



当前位置： [信息门户首页](#) >> [学校新闻](#)

### 姚建铨院士受聘为我校兼职教授

(责编：龙腾云 | 供稿：李忠洋 柴延艳[电力学院] 日期：2018年11月13日) 【大 中 小】 打印



中国科学院院士姚建铨受聘为我校兼职教授，校长刘文锴为姚院士颁发聘书

(摄影：傅文骏)

11月11日，中国科学院院士姚建铨受聘为我校兼职教授，并为我校师生带来一场精彩的学术报告。校长刘文锴在聘任仪式上为姚院士颁发了聘书。姚院士在受聘为我校兼职教授时表示，非常喜欢与年轻老师和同学们交流思想、探讨科研，他将尽己所能为青年师生们的发展提供指导帮助。

聘任仪式后，姚院士作了《从新一轮科技革命谈我们的机遇、挑战及创新》的学术报告。报告会由刘文锴主持，电力学院党政负责同志、教师代表和研究生代表共同聆听了报告。

姚院士从“国家重大科技进展情况”、“为下一代科技革命贡献力量”等方面进行了剖析，介绍了五次科技革命带来的创新机会；结合国内外发布的重大科研计划，指出了科学技术发展的新趋势；结合自己在空天地海一体化网络、智慧海洋、太赫兹技术、高端激光清洗技术、健康养老跨界服务等相关课题的研究，分享了自己在基础科学研究、交叉学科研究和科技创新上的经验。姚院士现场与同学们进行了互动交流，鼓励同学们在学习和科研过程中，一定要踏实钻研，保持“低头做事，抬头看路”的良好态度，了解跟踪国际发展前沿动态，并对我校青年学生寄予厚望。姚院士丰富的阅历知识、刻苦钻研的学术精神深深感染了与会人员，赢得了现场热烈的掌声。

刘文锴对报告会进行总结时指出，此次报告内容丰富、数据详实、观点新颖、高屋建瓴，体现着我国新一轮科技发展的重要战略思想，对我校人才培养、学科发展、科研探索等方面将产生重要的影响。刘文锴对姚院士严谨的论证、渊博的知识、儒雅的气度、风趣的语言表示赞扬，并对其敏捷的思维和卓著的成果表示由衷钦佩。他还希望全体师生能秉承求实创新的科研精神，在这个信息技术的新时代，为中国特色社会主义建设贡献力量。

#### 姚建铨院士简介

姚建铨，男，天津大学教授、博士生导师，中科院院士，著名激光、光学图像与传感检测专家，激光与光电子研究所所长，天津大学精密仪器与光电子工程学院名誉院长。现任中国光学学会理事、中国光学学

会激光专业委员会副主任、中国电子学会物联网专家委员会副主任、天津市激光学会副理事长、天津大学光电信息技术教育部重点实验室名誉主任，华中科技大学武汉光电国家实验室副主任。姚院士主要从事激光、光学图像与传感检测技术研究，发展了高功率倍频激光理论，原创的双轴晶体最佳相位匹配精确计算理论，被国际学术界称为“姚技术”、“姚方法”并广泛应用。提出了有源光纤传感技术，大幅度提高了传感器灵敏度。提出了谐振腔“类高斯分布理论”，发展了高转换效率下倍频理论及准连续泵浦倍频新方法。完成国家973计划、863计划、国家重点研发计划、国家自然科学基金等科研项目50余项，先后获得国家技术发明二等奖、国家教委及天津科技进步二等奖（4次），中国科学院特等奖、军队科技进步一等奖。1997年姚建铨教授当选为中科院院士。

版权所有：华北水利水电大学 | 豫ICP备05002494

组织制作：党委宣传部 | 技术支持：信息化办公室

花园校区地址：河南省郑州市北环路36号 邮编：450045

龙子湖校区地址：河南省郑州市金水东路136号 邮编：450046



华水苇渡



官方微信