



作者: 钱晨菲 徐翹楚 来源: 中国新闻网 发布时间: 2020/10/19 10:15:55

选择字号: 小 中 大

22所中外大学校长话全球教育 助推教育资源共建共享

中新网温州10月18日电(钱晨菲 徐翹楚)2020世界青年科学家峰会此间于浙江温州举行。在峰会重要活动之一的中外大学校长圆桌会上,22所海内外的高校校长、两院院士、专家学者、青年教师代表等以“青年与未来教育与创新——构建全球教育共同体”为主题,通过线上线下相结合的方式,助推教育资源共建共享和国际化进程,促进全球各国青年英才沟通交流。

“目前,全球经济、科学等各领域愈加互通互联,疫情对数字、健康等带来的影响更重塑着全球青年的生活。未来,他们将频繁地面对跨文化问题。”澳大利亚莫纳什大学副校长Ken Sloan(肯·斯隆)从全球社会发展趋势分析了未来青年所需具备的技能。他表示,未来的青年人除基本技能外,还需以开放合作交流的心态拥抱全球差异,用更具辩证性、适应性、灵活性的能力驱动全球创新。

Ken Sloan以亚莫纳什大学为例指出,该校很重视与印度、意大利、英国等国家高校建立联系,以共建课程等方式敦促学生与不同国家、种族的学生一起学习。国际化教育是全球化进程中必不可少的一环,只有拓宽教育视角,才能助推社会进步。

美国新英格兰视光学院院长Howard Purcell(霍华德·珀塞尔)则从医学领域展开了关于人机合作模式的思考,“机器人不会完全替代人。一方面,我们可以运用机器人更好的服务患者并操控人工智能采集信息,让社会更聪明,另一方面,我们也应有怜悯心、共情能力,把握平衡点,守住正确的价值观。”

他还表示,数字化是未来生活的核心。教育要让学生学到知识的同时,也要关注行业的发展。因此,教育应开展适应性的教学,适应社会的发展。未来,创新、适应力、沟通能力都将是好医生的必备技能。

成果转化亦是科技创新的重要内容。浙江大学副校长王立忠表示,“目前,科技创新在工、农、医方面的转化效果并不理想,我们应分类建设支撑体系,高校教师必须投身行业前沿中去。同时建议给年轻教师更多机会、时间和容错空间。”

西湖大学副校长仇旻则聚焦科技创新,强调基础研究的重要性。“许多革命性科学技术均来自于基础研究,如相对论、量子力学等。没有扎实的基础研究,科技创新的路是走不远的。”

他表示,基础研究最重要的是兴趣和应用相结合,以兴趣驱动基础研究的发展。“基础研究需要非常漫长的研究和沉淀,需要营造良好的氛围让科学家们安心探索感兴趣的领域。同时要培养真正有创造力的群体,培养一批有毅力坐冷板凳的科研人员,去解决‘卡脖子’的技术问题。”

在人才培养方面,上海交通大学副校长陈国强表示,“教育应回归本质,重点放在学生本身,人尽其才、因材施教。老师应该去发现学生的天赋并开发其主动性,而非聚焦课本,停留在考试层面。”

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们接洽。

打印 发E-mail给:



相关新闻

相关论文

- 1 世界青年科学家峰会温州揭幕
- 2 2020世界青年科学家峰会在温州开幕
- 3 百余名两院院士访川 “献策”经济高质量发展
- 4 12名两院院士领衔湖南国家应用数学中心
- 5 1065位两院院士本科就读院校分析!
- 6 清明哀思:悼今年逝去的两院院士
- 7 今年以来,共和国已痛失12位两院院士
- 8 2019年中国、世界十大科技进展新闻揭晓

图片新闻



>>更多

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 陈君石院士:食源性疾病是中国头号食品安全问题
- 2 《柳叶刀》:仅2.7%的武汉人群产生有效抗体
- 3 1/4抑郁!万名科技工作者心理调查结果出炉
- 4 学霸也被刷?3位导师传授考研复试避雷秘籍
- 5 终结结核 分秒必争
- 6 争论了19年!鄱阳湖建个“闸”为何那么难
- 7 基金委最新改革:推出4个板块资助布局
- 8 美法首次在猫狗身上发现新冠病毒变异毒株
- 9 为何中山大学的海洋学科能迅速崛起
- 10 批判性思维:一次跨国调查敲响的警钟

>>更多

编辑部推荐博文

- 导师不让参加自选实习,矛盾如何解?
- 从黑洞的极化照片可以看出什么?
- 为什么要写这本书呢?

- 不识字，为什么会看画
- 关于《科学社会学》的一份书单
- 英国青椒学习如何做好科研脱口秀？

[更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备 11010802032783

Copyright © 2007-2021 中国科学报社 All Rights Reserved

地址：北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话：010-62580783