

学校举办“宏德讲坛”第三十七讲——高金吉院士作“报国奋斗乃成功之本——我的人生感悟”专题报告

北化机电 北化机电 2024-04-29 14:24 北京

4月26日下午，北京化工大学“宏德讲坛”第三十七讲在昌平校区体育馆圆满举行。中国工程院院士、北京化工大学机电工程学院教授、博士生导师、设备诊断与人工自愈专家高金吉受邀作“报国奋斗乃成功之本——我的人生感悟”专题报告。机电工程学院党委副书记任峰主持报告会。





报告会上，高金吉院士从“个人成长经历”、“高端装备与智能制造”、“卓越工程师成才路与建议”三方面进行了创业报国经历分享，以自己的个人成长经历、科研报国历程为主线，围绕“志远自强应波折博学不穷、团队协作勇创新笃行不倦、国防需求为己任跨界勇探索”等方面分享了自己的人生感悟。报告最后，高院士激励同学们要发扬“务实、求真、协力、创新”精神，树立远大志向，注重实践锻炼，扎扎实实把论文写在祖国的大地上，实实在在为国家做实事，兢兢业业为国家做贡献。报告过程中，高院士与现场同学进行了亲切互动交流。



本次报告会是学院开展“时代新人铸魂工程”的重要环节，通过科学家成长、成才和爱国报国事迹，激励同学们树立远大志向，为中华民族伟大复兴贡献自己的力量！报告既是一场精彩的学术盛宴，也是一堂振奋人心的专题党课。

北区办主任郑秀英、学工办副主任解静、机电工程学院党委书记于洪杰、院长王维民、信息科学与技术学院党委副书记崔玉、机电工程学院过装第二教师党支部党员教师以及全校师生代表1100余人参加报告会。

#主讲人简介#

高金吉 设备诊断及人工自愈工程专家。1942年12月1日生于长春市。1966年毕业于北京化工学院，1993年获清华大学固体力学工学博士学位。曾任辽阳石油化纤公司副总工程师、教授级高级工程师。1980年在国内率先开发应用设备监测诊断技术，1988年被评为国家有突出贡献中青年科技专家。1991年起步研发应用因特网远程设备监测诊断平台，研究成果推广应用取得重大经济和社会效益。

北京化工大学教授，曾任校学术委员会主任、国家安全生产专家石油和化工组组长、中国设备管理协会副会长、中国振动工程学会副理事长。任科技部973项目首席科学家和国防973和173项目首席技术专家、空军建设发展院士专家顾问、中国工业互联网研究院技术专家委员会主任委员，高端压缩机及系统技术全国重点实验室学术委员会主任。

2003年在国际学术界首次提出“装备故障自愈工程”的学术理念，2018年正式提出“人工自愈与故障自愈调控系统”，受到国际同行的关注。发表论文百余篇，出版中英文著作3部。2005年被世界工程资产管理（WCEAM）大会聘为国际筹划指导委员会委员，并担任第三届世界工程资产管理与智能维修（WCEAM-IMS2008）大会主席。2016年，国际工程资产管理协会（ISEAM）授予“世界工程资产管理先进领域终身成就奖”。2023当选亚太人工智能学会(AAIA)会士。1999年当选为中国工程院院士。

美编：林姝辰

执编：斯 续

审核：机电工程学院

责编：韩希贝

