

苏浙皖省高等院校大数据专业建设研讨会

一、背景介绍

近几年，国家相继颁布了《关于促进大数据发展的行动纲要》《大数据产业发展规划2016-2020》等一系列重要的指导文件，大数据已经成为国家塑造核心竞争力的战略制高点和经济发展的新引擎。与蓬勃发展的大数据产业相比，大数据专业人才的极度紧缺已成为制约大数据发展的主要瓶颈。截止2019年4月1日，已有477所高校获批开设“数据科学与大数据技术”本科专业；30所高校获批开设“大数据管理与应用”本科专业，405所院校获批“大数据技术与应用”高职专业。

目前，全国院校对大数据专业人才的培养还处于探索阶段，诸多院校面临课程及培养体系不完善、专业师资及教学经验缺乏、实训平台等配套资源匮乏的难题。为进一步推动数据科学的发展，促进江苏省大数据技术的研究与应用，决定召开本次大数据专业学科建设研讨会，分享交流高校大数据相关专业建设经验与进展情况，研讨大数据专业与学科建设、师资队伍培养等方面的内容，探究大数据专业在相关院校的发展道路。

二、组织机构

主办：北京大数据研究院 博雅大数据学院

承办：南京信息工程大学

北京大数据研究院于2015年成立，是在北京市委市政府的指导与支持下，由中关村管委会、海淀区政府、北京大学、北京工业大学四方共同支持建立的，是国内首个整合了政府、大学和市场三方面资源的大数据研究机构，其目标是吸引一流的大数据人才，用五到十年的时间，建成国际一流的大数据人才培养、科研创新和产业转化平台，成为引领中国大数据发展的一面旗帜。

博雅大数据学院是由北京大数据研究院成立的专注于大数据教学产品研发、服务及教育培训的机构。两年来建立了完整专业的本科、高职大数据课程体系和综合实训体系。通过聚焦数据科学、大数据和人工智能等前沿技术，培养大数据技术、应用及管理人才。博雅拥有超过百名专业研发人员以及众多提供大数据优质授课服务的专家和教师。

南京信息工程大学是国家“双一流”建设高校，是江苏高水平大学建设高校。学校始建于1960年，应新中国国家战略和国民经济建设需求而生，隶属中央（军委）气象局，前身为南京大学气象学院，1963年独立建校为南京气象学院，1978年列入全国重点大学，2004年更名为南京信息工程大学。2007年以来，先后实现了江苏省人民政府、中国气象局、教育部、国家海洋局的多方共建。现为以江苏省管理为主的中央与地方共建高校。

三、邀请专家

周傲英	华东师范大学副校长、长江特聘教授。曾获得国家杰出青年基金。目前担任中国计算机学会数据库专业委员会副主任、ACM SIGMOD China 副主席。曾任 ER 2004 大会主席，ICDE 2009、ICDE 2012 PC 副主席，VLDB 2014 PC 共同主席。研究方向主要包括 Web 数据管理、数据密集型计算、内存集群计算、大数据基准测试和性能优化。
陈恩红	中国科学技术大学，大数据学院院长，博士，国家杰出青年基金获得者，科技部重点领域创新团队负责人，CCF 会士。2005 年入选教育部新世纪优秀人才支持计划、2015 年获安徽省政府特殊津贴，2016 年入选安徽省“特支计划”创新领军人才。
欧高炎	北京大数据研究院博雅大数据学院院长、大数据教育联盟秘书长，北京大学博士后，大数据教育、竞赛和服务平台“数据酷客”创始人，高等教育出版社《数据科学导引》作者，北京大学数据科学导引课程授课教师。
张伟	北京信息科技大学计算机学院副院长，1998-2008 年在清华大学计算机科学与技术系获学士、硕士、博士学位，主要研究方向大数据存储与安全、软硬件协同设计。作为主要负责人申报并建设数据科学与大数据技术新专业，在学院开展大数据实训，在学校开办大数据特长班，承担教育部第一批新工科研究与实践项目“多学科交叉融合的大数据应用型人才培养模式探索与实践”。

四、会议内容

专家报告：专家分享交流高校大数据相关专业建设经验与进展情况。

圆桌会议：研讨大数据学科建设过程中课程及培养体系不完善、专业师资及教学经验缺乏、实训平台等配套资源匮乏等痛点问题，探究大数据及相关专业在院校的发展道路。

五、参会人员

大数据相关专业（已申报+拟筹建）院（系）院长、教学副院长、系主任（专业负责人）、大数据专业讲师。（会议规模人数 100 人）

六、会议时间/地点：

报到时间：2019 年 5 月 10 日 15:00--20:00

报到地点：怡莱酒店（南京信息工程大学店）南京市浦口区杨新路 1 号

会议时间：2019 年 5 月 11 日 8:00--17:00

会议地点：南京信息工程大学-气象楼-气象报告厅

七、其他事项

1. 本次会议不收取会务费，交通费和住宿费用各单位自行承担、住宿统一安排。
2. 会议主办方提供 5 月 10 日晚宴，5 月 11 日午餐。
3. 请各报名参加研讨会的院校于 5 月 7 日 18 时前将回执（见 word 附件）电子版发送至邮箱 guozhongz@cookdata.cn
4. 会议联系人： 南京信息工程大学 汪涛 联系电话： 13851956180
北京大数据研究院博雅大数据学院 赵国忠 联系电话： 13611269442

北京大数据研究院博雅大数据学院
北京博雅大智慧科技有限公司

2019年04月01日



2019年04月01日