

2019 中国计算机教育大会（CECC2019）

——新时代、新计算、新教育

通知

我们正处在计算机学科对人类生活方式产生重要影响的新时代，正处在中国计算机学科逐渐与世界先进水平接轨的新时代，正处在从全球计算机学科的主要学习受益者成长为创新贡献者的新时代。信息技术从来没有像今天一样深刻影响着国家发展和科学进步，以大数据、人工智能、物联网为代表的信息技术已经成为引领新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力，正深刻改变着人们的生产、生活、学习方式，推动人类社会迎来人机协同、跨界融合、共创分享的智能时代。把握全球信息技术发展态势，找准突破口和主攻方向，培养具有创新能力和合作精神的信息技术高端人才，是计算机教育的重要使命。

当前高等教育正处于深入推进综合改革，实现高质量、内涵式发展的关键时期，计算机教育的变革与创新势在必行。为全面落实新时代全国高校本科教育工作会议精神，推进新时代计算机专业建设和人才培养，提高高校服务经济社会发展能力，推动计算机教育和产业的深度融合，携手构建计算机教育新生态，特举办本次大会。

届时来自学术界知名学者与企业界重磅嘉宾将在论坛中各显身手，围绕计算机教育、技术发展、产业应用及产教融合等问题进行分享、交流、辩论。特别是，从国际化视角，探讨计算机学科飞速发展背景下的中国计算机教育、产业发展以及科教协同、产学合作等面临的问题和解决方案。另外，大会将聚焦信息技术发展前沿问题，深入探讨信息技术，特别是人工智能快速发展条件下计算机教育发展创新的思路和举措，凝聚共识、深化合作、扩大共享。

大会内容：一流专业建设，工程教育专业认证，一流课程建设，计算技术前沿与产业进展，产学研协同育人，人工智能教育，大数据教育，网络空间安全，计算机体系结构教育，互联网体系结构教育，核心系统软件教育，理论计算机科学教育，新工科专业建设

大会形式：1 个大会主论坛、14 个专题分论坛、4 个教育部教学指导委员会年会、数十个创新应用展

大会时间：2019 年 12 月 7—8 日

大会地点：厦门国际会议中心（厦门市思明区环岛东路 1693 号）

报到地点：厦门国际会议中心（2019 年 12 月 6 日下午报到）

会务费：1000 元/人（2019 年 11 月 15 日前报名并缴费，会务费 900 元/人）

联系人：殷 闻（13141090091，手机+微信号） 冉佳蕙（18801187965）

邮箱网站：cecc@tsinghua.edu.cn

cecc.msup.cn(注册、缴费、大会内容、日程、地址、住宿查询)

主办单位

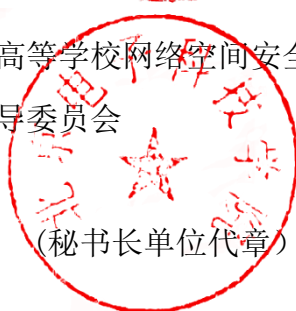
教育部高等学校计算机类专业
教学指导委员会



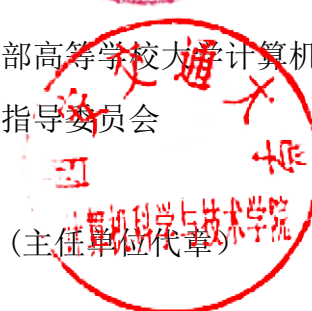
教育部高等学校软件工程专业
教学指导委员会



教育部高等学校网络空间安全专业
教学指导委员会



教育部高等学校大学计算机课程
教学指导委员会



中国计算机教育联合会

承办单位

厦门大学 集美大学 麦思博（msup）有限公司 慧科集团

协办单位

华为技术有限公司 腾讯计算机系统有限公司 清华大学出版社
高等教育出版社 机械工业出版社 电子工业出版社 人民邮电出版社

支持单位

厦门火炬高技术产业开发区 厦门市思明区人民政府

“2019 中国计算机教育大会 (CECC2019)” 报名回执

姓名		性别		职务/职称	
单位名称				纳税人识别号 及发票抬头	
签收快递地址					
E-mail				手机	

注意事项:

