

有新闻通报? 请拨早热线

本地新闻热线: 1800-741-6388
采访组: zlocal@sph.com.sg
传送照片: 9228-8736
网站: www.zaobao.sg
面簿: facebook.com/zaobaosg

订閱 / 廣告

发行部热线: 6388-3838
分类广告(本地): 6289-9988
(海外): (65) 6289-9988
分类广告电邮: class@sph.com.sg
广告咨询: 6319-6319

新加坡 2月21日天气概况

雷阵雨
昨晚6点半的天气预测:
气温(°C) 24 33
最新天气: 6542-7788
www.nea.gov.sg

PSI
空气污染指数
22-48
优良
根据环境局昨天下午4时的数据。

占本科新生人数约6%至7% “开卷”掀新篇章国大学院迎384新生

国大高级常务副校长兼教务长何德华教授说，国大学院集合耶鲁—国大学院和国大博学计划的特长，让学生在小组制和丰富的寄宿学习体验中获益。

胡洁梅 报道
ohkm@sph.com.sg

耶鲁—国大学院停止收生后与国大博学计划结合的国大学院迎来首届384名新生。学院预计接下来每年录取四五百名新生，占新加坡国立大学本科新生人数约6%至7%。

去年8月开学的国大学院(NUS College)星期一(2月20日)举行开幕仪式，教育部长陈振声是主宾。

国大前年8月宣布与美国耶鲁大学合办了10年的耶鲁—国大学院停止招生，并与国大博学计划(University Scholars Programme)整合，成立新学院。提供博雅教育的耶鲁—国大在原址继续开课，直到2025年最后一届学生毕业为止。博学计划的在籍学生则转到新的国大学院。这些宣布当

时曾引起反对声浪，有学生发起网上请愿，反对有关合并计划。

国大高级常务副校长兼教务长何德华教授在开幕式上致辞时说，国大学院集合耶鲁—国大学院和国大博学计划的特长，让学生在小组制和丰富的寄宿学习体验中获益。

“就和耶鲁—国大学院一样，国大学院提倡包容文化，开放给本地与海外学生，包括亚细安国家的学生。如同博学计划，学生可以从国大多个院系的课程中选择主修。所以说，国大学院是从一个很扎实的起点出发。”

属寄宿型学院 至少三年可住大学宿舍

国大学院也推出“体验影响力”(Impact Experience)和“全球体验”(Global Experience)这



教育部长陈振声(中)动手“开卷”，寓意翻开新篇章，国大学院正式开幕。左起为国大学院荣誉院长蔡君炫教授、国大校友会主席谢福华、国大高级常务副校长兼教务长何德华教授和国大学院院长陈西文教授。(蔡家增摄)

两个特色项目。

学生将与其他学科的同学协作，利用两年的时间参与“体验

影响力”项目，即为非盈利组织等机构面对的实际问题制定解决方案。根据国大，这方面三分之

一的项目将针对东南亚国家。

“全球体验”项目则让学生有机会借助国大海外学院计划的网络，到美国、日本、瑞典、泰国、印度尼西亚等地考察和学习。

国大学院是个寄宿型学院，学生至少三年可住在大学宿舍。

国大学院院长陈西文教授(Simon Chesterman)说，校园寄宿可让学生在课堂外延续交流，建立友谊和凝聚力。学生有各自的主修学科，但课程三分之二的内容是学院的必修单元和选修课。

教育部长陈振声说，今日的大学毕业生须具备相关的技能与思维，以便在更复杂的环境中保持竞争力。国大学院通过跨学科和体验式学习模式、实习和海外学习等项目，帮学生做好应对挑战的准备。他也鼓励学院和学生加强同亚细安国家伙伴的联系。

国大学院首届新生苏俊楷(21岁)三年前从华侨中学(高

中部)毕业，报读国大人文与理学院，得知国大设立新学院后便提出申请。

他认为，国大学院的特色项目和校园寄宿可为大学的学习体验增值。以体验影响力项目为例，这个两年计划可让学生将更多时间用于开发有实际价值的解决方案，这同一般短暂的社区服务很不一样。

