

“互联网+创新 2.0”专栏一直关注“互联网+”、创新 2.0 与数字经济的研究与发展。《办公自动化》杂志为此特邀刊载了中国开源软件推进联盟荣誉主席陆首群教授、北京大学移动政务实验室宋刚博士等专家相关报告,并分享了“创新 2.0 研究群”关于创新 2.0 驱动经济社会转型发展的微信讨论,得到广大读者的热烈反响。本期将分享联合国数字经济高级国际研讨会结合本专题内容的相关研讨内容。

联合国高级别研讨会热议 创新 2.0 驱动数字经济

——“数字经济:政策和统计视角”高级国际研讨会在京举办

United Nations High-Level Seminar heated discussion on
Innovation 2.0 Driving Digital Economy

2018 年 11 月 15 日,联合国统计司与中国国家统计局在北京联合举办“数字经济:政策和统计视角”高级国际研讨会,围绕创新 2.0 驱动数字经济、数字经济推动可持续发展、数字经济的度量与政策、数字经济的“互联网+”中国路径等话题开展了热烈讨论,联合国经济和社会事务副秘书长刘振民、统计司司长斯特芬·施万斯特(Stefan Schweinfest)、国家统计局局长宁吉喆出席并致辞,联合国统计司副司长伊沃·哈文格(Ivo Havinga)、国家统计局副局长贾楠介绍研讨会情况并做主旨发言。北京物联网学会副理事长、北京大学遥感与地理信息系统研究所宋刚博士应邀出席参加研讨,并做主题报告《创新 2.0:重新定义数字经济时代的创新》。

联合国刘振民副秘书长在开幕式上指出,世界许多经济体都正在经历着一场深刻的“数字革命”,创新驱动数字经济不仅改变了我们的生产、生活方式,还深刻影响着经济社会的发展及统计方式。世界各国在享受“数字革命”带来的诸多益处的同时,应通力合作,制定相关政策,努力消除数字鸿沟,不让每一个人掉队、“离线”,充分发挥数字经济在经济社会中的作用,促进经济可持续发展和包容性发展,实现更好的共享发展,为更多的民众谋福祉。这次高级别研讨会还为数字经济度量及政策框架的理论构建与实践探索搭建了国际交流和深度对话的平台。

联合国斯特芬·施万斯特司长认为,讨论数字经济的创新 2.0 驱动及“互联网+”的中国经验很有意义,数字经济的出现还对传统的经济统计和国民经济核算体系产生了重



要影响,用户需要更与时俱进的统计产品来了解经济发展给个人福祉带来的影响。联合国统计委员会正在着力研究数字经济发展挑战下的经济统计方法以及机构协调机制。希望以此次国际研讨为契机,进一步深化对数字经济创新



驱动的理解及数字经济度量和统计的研究，为推动数字经济蓬勃发展、经济全球化和可持续发展不懈努力。

国家统计局宁吉喆局长指出，中国政府高度重视数字经济发展，明确提出了“数字中国”的国家发展战略，大力推动“互联网+”。数字经济在中国发展势头强劲，对国民经济的贡献率不断提高，成为中国经济创新转型的新引擎。当前正处于数字化改造提升旧动能、培育壮大新动能的发展关键期，面临互联网带来的重大机遇和挑战，数字经济统计任重道远。中国国家统计局愿以此次数字经济统计国际研讨为契机，积极应对数字经济发展给统计工作带来的机遇与挑战，与世界各国同仁共同探讨数字经济及统计等



前沿和热点问题，积极推动国际合作，为全面提高数字经济统计水平、促进经济社会高质量发展作出应有贡献。

联合国统计司副司长伊沃·哈文格先生主持了“数字经济在可持续经济发展中的作用”高级别专家小组讨论，经济合作与发展组织统计与数据局副局长保罗·施莱尔先生、北京物联网学会副理事长宋刚先生、菲律宾统计管理局副局长薇薇安·伊拉丽娜女士三位成员参加讨论，围绕数字经济的定义及各国的发展、创新 2.0 驱动数字经济及给经济社会发展带来的机遇与挑战、创新 2.0 与政府 2.0 转型及政策应对进行了研讨，专家小组还和与会代表结合数字经济的范畴及基础设施构建、数字经济时代的创新形态演变、政用产学研协同创新、数字经济度量及政策演进展开讨论，揭开了数字经济研讨的序幕。

宋刚博士在《创新 2.0：重新定义数字经济时代的创新》主题报告中分析了数字经济转型中创新驱动范式转变，指出信息通信技术的融合与发展推动了面向工业经济的创新 1.0 向面向数字经济的创新 2.0 的转变，创新 2.0 以智能协同和开放众创为特征，重塑了以物联网、云计算、大数据、人工智能、区块链为代表的新一代信息技术的新形态，推动了数字经济时代的社会、经济转型，提出“互联网+”是数字经济的中国路径和中国话语，并结合中国开源软件推进联盟荣誉主席陆首群教授关于开源创新与“互联网+创新 2.0”驱动数字经济转型的论述，对“‘互联网+’=新一代 ICT+ 创新 2.0”进行了解构，结合基于创新 2.0 的政府 2.0 及智慧城市研究，对数字经济时代的“大众创业、万众创新”及政府治理创新与发展机遇和挑战进行了探讨。创新 2.0 是数字经济的驱动力，以物联网为代表的新一代信息技术发展融合了原子和比特空间，构建了面向创新 2.0 的新网络、新数据环境，营造了将整个经济社会空间作为开放众创空间的创新 2.0 新生态，为生产范式向服务

