

## 第二届全国电子信息类课程建设及人才培养研讨会邀请函

各高校教务处、相关学院（系）负责人、相关专业骨干教师：

为贯彻落实《教育部关于全面提高高等教育质量的若干意见》（教高[2012]4号）和《教育部 财政部关于“十二五”期间实施“高等学校本科教学质量与教学改革工程”的意见》（教高 2011[6]号）精神，为深化高等教育教学改革，加强各高校电子信息类专业课程建设、人才培养目标、模式以及教学改革与实践课程建设经验交流，由中国通信学会主办，中国通信学会青年工作委员会和东北大学承办，美国国家仪器（NI）公司支持的第二届全国电子信息类课程建设及人才培养研讨会将于2014年10月24日至26日在东北大学召开。该会议旨在研讨和推广电子信息类课程建设和人才培养等教育教学方面的经验，为广大教师提供电子信息类专业课程的交流平台，共同提高电子信息类专业教学的整体质量，会议邀请各高等学校相关学院（系）负责人、骨干授课教师和实验中心负责人参加。

### 一、会议内容

#### 1、主题报告

会议将邀请教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会委员等专家从本科电子信息类专业教学质量国家标准、电子信息科学核心知识体系的梳理和核心课建设进展等方面做主题报告。同时还将邀请国内高等院校电子信息类专业的专业负责人、实验中心负责人、专业核心课程骨干教师等到会围绕电子信息类专业核心知识体系、核心课程建设、实验室和实践基地建设、人才培养等问题展开讨论。

#### 2、大会交流

每个参会单位均可推选一名参会代表做10-15分钟大会交流介绍本单位电子信息类专业建设情况，报告内容可围绕但不限于电子信息类专业核心课程建设、课程改革、人才培养、实验室和实践基地建设等。

### 二、会议时间及地点

时间：2014年10月24日-26日

地点：东北大学

### 三、会议费用

会务费800元/人，住宿差旅自理。

### 四、联系方式：

会议详情、在线报名请访问网站：<http://www.ieccr.net>。

邢老师：[cncomsoc@gmail.com](mailto:cncomsoc@gmail.com), 13366035020

附件1：报告专家简介

中国通信学会青年工作委员会

2014年8月20日





**报告题目：电子信息类专业教学质量国家标准研究**

**陈鹤鸣教授：**教授, 博士生导师。1982年1月毕业于南京邮电学院师资班。1986~1987年联邦德国Karlsruhe大学访问学者。历任南京邮电学院基础课部副主任、光信息技术系主任、光纤通信研究所所长, 南京邮电大学光电工程学院院长兼光通信研究所所长, 教务处处长、高等教育研究所所长、教学质量监控与评估中心主任、强化培养部主任, 现任南京邮电大学贝尔英才学院院长。

目前担任中国电子学会高级会员, 中国通信学会高级会员, 教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会委员, 中国光学学会全息与光信息处理专业委员会委员、中国兵工学会光学专业委员会委员、中国电子学会通信学分会委员、中国电子教育学会高教分会理事、中国通信学会光通信专业委员会委员、江苏省光学学会理事、江苏省高等教育学会理事, 江苏省通信学会光通信与线路专业委员会副主任委员, 江苏省光通信工程技术研究中心主任, 《光学精密工程》编委, 机械工业出版社《高等院校电子信息与电气学科系列规划教材》编审委员会委员、中国电子教育学会高教分会教材建设委员会委员, “高等学校电子信息类专业系列教材” 编审委员会委员。

长期从事光通信与光电子技术的教学与科研工作, 先后在“Optics Express”、“Applied Optics”、“Electronics Letters”、“物理学报”、“光学学报”、“通信学报”、“中国激光”等国内外重要学术刊物上发表论文100余篇, 其中被SCI和EI等检索三十余篇, 出版教材四本、译著一本, 获发明专利授权六项, 申请发明专利八项。先后主持或参加“973”、“863”重大项目、国家自然科学基金、省、部级科研项目和教改项目20余项, 担任“Optics Express”、“Optics Letters”、“物理学报”、“光学学报”、“中国激光”等重要期刊审稿人。曾获“江苏省普通高校优秀青年骨干教师”称号、“邮电部高等院校优秀青年骨干教师”称号、首届“江苏省高等学校教学名师”称号; 作为专业负责人的电子科学与技术专业评为国家特色专业建设点、江苏省品牌专业, 并于2013年通过了国家工程教育专业认证; 作为团队带头人的“光电子系列课程教学团队”获2010年省级优秀教学团队; 主编的《激光原理及应用》被评为江苏省精品教材并入选国家“十二五”规划教材, 荣获2014年国家级教学成果二等奖一项, 江苏省高等教育教学成果一等奖23项、二等奖1项。



**报告题目：电子信息科学核心知识体系的梳理和核心课建设进展情况**

**李国林教授：**李国林, 男, 生于1970年4月, 清华大学电子工程系, 副教授, 电路与系统研究所副所长。1993年于山东通信电子产业集团公司参与1.5GHz/1.8GHz数字微波通信收发信机前端模块的设计和生产工作, 完成锁相环本地振荡器、低噪声放大器和预功放等模块的设计。2000年以博士生身份参与973项目‘SOC的若干关键问题’, 在研究互连线时提出并命名了镜像对称矩阵, 用于描述镜像对称结构的作用关系。2002年留校参与教学科研工作。2004年参加国家科技攻关计划项目“数字式医用无线内窥镜系统”, 参与了整机系统规划包括体内胶囊集成电路系统和体外收发信机及控制系统的规划与电路设计。2006年承担北京市科委‘2.4GHz射频IP’项目(项目负责人)。近年来研究工作主要集中在无线球囊系统, 包括体系结构、姿态传感、图像压缩和无线供电等。目前已发表期刊与国际会议论文50余篇。2003年首次开课, 是本科生专业限选课‘通信电路’的主讲教师之一, 该课程于2010年通过国家精品课评审。同时是研究生专业基础课《高等模拟集成电路》(2005-2011年)合讲教师, 研究生选修课《射频集成电路测试》(2005年至今)主讲教师。2010年开始主持清华大学电子工程系本科生专业核心课‘电子电路与系统基础’课程改革任务, 目前基本完成课程内容的整合工作。



**殷福亮教授：**殷福亮，男，大连理工大学教授，教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会委员。同时担任中国电子学会理事，中国电子学会信号处理专业委员会副主任委员，中国电子学会教育分会副主任委员，中国通信学会通信理论与信号处理委员会委员，教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会委员，教育部科技委委员，《通信学报》和《信号处理》编委等。主要感兴趣领域为：语音增强、说话人识别、语音编码、语音盲分离、通信信号处理等。