IEEE 中文快报

2010年9月

本期热点内容包括:

- 1) IEEE 中国区会议预告
- 2) IEEE 国内外要点新闻
- 3) IEEE 在线讲座精选

("IEEE Xplore 数据库平台使用"中文网上讲座, 9月19日(周四)下午4:00-5:00)

- 4) 如何申请 IEEE 高级会员
- 5)IEEE 会员专享权益系列介绍(二): Spectrum/IEEE.TV/IEEE-Wiley ebooks

IEEE 中国区会议预告(2010年9-10月)

2010 5th International Conference on Critical Infrastructure (CRIS) 北京 9月 20-22 日

2010 6th International Conference on Wireless Communications, Networking and Mobile Computing (WiCOM) 成都 9月23-25日

2010 2nd IEEE International Conference on Network Infrastructure and Digital Content (IC-NIDC 2010) 北京 9月24-26日

2010 International Asia Conference on Optical Instrument and Measurement (ACPIM) 深圳 10 月 9-10 日

更多会议请登录 IEEE 中文网站 http://cn.ieee.org/conferences find.html 查询。

IEEE 要点新闻

- 8月1日,截止到2010年7月底,IEEE 中国已经成立了7个分会(北京,成都,哈尔滨,上海,西安,南京,武汉),11个支分会(合肥,浙江,山东,沈阳,重庆,河北,长沙,广西,广州,太原,云南),96个专业技术协会和20个学生分会。
- 8月14日,中关村软件园培训中心组织来自于汉王科技等企业的两百多名新员工接受了IEEE SWBOK (软件工程知识体系)和软件工程职业道德与规范的专题培训。中关村软件园是IEEE CS 首批认证的 CSDA/CSDP 认证培训合作伙伴。
- 8月17日,随着世界各个国家开始认识到最近在巴基斯坦发生了大规模的洪水灾害,为响应对巴基斯坦的国际援助,IEEE 建立了工程教育及专业发展重建基金。IEEE 的志愿者,会员和工作人员正在为该基金积极贡献,第一批捐款达到了50,000美元。
- 8月23日,IEEE 已经批准对于IEEEP21451-7™标准的修订工作,该标准规定了连接传感器和 RFID 标签的方法,报告内的 RFID 基础设施传感器的数据。此次修订项目将提供传感器/网络制造商和其他方面进一步降低成本,并须结合传感器和 RFID 系统的时间。该项目还将提供更多的设备和设备互操作性的机会。
- 8月29日,IEEE 计划在2010月7-8日举行一个全球性的活动,这是IEEE 首次举行的会员周年聚会,分享他们的成就。更多内容请登陆 http://www.ieeeday.org/查询。

IEEE 在线讲座精选

"全新 IEEE Xplore 数据库平台加速您的科研创新进程"(IEEE 中国会员专场,中文讲解)。

过此次培训,您将具体了解如何利用 IEL 进行课题研究,学科跟踪,辅助投稿,辅助申请学校以及如何获取 IEEE 学生资助(奖学金、竞赛等),这次培训将为您提供一个与 IEEE 直接沟通的桥梁,使您的科研创新工作更加轻松高效!

培训时间: 2010 年 9 月 16 日星期四下午 4:00-5:00

主讲人: IEEE 中国区资讯经理 李箐

接入网址链接:

https://ieee.webex.com/ieee/j.php?ED=120234087&UID=482186902&PW=NNjQ2YWNjNWQx&R T=MiM0NQ%3D%3D

请访问 http://cn.ieee.org 上下载"登录操作帮助," 如有问题请联系 qing-li@ieee.org IEEE Spectrum 系列讲座(9 月 21/22/23/30 在线免费讲座)

LTE 无线电接入-物理层(Anritsu 公司赞助 LTE Radio Access - Physical Layer

IEEEGOLD 系列讲座(Introduction to Leadership, Sponsorship and Events promotion101,People Skill in a Competition Environment 等)

如何申请 IEEE 高级会员

IEEE 高级会员是会员可以申请的最高级别,IEEE 高级会员申请条件是从事 IEEE 相关专业 10 年以上人员(10 年包括本科/研究生/博士学习时间,总计不超过 5 年)。申请流程如下:填写个人申请表,包括描述最近 5 年的成绩(许多申请者误以为"重大成就"是指申请者需要拥有专项奖、专利或其他非常复杂的技术成就,实际并非如此。重要的工作职责,如担任团队领导、任务管理者、项目主管工程师、参与科研的工程师或科学家在某些方面取得的成功或发表的论文、或者从事教学和课程开发的教师取得的科研成果和论文发表也被认定为重大成就。)

3个高级会员或会士的推荐信

将申请表和推荐信提交(可以网上填写并提交,也可以是文档填写并提交。)申请表和推荐信必须在 A&A 会议之前 10 天提交(2010 年还有 2 次会议,10 月 2 日和 11 月 20 日)。 在网上查看申请状态,A&A 会议后两周内公布评选结果。

详细内容可以登录 http://www.ieee.org/membership services/membership/senior/index.html 查看。欢迎 IEEE 会员积极申请高级会员,如需帮助,请致电 IEEE 中国代表处 010-82862250。

IEEE Spectrum/IEEE.TV/IEEE-Wiley ebooks 介绍

IEEE Spectrum,IEEE 的旗舰杂志,探讨新技术的发展,应用和影响。它分析了工程,科学的技术和发展趋势,并提供了一个论坛,来理解讨论并领导这些领域发展。IEEE Spectrum 已经在全世界中超过 38 万工程师中发行,并成为领先的科学和工程杂志之一。它涵盖了广泛的技术领域,和最先进的计算机,通信和电子产品。作为科普类的杂志,它的文章试图让所有工程背景但是并非专家的读者更容易接受。IEEE 会员都可以收到每月 1 期的 Spectrum 纸本杂志(传统会员)或者电子文档(电子会员),您也可以访问http://spectrum.ieee.org/magazine/IEEE 获取更多。

IEEE.TV,是 IEEE 制作的基于互联网的电视网络,为 IEEE 会员和公众提供和技术工程相关的最新的信息。不断增长的节目库包括风力发电的影片,生物医学工程和可循环再利用的计算机及电子产品。每月都在添加新的高清晰度记录的节目。IEEE.tv 公众节目是是免费向广大公众开放的,是由 IEEE 成员或行业赞助的节目。IEEE 会员用会员帐号登录将享受特殊服务,包括会员专享的节目,并提供下载和字幕服务。现在就登录 http://www.ieee.tv/home 吧! IEEE-Wiley eBooks,是IEEE 和 John Wiley & Sons 公司合作推出了电子书数据库 IEEE-Wiley eBooks Library。目前 IEEE Xplore 平台有 400 多本蕴含丰富内容的 IEEE-Wiley eBooks 电子

书,包括生物工程、电力能源、通讯技术以及其他正在发展的研究领域信息,这些电子书集合包括实用手册、介绍资料、高级课本、参考书、专业书籍等涵盖以下先进领域的重要研究成果。目前向会员免费开放 220 本精选书籍,并且逐年增加。IEEE 会员都可以通过http://ieeexplore.ieee.org/xpl/bkBrowse.jsp_并用会员帐号登录,进入 Classics 免费下载。