主修经济学的苏俊楷与其他科系的同学已组成小组，探讨如何利用数码科技来解决实际问题，包括协助失智症患者的看护者更有效地照顾亲人，以及减少食物浪费等。

国大学院在耶鲁—国大院的旧址办学，加上原有博学计划的学生，目前共有学生超过1000人。首届新生中，约24%是国际学生。

学生可从国大各院系约50门课程中选择主修，比耶鲁—国大原有的14个选择多，并只支付所属院系的学费。



乌鲁班丹公园连道部分重开，施工人员撤除原本关闭路段的路障，让公众使用。(白艳琳摄)

因泥泄关闭 乌鲁班丹公园连道大部分路段重开

金诺磊 报道
noreac@sph.com.sg

因泥泻事故关闭的乌鲁班丹公园连道经修复后，大部分路段已重新开放让公众使用。

金文泰组屋项目Clementi North Arc工地去年9月2日发生泥泻事故，倾泻的泥土冲倒工地的挡土墙，导致乌鲁班丹公园连道断裂，部分泥土也冲入乌鲁班丹河道。事故发生后，当局紧急采取应对措施，并关闭公园连道展开修复工程。大部分修复完工的连道路段星期一(2月20日)重新开放使用。目前已经开放的路段包括金文泰6道到金文泰路、文礼大道和亚逸拉惹快速公路到联邦

西道汽车天桥，以及金文泰路到联邦西道。

路段重开的星期一早上，附近的居民三三两两到公园连道散步或慢跑。

居住在乌鲁班丹区15年的李伟仁(70岁，退休人士)每天都要在住处附近慢跑。他说：“去年9月住家楼下这条公园连道关闭后，我的跑步路线也要改道，如今这条路有部分重新开放了，我以后还是会回来这里跑。”

他也表示能够理解事故发生后政府关闭这一段，虽然自己觉得有什么危险，但社区内有很多长者，所以须尽可能为他们规避安全隐患。

在该区做林业工作的洪东厚(67岁)说：“发生泥泻事故之后，连道路和树木都滑落到河里，当时河道堵塞，如果下大雨则有水面突然升高的危险，所以整个区域都要做修整。现在修好重开了，但今天来的人远远没有关闭之前多，可能是因为大家还不知道这条连道已经重新开放了。”

罕见灰头鱼重现踪

他指出：“经过政府和专业人员派来做多次修整和评估之后，这一带现在没有什么安全隐患，再加上我们平时工作也会定期拍摄周围环境的照片发给管理人员，确保一切都好。”

不愿具名的摄影爱好者黄先生也在早上来到这段公园连道拍摄自然生态与野生动物，他拍摄金文泰与乌鲁班丹的自然生态多年，获知连道重新开放后就来看走走。他说：“可能是因为有一段时期没人的缘故，这一带反而多了许多平时不见的动物，我今天早上还拍到一只罕见的灰头鱼，不知道以后人渐渐多了它会不会不再出现。”

目前乌鲁班丹公园的大部分连道已经开放，但仍有16%的连道路段暂时关闭，北岸的连道预计在3月底开放，而更为靠近泥泻事故地点的南岸连道则会关闭到今年年底。

考虑整体经济前景 科技业应届毕业生暂不跳槽

苏秉苓 报道
sonpl@sph.com.sg

在科技领域工作的应届毕业生并不担心自己会被裁退，但考虑到整体经济前景，这一两年内暂时不会跳槽或换工。

如果不幸遭裁退，他们在短期内觅得新职保持乐观，因为市场对科技业者的需求还是相当迫切。

这个看法获得了多家人力资源公司的共鸣。他们认为，近来大科技企业裁员行动主要是整合营生方针或制定新的企业发展方向，具备优秀条件的科技人才还是炙手可热，因此他们预测，来届的资讯或数码科技相关科系大学毕业生，还是能取得较高的起薪，也会很快找到全职工。

毕业于南洋理工大学商业与电脑工程/计算机科学系双学位的赖佳宁(24岁)，去年1月在新加坡亚马逊实习半年后，7月获知公司有空缺申请转正，现已成为该公司市场营销部一员，月薪超过该行业应届毕业生6000元中位数。

“这个双学位课程让我拥有更多优势。我既懂得市场营销和呈现技巧，也能掌握技术的编写和数据分析，非常适合在以数码为核心的公司工作。”

据她所知，同系的同学都已全职就业，除了科技公司，有的往金融、咨询、企业管理等领域发展。“大学最后一年的实习计划非常有帮助，让我们有机会转为正式员工。我们都不太担心找不到工作，因为市场上还是相当缺科技人才。”

