



吴旻 Min Wu

IEEE Fellow

Professor & Associate Dean
Distinguished Scholar-Teacher
University of Maryland
minwu@umd.edu

To learn more about my position
statements, qualifications, and
IEEE activities & accomplishments,
please visit:
www.ece.umd.edu/~minwu/SPS21



为什么我要竞选IEEE SPS主席?

IEEE信号处理协会 (SPS) 是我自研究生时期25年来职业发展的大家庭。它已从以美国为重点、发展为在全球范围内拥有多元化成员的学会。作为第一位当选SPS副主席的亚裔女性，我十余年来与来自全球各地区和技术领域的志愿者一起为我们的成员和社区服务。我感到有义不容辞的责任、作为首位被提名SPS主席的亚裔女性、来为更多女性和各族裔的志愿者和会员开道!

作为SPS主席，我将继续开发渠道和活动，通过接纳不同性别、地区、文化、背景、技术兴趣和职业道路的成员，使SPS成为一个真正具有多元化和包容性的社区。为了使SPS更好地成为我们会员的职业之家，我将与董事会/委员会合作，提供加入SPS的更多价值、来满足不同地区、行业（包括研究型 and 教学型大学、大公司和初创公司等）和各职业阶段（学生、初级、中期专业人员和资深专家）最主要的需求，比如开发一系列有效的职业发展指导和事业联络网。我将带领SPS开阔思路、创造性地应对COVID后的挑战，努力在多方面制约因素之间达到良好的平衡，并在SPS内部及合作伙伴组织中争取最大的双赢和可持续的发展。我期待与会员们共同推动事业发展，建筑我们共同的多元包容的职业社团，共同进步!

IEEE/SPS服务工作:

SPS Leadership: Vice President-Finance (2010-12), managing strategic activity investment and establishing/implementing the SPS Travel Grant. Board of Governors (Officer 2010-12, Member-at-Large 2016-18). Elected Technical Committee (TC) Chair, Info. Forensics & Security TC, and TC Member of MMSP and IVMS. Editor-in-Chief, IEEE Signal Proc. Magazine (2015-17), leading a major redesign, reaching record-high citation impact and prestige metric. General Co-Chair (ICIP'17 Beijing), Technical Co-Chair (ICIP'13 Melbourne, Australia), Finance Chair (ICASSP'07 Hawaii). SP Washington Chapter Chair. SP Cup'16 Global Undergrad Contest Organizer.

IEEE: IEEE Fellow Judge; Fellow Strategic Planning Subcommittee; and SPS Fellow Evaluator. Member, TAB Global Society Initiative Committee; TAB Women & Diversity Committees. **SPS Meritorious Awardee** in 2016.

吴旻教授简历:

吴旻博士现任马里兰大学电子与计算机工程教授、工学院副院长、杰出学者教师。她当选为美国国家学术发明院院士、IEEE及AAAS Fellow。她从事信息安全及鉴证、多媒体信号处理、数据科学的研究25余年。她作为首位亚裔女性当选IEEE信号处理学会副主席、及IEEE Signal Processing Magazine主编，是获得IEEE Harriett B. Rigas Educator Award的首位华裔教授。吴旻教授积极致力于国际IEEE学术组织的志愿活动，参与了包括期刊、会议、技术委员会、地区分会等各方面的活动，并领导多项新举措。她努力推动IEEE信号处理学会在亚洲及中国的发展，积极帮助多项活动、以多形式促进中国及亚洲信息信号处理学者向国际舞台发展。她于1996年取得清华自动化系学士及经管学院双学位，2001年获普林斯顿大学电子工程博士。

请参与支持吴旻教授竞选信号处理学会主席!

投票期为2021年8月16日至10月1日。

网上投票由会员 IEEE Web Account 登录。届时请开启 <<https://eballot4.votenet.com/IEEE>>

SPS会员和SPS研究生会员均可参与投票。