(下转第 45 页)

不同需求,使其有职业安全感、归属感、信任感、荣誉感,真正做到感情留人。企业要有意识的完善内部牵引机制、激励机制、约束机制、竞争淘汰机制等四大机制,营造良好企业文化,确保企业成长与人才成长的双赢局面。

4. 改革电商人才培养机制

根据嘉兴产业需求和创新导向,建立高校电商专业动态调整机制,政府要积极推动电子商务的校企合作、鼓励高职院校与企业深度合作,鼓励企业专家参与学校工学结合人才培养方案的制定与实施工作,鼓励职业院校的专业教师到企业挂职、顶岗实践,进一步探索产教深度融合的电商专业人才培养模式。以政府引导、企业参与为原则,利用高校的教学资源,结合企业的实践经验,校企合作打造人才培养培训体系。吸引与承办国内高水平学术会议和专业论坛在嘉兴举办。引入顶尖跨境培训资源,为跨境企业提供更为全面的跨境电商培训孵化服务,为跨境企业的中高端运营人员提供系统、完整的线上及线下培训运营经验,在跨境电商培训课程中,引入跨境电商行业经验丰富的顶尖实操讲师授课,进而推动政府、企业、协会、园区、高校合作,降低企业培养人才的时间成本,为企业电子商务快速发展提供专业人才支撑。

5. 搭建人才交互互动流平台

依托省内外高校优质教学资源 MOOC、微课、网易课堂、云课堂等平台,搭建电子商务在线学习公共服务平台,开展线上培训课程,并有效选择适用企业电商操作与发展的优质课程,推介给一线员工、主管与高级管理者,针对不同层次人员使用不同的入口端进行学习交流与沟通。也可以把企业培训课程输出到在线课程平台,面向全社会开放共享。积极开展电子商务国内培训和国际交流,提高管理人员素质,建立健全专业化电子商务管理人才队伍。

(上接第 15 页)

范式的转变、为工业经济向数字经济的转型,为数字经济和智慧社会的发展提供了新的机遇和挑战。基于物联网平台的北京“五位一体”智慧城管建设,推动了将市民生产生活和城市治理空间作为开放众创空间的新探索,城域开放众创空间(City as an Open Mass Innovation Space)将是智慧城市建设的新路径,报告引起大家热烈反响。斯特芬·施万斯特司长主持该报告,并与宋刚博士一起和与会代表围绕数字化浪潮下的创新形态演进及其推动的开放数据、开源创新、共享经济、创客浪潮,数字经济对传统经济学理论的挑

六、结束语

电子商务作为一种新型的企业商务应用模式,已经渗透到各行各业,企业在新时代新技术新模式的驱动下,越来越需要新型的电子商务人才。因此,希望嘉兴电子商务产业发展与人才培养的对策建议对政府、企业人才培养具有一定的参考价值。

参考文献

- [1] 嘉兴市“十三五”人才发展规划.
- [2] 嘉兴市十三五电子商务发展规划.
- [3] 2017 年度中国电子商务人才状况调查报告,电子商务研究中心.
- [4] 2017 年度浙江省电子商务人才状况调查报告.
- [5] 殷彬;陶安,电子商务核心岗位要求分析——基于高校人才培养视角,北京工业大学学报(社会科学版) 2016-02-10.
- [6] 王琼 新形势下高校跨境电商人才培养路径研究温州大学学报(社会科学版)2016-09.
- [7] 李玉清;董晓晗;张燕军;互联网金融背景下电子商务发展研究——以嘉兴为例,《商场现代化》- 2017-12-15.
- [8] 李玉清;蔡玉娟;任伟杰,嘉兴市电子商务发展问题与对策研究,《当代经济》- 2016-10-10.
- [9] 王慧;-我国电子商务人才发展状况分析与解决途径研究《中国商贸》- 2013-02-21.
- [10] 黎红艳,我国电商企业人才资源现状及对策分析,《现代商业》2014-12-28 5.

作者简介

李玉清,1964 年 4 月出生,女,汉,辽宁朝阳人,硕士,教授,研究方向:电子商务与供应链。

战,时空大数据与新型智慧城市建设,以及“互联网+”与“大众创业、万众创新”的中国发展经验进行了热烈交流。

“数字经济:政策和统计视角”高级国际研讨会由联合国统计司与中国国家统计局联合主办,为期三天,来自联合国、经济合作与发展组织、亚洲基础设施投资银行等国际组织及 13 个国家和地区的近百名统计数据及政府治理专家和参会代表围绕创新 2.0 驱动数字经济、数字经济在可持续经济发展中的作用、数字经济的概念和范围、数字经济政策和统计框架主要构成等话题展开深入研讨。