不过她也清楚经济前景不太乐观，她和同学们都无意通过跳槽来加薪。

25岁的梅凯程毕业于耶鲁—国大院的数学、计算和统计科学系，专注电脑科学，现在是谷歌的软件工程师。除了在短期内觅得新职保持乐观，因为市场对科技业者的需求还是相当迫切。

梅凯程也是通过实习计划转正。耶鲁—国大学院重视人文教育的训练，培养了他的写作和分析能力，也训练他的演说表达，更好地达到沟通效果。学院学生人数不多，各年级学生的感情更深，“实习期间，我的学长给我很大的指导与帮助。”

市场对科技人才求过于供

新加坡人力资源协会主席刘碧琴受访时说，市场对科技人才的需求依然高于供应，近来科技业裁员之风只是稍缓和过热的情况。实际上，被裁的科技员工，只要有一定技术水平和条件，还是能很快找到工作。

“那些过去没有过度聘人的公司，正利用大科技公司裁员的时机，以合理的薪金聘请需要的科技人才。未来科技相关科系的大学毕业生相信也不需要担心就业，重要的是，他们必须充实自己的未来工作技能。”

FastJobs总经理林慧珊也同意说，市场仍然需要优秀的科技人才。拥有合适技能的人将继续吸引相应的高薪，只是过去高薪抢人的情况不太可能持续下去。

接受本地首例已故供体肾脏低温机械灌注移植 烘焙师告别洗肾日子

赵世楚 报道
zhaosc@sph.com.sg

66岁的萨皮亚洗肾九年后，突然接到电话要求她在一个小时赶到医院，医生将立刻用新仪器帮她移植肾脏。

国大医院器官移植中心2022年10月6日成功完成手术，萨皮亚(Sapiah Isnin，兼职烘焙师)是本地首个接受已故供体肾脏低温机械灌注移植(hypothermic machine perfusion)的患者。

肾移植是治疗末期肾病患者的最佳手段，医院通常会从病患的近亲活体捐献者或近期逝世的人身上寻找肾源。然而，适用于移植的活体肾脏可遇不可求，大多数患者多靠已故捐赠者的肾。

传统上，捐赠者的肾脏必须保存在冰里，称为静态冷藏。静态冷藏虽是必要操作流程，却仍可能损伤肾脏。

全球约有30%的患者接受这个方法处理的肾脏移植后，肾功能会延迟恢复(delayed graft function)，在术后一至三周仍须进行肾脏透析(俗称洗肾)，等待新肾在体内被“唤醒”。

从美国进口的肾脏低温机械灌注仪器提供了更完善的处理方式。仪器将灌注液泵到4摄氏度以下，在达到低温保存肾脏的基础上，还能判断该肾脏是否达到可移植标准。

国大医院器官移植中心成人肾脏移植计划顾问医生吴彦孝

助理教授受访时说：“与静态冷藏相比，低温机械灌注仪器除了能够排除肾脏中的微小血块和毒素，它还可以模拟人体脉动，尽早‘唤醒’肾脏，让它正常运转，以加快患者适应新肾的速度。”

肾功能延迟恢复发生率降低40%左右

这个仪器不仅能将肾功能延迟恢复的发生率降低40%左右，还能让患者在肾脏移植完成后，免于洗肾，并提高患者的长期生活质量。

萨皮亚笑着谈及术后的生活体验时说：“我以前一周要洗三次肾，每次都要四个多小时，现在觉得自由地像一只小鸟，我最

近去旅行了，还打算重新找一份全职工作。”

国大医院目前共有两台价值2万美元的低温机械灌注仪器。吴彦孝估计，在新方法得到广泛应用后，移植手术的费用将增加约1600新元。“但是，长期来看，手术后无须再透析、住院意味着整体治疗花销将减少，而且患者能更健康地生活。”

国大医院器官移植中心成人肾脏移植计划外科主任兼高级顾问医生张和义副教授说：“每年本地平均有30到50名病患接受逝世者提供的肾脏进行移植，我们还在跟政府部门交涉，争取早日在全国推广这个新方法，有望让所有有需要的患者都从中受益。”



国大医院器官移植中心成人肾脏移植计划顾问医生吴彦孝助理教授(左)与他大约25人的医疗团队，帮助萨皮亚进行新加坡首例已故供体肾脏低温机械灌注移植手术。(国大医院提供)