

罗建曦，新加坡科技设计大学(SUTD)终身副教授，数据驱动创新实验室主任，新科大技术创业项目主任，新科大-麻省理工国际设计中心课题负责人。2001年和2004年分别在清华大学热能工程和汽车工程系获得本科和硕士学位。2006年和2010年在麻省理工学院获得技术政策硕士和工程系统学（技术管理与政策方向）博士学位。他曾担任国际运筹学和管理科学协会（INFORMS）技术创新创业分会主席（2015-2016），曾在美国纽约大学任教（2011-2012），纽约哥伦比亚大学（2011-2012）和英国剑桥大学（2005）访问学者。他也曾任国际汽车产业研究组织（IMVP）研究员，亚洲开发银行创新顾问，并在丰田汽车北美总部战略规划部门工作，曾与世界经济论坛汽车行业分论坛合作。他目前担任设计科学（Design Science）杂志副主编，工程设计研究（Research in Engineering Design），美国电气电子工程师协会工程管理学报（IEEE Transactions on Engineering Management）等多家杂志编委。



科研工作中，他注重多学科的深度融合，在工程设计学，复杂网络分析，以及创新研究领域发表超过120篇学术文章，10余次获得包括ASME，Design Society，INFORMS，Complex System Society等国际学会组织的最佳论文、技术创新和其它奖项，已受邀在全球超过50所大学，公司，组织和政府发表70余次演讲。目前的研究努力融合工程知识，认知科学，复杂系统理论，网络图论，数据和计算科学，来开发工程技术领域的“创造性人工智能”。教学方面，他在纽约大学和新科大已为本科生、研究生、工程师、企业管理者、领导人及创业者讲授创业、创新，工程设计、复杂系统建模等课程。实践方面，他曾在美国创办三家公司，在新加坡创办一家公司，担任多家美国、中国和新加坡的初创企业和孵化加速器顾问，与多家中-美-新风险投资机构合作。

电子邮件 luo@sutd.edu.sg
个人主页 <http://epd.sutd.edu.sg/faculty/luo>
数据驱动创新实验室 <http://ddi.sutd.edu.sg>
技术创业课 <http://startup.sutd.edu.sg>

更新于2020年2月27日

