

公布未来五年发展计划 南大8月新学年将设跨学科核心课程

南洋理工大学昨天公布未来五年的发展计划，在教育方面，培养学生跨学科技能将成为一大重点，以符合未来职场对劳动力的要求。

卢凌之 报道
lulz@sph.com.sg

从今年8月的新学年起，南洋理工大学将向本科新生开设新的跨学科核心课程，为后冠病时代加速发展的科技世界做好准备。

实习也将成为本科生的毕业条件之一，并算入学分。研究生也可选择实习。目前，只有工程

和南洋商学院等部分专业学生须在毕业前积累实习经验。

南洋理工大学昨天公布未来五年的发展计划，着眼教育、研究、创新及大学社群发展。

在教育方面，培养学生跨学科技能将成为一大重点，以符合未来职场对劳动力的要求。从2021年学年起入学的本科生将拥有更大的灵活度来修读跨学科课程。

跨学科核心课程将有七大必修单元，涵盖数码素养、沟通、道德、职业发展、科技和全球挑战等领域和课题。医学院与国立教育学院学生则不受新的跨学科核心课程规定影响。

新加坡国立大学刚在上月宣布，新的人文与理学院将在今年8月开课，集文学暨社会科学院和理学院系的专长，为本科生提供更灵活的科目选择。

从2021学年起，南大将开办新的经济和数据科学（Major in Economics and Data Science）跨学

科本科专业课程，并将在神经科学等跨学科领域引入新的高级学位课程。符合条件的本科生可以修读部分博士水平的课程。

设创业第二主修课程 培养敢于创新企业家

此外，为响应我国迈向智慧国的愿景，培养敢于创新的企业家，南大将新设创业第二主修课程（Second Major in Entrepreneurship）。

新的卓越教学创新研究中心（Institute for Pedagogical

Innovation, Research and Excellence, 简称InsPIRE）则将整合学校教学及研究专才的专业知识，研究并激发创新的教学方法，提高学生学习效率。

南大校长苏布拉·苏雷什教授（Subra Suresh）说，校方今年推出的一系列跨学科核心课程、新学位和实习机会，“将有助于改变我们的教育生态系统。这也将帮助我们的学生为成功的职业生涯，为终身学习，以及为影响和服务社会做更好的准备”。

新的大学健康福利处也将

今年4月开始运营，服务学生及教职员工。根据校方的介绍，“大学健康福利处将心理健康列为首要关注点，并将协调新的工作项目，包括推动互相尊重和同侪支持文化、开展预防性和拓展式方案、确保及时干预、改善咨询服务以及强化相关政策、程序和伙伴关系等。”

值得一提的是，南大也致力打造一个绿色校园，目标是到2026年3月，将大学净能源使用、用水和垃圾产量从2011年的基准水平减半。