



学习宣传贯彻党的十八大精神

[点击进入专题](#)

搜索

- [新闻导读](#)
- [新闻直达](#)
- [媒体透视](#)
- [图片新闻](#)
- [北科校报](#)
- [北科电视](#)
- [北科广播](#)
- [生活提示](#)
- [幻想杂志](#)
- [合作媒体](#)

[首页](#) > [新闻](#) > [新闻导读](#) > [计算机通信学院](#) > [正文](#)

北京科技大学主持的第427次香山科学会议在京召开

作者: 计通学院 转贴自: 本站原创 点击数: 更新时间: 2012-6-26

我校王志良教授等6位学者于2012年6月20—22日主持并参加了以“老年健康信息化服务的科学问题和前沿技术”为主题的第427次香山科学会议学术讨论会。来自国内20余个单位的40多名专家学者应邀出席了会议。

香山科学会议是由国家科技部(前国家科委)发起,在国家科技部和中国科学院的共同支持下于1993年正式创办,相继得到国家自然科学基金委员会、中国科学院学部、中国工程院、国家教育部、解放军总装备部、国家国防科技工业局(原国防科工委)和中国科学技术协会等部门的支持与资助。是我国科技界以探索科学前沿、促进知识创新为主要目标的高层次、跨学科、小规模、小规模的常设性学术会议。



会议邀请了姚建铨院士、俞梦孙院士、陈可冀院士和王志良教授担任会议执行主席,围绕健康信息化的科学问题、健康医学模式及老年健康工程和老年健康信息化服务的国家对策建议等中心议题进行了深入讨论。

王志良教授在大会上作了题为“健康信息化的科学问题”的中心议题评述报告。王教授指出,本次香山科学会议目的是以老年健康信息学为指导,以前沿信息技术及健康监控设备为手段,依托医学、心理学、社会学、信息科学和生物医学工程等交叉学科,研究我国老年健康状态的监测、预警和干预方面的科学问题;研究针对老年功能减退(或减缓)提供生活自理能力辅助、老年行为监测与安全保障,以及独立生活能力增强等前沿技术。本主题(老年健康信息化服务)向我们研究者提出了诸多科学问题和挑战,需要我们深思与研讨。提出老年健康信息化服务的技术体系是什么?如何使得抗衰老理论和中医理论形式化?如何利用物联网、云计算等新一代信息技术,构成智能环境,帮助老人改善记忆,延缓衰老;如何利用计算机社交网络,帮助老人加强社会交往,协作生活。不让他们感到被社会遗忘,摆脱孤独。利用人工智能和心理情感计算技术,减缓老年抑郁问题,促进老年心理健康等需要讨论的科学问题。

推荐新闻

- [学高为师 德高为范——2012年师德...](#)
- [中国科学报: 北科大教授傅杰文选...](#)
- [我校师生代表在人民大会堂参加教...](#)
- [旧货交易传真情 爱心捐赠送...](#)
- [“北京科技大学-美国国际教育联盟...](#)
- [“北京科技大学-美国国际教育联盟...](#)
- [难忘的时刻](#)
- [北京科技大学、石家庄钢铁有限公...](#)
- [我校举行2012届毕业生毕业典礼暨学...](#)
- [外国语学院顺利通过“北京市模范...](#)

关注微博

[北京科技大学官方微博](#)

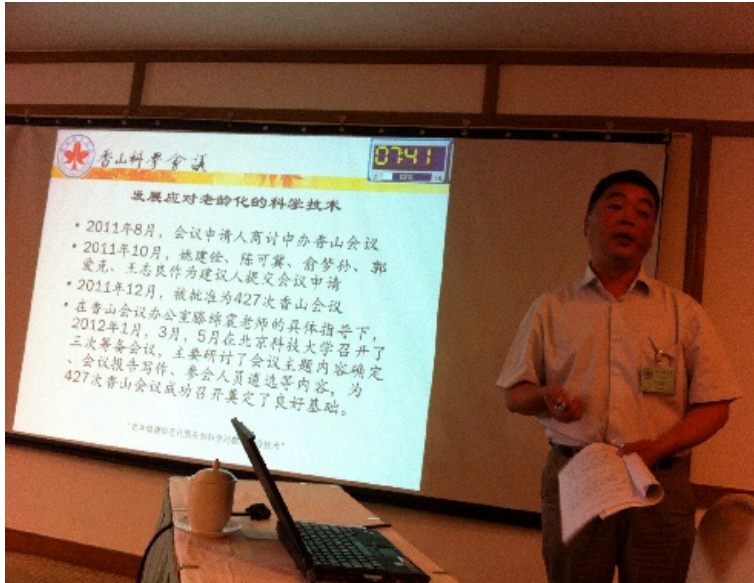
[+ 加关注](#)

北科大学生会郑重倡议: 在期末考试期间,我们将秉承并发扬学校“学风严谨”的优良传统,求实自律,诚信应考,用我们的辛勤求知,用我们的执着求实;严守考试纪律,抵制不良考风,以理智拒绝作弊,以精神维护诚信,杜绝舞弊现象的发生;用最真实的成绩回报社会与母校,用真正的实力报答父母与老师!

1月11日 09:47 [转发](#) | [评论](#)

山西校友会捐建纪念鼎揭幕仪式顺利举行 <http://t.cn/zjmTCs0>





班晓娟教授作了题为“老年健康信息化服务的新模式”的专题报告，探讨了如何面向老年人提供个性化智慧健康服务；面向健康机构提供平台互动式服务；面向科研机构与政府部门提供可定制“信息筛管”服务。提出老年健康服务可以整合为三种模式：被动服务模式、主动服务模式以及自进化模式。



通过近三天的讨论交流，与会专家学者一致认为老年健康信息化服务的发展具有非常重要的意义，建议将“应对老龄化”列为基本国策来看待，发展应对老龄化的科学技术。加强与医学、心理学、信息科学、社会学和医学工程等学科领域的交叉合作，推动老年健康信息化产业建设，

会议的成功召开得到了香山会议办公室领导的高度赞扬，他认为，427次会议充分体现了香山会议的主旨：瞄准国家重大需求，多学科交叉进行学术讨论、争鸣，提出并共识老年健康信息化服务的科学问题和前沿技术，为国家献言献策。会议开得很生动、很精彩，他特别感谢以北京科技大学为主的会务组半年来为会议成功召开所付出的大量心血和辛勤劳动。几位执行主席也表示感谢会务组的积极工作。

本次香山会议的成功召开，对于提升我校在此领域的学术地位、被国内同行认可起到了积极作用。

（责编：李洁）

上一篇新闻：学高为师 德高为范——2012年师德先进评选揭晓

下一篇新闻：两岸高校交流营开营 首次承载文化命题

相关新闻

没有相关新闻

地址：北京市 海淀区 学院路 30号 北京科技大学

邮编：100083 新闻中心

Email: news@ustb.edu.cn

