000人。延续教育与培训课程的招生人数也大幅增加，从2020年的350人增加到去年的近3000人。

捐赠计算机学院5000万元 两教学楼以冬海集团命名

两栋教学楼Sea Building和Sea Connect占地面积超过2万平方米，共有12个研究实验室，包括：国大人工智能研究所、健康信息学研究实验室、信息系统与分析研究实验室。实验室开展的研究将促进初创企业的创新，同时通过提供先进设施，来促进跨学科的互动交流，促进业界和学术界之间的合作。

两栋教学楼都以冬海集团（Sea Limited）的名字命名，以感谢冬海集团2021年向计算机学院捐赠5000万元，帮助计算机学院设立奖学金、助学金，资助研究项目等，以吸引人才。

冬海集团主席兼首席执行官李小冬说，公司从一家初创企业快速成长为全球公司，离不开本地的科技生态系统，因此积极回馈社会，与国大合作计算机学院合作培养优秀的科技人才。

这笔资金是国大计算机学院成立以来收到金额最高的一笔捐赠，目前已经通过提供奖学金、赞助国际研讨会、为研究项目提供种子基金等形式，让超过700名本科生和研究生受益。