

中美顶尖高校联手科技巨头助力

全球创新学院落地美国西雅图



嘉宾拉起全球创新学院大门

徐东海 摄

本报西雅图今日电 (驻美记者 徐东海) 作为中国国家主席习近平 2015 年访美时达成的一个中美教育重要合作项目, 由中国清华大学、美国华盛顿大学联手创立, 世界著名科技公司微软提供启动支持的全球创新学院(GIX) 14 日举行新教学科研大楼落成典礼, 并迎来建校后的头两届研究生学员。

华盛顿州州长英斯利、清华大学校长邱勇、华盛顿大学校长科斯、微软首席执行官纳德拉、微软总裁兼首席法务官史密斯、中国驻旧金山总领事罗林泉等出席了新大楼的落成启用仪式并发表讲话。校方当天还宣布八个学术联盟成员及五个行业联盟成员的正式加入。为了表彰微软前首席执行官鲍尔默对学院的支持, 新大楼被命名

为“史蒂夫·鲍尔默楼”。

学院头两届学员将于 9 月下旬正式入学, 学员攻读技术创新理学硕士学位(授予华盛顿大学 MSTI 学位) 以及数据科学与信息技术硕士学位(授予清华大学 MED-SIT 学位)。首批学生中有一半来自美国和中国, 其余学生来自世界各地。在未来十年内, 预计将有超过 3000 名学生报名学习。

全球创新学院是中美顶尖高校改革创新教育和实践的一种全新模式, 注重发展创新领袖, 致力于共同应对全球挑战。新教学大楼坐落于西雅图贝尔维尤市的温泉区, 特别配置了设计工作室、创业育成中心、电子原型实验室、演示空间以及西雅图最大和最全面的制造工坊。这也是中国高校首次在美国拥有专门的实体教学楼。

人工智能将颠覆整个世界

——专访微软全球执行副总裁沈向洋

人工智能(AI)无疑是眼下全球科技和互联网界最热门的词汇之一, 作为全球人工智能领域的顶尖专家, 51 岁的微软全球执行副总裁沈向洋 14 日出现在华盛顿大学主办的创新峰会上。在用流利的英文发表了半个多小时的主题演讲后, 沈向洋接受本报记者专访。说起人工智能技术的发展, 沈向洋言简意赅, “它将颠覆整个世界。”

在沈向洋看来, 人工智能技术目前已经成为决定未来科技公司和互联网企业生死存亡的一个“必杀技”。“从谷歌、脸书到微软, 几乎所有的科技巨头公司都在全力投入研发人工智能技术, 大家的共识显而易见, 因为它将颠覆一切。”

从 1996 年加盟微软研究院, 到如今领导微软全球技术和研发部门, 并且负责推动公司中长期技术战略和前瞻性研究, 沈向洋已经是全球业界公认的“技术大咖”, 而其最拿手绝活就是人工智能和机器人学习。在沈向洋看来, 人工智能技术发展基本集中在三个方面: 工具、应用和解决方案。目前, 由于技术瓶颈依然存在, 人工智能依然停留在积累和攻关时期。

“世界正在往智能方向走, 这是毫无疑问的, 未来所有领域都会被人工智能技术改变。比如商业领域, 改变的不仅是产品本身, 销售

模式、服务和流程都会被改变。”沈向洋表示, 人工智能技术目前在商业化过程中碰到了一些问题, 他预测最先出现在人们生活当中的人工智能产品应该是智能机器人。智能机器人代表着交互和对话, 这是核心体系。“机器人将分成两大类, 一类是智能助理, 它将帮助你解决生活和工作当中的具体问题; 另一类则是聊天机器人, 它注重的是情感交流, 比如无聊寂寞时的陪护。”微软之前研发的机器人“小冰”, 在融入人工智能技术后, 拥有了极为强大的沟通和创造能力。“我们让小冰用人工智能技术来写诗, 结果她在 12 小时内写出了 22 万首诗, 超过咱们国家建国至今公开发表的诗歌总和, 这个数量非常惊人。”不仅数量多, “小冰”的诗水平也非常高, 在和一众诗歌高手的较量中不落风。沈向洋笑着说, 以后谁想作首诗, 只要拍张风景照, 上传给“小冰”就完成了。

人工智能方兴未艾, 但同时也带来了一些社交伦理问题。不少人质疑, 以后机器人可以代替人类绝大多数工作, 最终是否会代替人类自己? 对此, 沈向洋表示乐观。“人工智能是用来帮助人类的, 而不是替代我们, 这是基本原则。未来, 相应的技术界限和社会公约都会随之完善, 人类对此不必担心。”

驻美记者 徐东海(本报西雅图今日电)



上海名牌
2008-2017年
上海市名牌评审委员会

云兰装潢

好装潢·找云兰

上海市住宅装修回头客领先品牌

云兰9大特色造就

回头客超过业务总量的45%以上

1 设计师一对一
一站到底贴心服务

2 装修预算透明
杜绝低开高走乱加钱

3 3000m²展厅
5000余种材料实样展示

4 1800m²仓储场
翻新装潢客户家具中转站

5 固定承揽施工队
不发包也不转包装修

6 施工监理巡查
巡视总监空降照单督查

7 售后及时快捷
高效解决客户后顾之忧

8 所有的不满意
请直接向汪总直达号开炮
(56476188 15821654888)

9 近万家装修见证
云兰真的可以让您满意

www.shyunlan.com

90m²建面 8.98万全搞定

总部旗舰店

共和新路4646号(地铁1号线共康路站)
咨询热线: 4000-87-3339

嘉定旗舰店

沪宜公路3879号(近塔城路)
咨询热线: 6998 1968

闵行店

莘庄镇水清路405号(地铁北广场近庙泾路口)
54956288

松江店

嘉松南路绿城路口166号(地铁松江新城站北50米)
67733219

虹口店

大连路1172号(近平公园)
55953668

长宁店

天山路145号(地铁2号线威宁路站靠近双流路口)
62590005

张杨店

张杨北路579号(近地铁五莲路站文峰超市南侧)
50384807

大华店

沪太路1288号近晋城路(如家酒店北侧)
66111398

浦建店

浦建路1502号(近樱花路东建路)
50454808

普陀店

桃浦路329号(近真北路、家乐福对面)
52852988