

第四任校长苏雷什教授： 南大将设新跨学科中心探讨科技影响



今年接管南大的苏雷什教授（左）在昨早举行的就职仪式上从教育部部长（高等教育及技能）兼国防部第二部长王乙康手中接过校长委任证书。

（曾道明摄）

新中心的研究范围将概括人工智能、大数据和生命科学等领域，而最初将着重于三个主题：创新科研的道德操守、科技变革时代的监管，以及亚洲的新城市面貌。

苏德铭 报道
tohtm@sph.com.sg

南洋理工大学将设立新的跨学科研究中心，探讨科技进步对社会所带来的影响。

今年1月1日起接管南大的第四任校长苏布拉·苏雷什教授，昨早在南大校长就职仪式上宣布这项消息。

这所南大科技与人类社会研究中心（暂译，NTU Institute of Science and Technology for Humanity）将探讨现今第四次工业革命带来的科技革新会如何影响社会、文化与大众的生活。

苏雷什在致辞时指出，第四次工业革命预计带来史无前例的

迅速科技发展和社会变迁，人类生活的各层面都受其影响，因此南大决定设立上述中心。

“历史已证明，科技原想带来的良好成果往往因人类的滥用或误用，反而引发意外的负面后果……我们可探讨的是如何善用科技所带来的好处，并尽量减轻其负面冲击。”

新中心的研究范围将概括人工智能、大数据和生命科学等领域，而最初将着重于三个主题：创新科研的道德操守、科技变革时代的监管，以及亚洲的新城市面貌。

苏雷什也透露，在科技与人文交界的学科领域方面，该中心

也会协调校内的相关项目与活动，包括主办学术研讨会、工作坊和讲座等。

他受访时指出，新中心将在“下来几个月”正式成立，而南大目前还在确定管理团队。南大并不会为新中心另建新楼，而会利用现有设施。

出生于印度、现有美国国籍的苏雷什原任美国卡内基梅隆大学（Carnegie Mellon University）校长，曾由时任美国总统奥巴马提名为国家科学基金会会长，并获全球多所大学颁发荣誉博士学位。

他昨天在就职仪式上从教育部部长（高等教育及技能）兼国防部第二部长王乙康手中接过校长委任证书，也勾勒出他为南大设下的四大愿景。

他说，希望带领南大成为国际上首屈一指的研究大学、将南大打造为能推广创新科技的测试

地、让南大定位为使用新科技促进教学的教育领导者，以及加强南大与国际业界的合作，从而刺激创新也带动国家经济发展。

另外，苏雷什昨天也宣布南大将落实校长博士后奖学金计划（Presidential Postdoctoral Fellowship），通过提供8万元的年薪、高达10万元的研究基金、房屋津贴，以及研究指导等，希望每年能吸引12名刚获博士学位的研究员与科学家加入南大。

南大也将从今年开始举办两年一度的南大数码艺术奖（NTU Digital Arts Prize）国际比赛，奖励表现创意的艺术家与技术专家。

除了获颁南大校长委任证书，苏雷什昨天也获授为南大去年新设的“杰出大学教授”永久性职位，肯定他跨学科领域的杰出国际成就。