

首五年拨款5000万元

创新创业计划每年支持百个精深科技项目

国家研究创新创业计划结合国立研究基金会、国大和南大三方力量，计划每年支持约100个精深科技项目，协助起步团队掌握创业必备技能，并且同风险投资机构建立联系，促进商业可行性发展。

张俊 报道
jameszhang@sph.com.sg

我国明年1月将启动“国家研究创新创业计划”，首五年通过多种形式拨款5000万元，力争到2028年培养300个初创团队，到2030年支持成立超过150家科技衍生企业。

国家研究创新创业计划（National Graduate Research Innovation Programme，简称 National GRIP）结合国立研究基金会、新加坡国立大学和新加坡南洋理工大学三方力量，计划每年支持约100个精深科技项目，协助起步团队掌握创业必备技能，并且同风险投资机构建立联系，

促进商业可行性发展。

副总理王瑞杰星期二（10月29日）在“新加坡科技创新周”期间的研究、创新与企业精深科技活动日（RIE Deep Tech Day 2024）上，宣布了这个计划。

参与者可组队开展涉精深科技风投项目

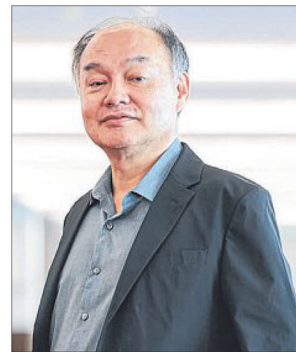
王瑞杰也是国立研究基金会主席。他致辞时说：“国家研究创新创业计划将在科技研发和市场应用之间搭建桥梁，帮助起步公司团队优化创业理念，更好地理解市场需求，让他们设计出理想的商业模式。”

这个新计划将整合国大于



农业科技起步公司智丰生物科技创始人湧杰说，国大在公司与客户、同行之间搭建了桥梁。（李冠卫摄）

2018年启动的国大研究创新计划2.0（NUS GRIP 2.0）和南大于2017年启动的精益创新创业计划（Lean Launchpad 2.0）。两大平台至今已经孵化出400多个起步公司和接近160家衍生企业。



科技初创公司Zero-Error Systems创始人张健学博士说，公司在制定商务计划方面获南大帮助，让产品迅速打开国际市场。（李冠卫摄）

新计划启动后的首12个月，将接受本地自主大学、新加坡科技研究院（A*STAR）下属科研院所等机构的起步公司创始人、科研人员等加入。参与者可各自组建团队，在研发、设计、经营和

工程等领域开展涉及精深科技的风险投资项目。

成立于2021年的本地农业科技起步公司智丰生物科技（Forte Biotech）是国大的衍生企业之一。创始人湧杰（30岁）受访时说，公司为马来西亚、印度尼西亚、越南、泰国等地的养虾业者，提供快速的养殖虾健康检测技术。

他说，国大研究创新计划为公司提供了房租等方面的资助，降低了公司的运营成本，国大的知名度也为企业争取了很多顾客。目前，公司在筹备目标为100万元的“种子轮”融资。“国大帮助我们跟很多其他科技公司建立起联系，到现在我们和他们仍然保持联系。”

本地科技初创公司Zero-Error Systems则是南大的衍生企业，2019年成立，主要生产一种用于航天产业的防辐射“智能芯

片”，可显著降低卫星等航天器的制造成本。

公司创始人南大电机与电子工程学院教授张健学博士（63岁）受访时说，公司在去年的A轮融资中，从空中客车风险投资公司（Airbus Ventures）等募到超过750万美元（约990万新元），超出预期。对此，他认为南大的支持功不可没。

“像我这样的大学教授，一般不擅长做生意，南大创业计划指导我们制定商务计划，让我们的产品能够在国际上迅速得到认可，从而打开市场。”

针对创业计划的未来发展，王瑞杰在发言中还提到，气候变化、人口老龄化等问题超越国界，国际合作对于解决这些问题至关重要。“我希望今天在座的企业和国际伙伴，能为推动新加坡与世界创新体系建立更紧密的联系，一起出谋划策。”