报名缴费 请参会代表登录会议网站 cecc.msup.cn 报名、缴费，会议费 1000 元/人，11 月 15 日前报名并缴费，会务费 900 元/人。参会代表交通费、食宿费自理。报名截止日期 11 月 29 日。

住宿安排 请参会代表登陆会议网站 cecc.msup.cn 选择酒店并联系会务公司办理宾馆预订，酒店房间有限，请报名后尽快预订。酒店预订截止日期 11 月 26 日。

发票事宜 本次大会“会议费发票”统一由麦思博有限公司开具。

附件 1: CECC2019 组织结构

指导委员会

- 主席：赵沁平 中国工程院院士，中国计算机教育联合会名誉主任委员，北京航空航天大学教授
- 张尧学 中国工程院院士，教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会主任委员，中国计算机教育联合会名誉主任委员，清华大学、中南大学教授
- 副主席：赵泽良 中央网信办总工程师，教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员
- 廖湘科 中国工程院院士，教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员，国防科技大学教授
- 陈 纯 中国工程院院士，教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员，浙江大学教授
- 方滨兴 中国工程院院士，教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员，中国网络空间安全协会理事长，北京邮电大学教授
- 王小云 中国科学院院士，教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员，清华大学教授
- 管晓宏 中国科学院院士，教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员，西安交通大学电子信息工程学院院长、教授

大会主席/共同主席

吴建平 中国工程院院士，教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会主任委员，中国计算机教育联合会主任委员，清华大学计算机科学与技术系主任、教授

郑庆华 教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员，西安交通大学副校长、教授

程序委员会

主 席：武永卫 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会秘书长，中国计算机教育联合会秘书长，清华大学计算机科学与技术系副主任、教授

组织委员会

主 席：卢先和 中国计算机教育联合会常务副秘书长，清华大学出版社常务副总编、副社长、编审

分论坛委员会

主 席：桂小林 教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会秘书长，中国计算机教育联合会副秘书长，西安交通大学教授

展览委员会

主 席：陈志刚 教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会秘书长，中国计算机教育联合会副秘书长，中南大学计算机学院党委书记、教授

宣传委员会

主 席：封化民 教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会秘书长，中国计算机教育联合会副秘书长，北京电子科技学院教授

附件 2：简明日程

大会报告（2019 年 12 月 7 日上午、8 日上午）

（部分特邀报告专家）

大会报告			
时间	主题报告	报告人	地点
7 日上午	开幕式	领导致辞	厦门国际会议中心
		中国计算机教育联合会成立仪式	
	主题报告	赵沁平 中国工程院院士，中国计算机教育联合会名誉主任委员，北京航空航天大学教授	厦门国际会议中心
	主题报告	张尧学 中国工程院院士，教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会主任委员，中国计算机教育联合会名誉主任委员，清华大学、中南大学教授	厦门国际会议中心
	主题报告	吴建平 中国工程院院士，教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会主任委员，中国计算机教育联合会主任委员，清华大学计算机科学与技术系主任、教授	厦门国际会议中心
	主题报告	李晓明 中国计算机学会会士，北京大学教授	厦门国际会议中心
	企业报告		厦门国际会议中心
8 日上午	主题报告	沈昌祥 中国工程院院士，国家信息化专家咨询委员会委员，国家三网融合专家组成员，国家集成电路产业发展咨询委员会委员	厦门国际会议中心
	主题报告	郑庆华 教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会主任委员，中国计算机教育联合会副主任委员，西安交通大学副校长、教授	厦门国际会议中心
	主题报告	倪明选 香港科技大学首席副校长及计算机科学与工程系讲座教授	厦门国际会议中心
	主题报告	国外专家	厦门国际会议中心
	企业报告		厦门国际会议中心
	新书发布会	陈国良 中国科学院院士，中国科学技术大学、深圳大学教授	厦门国际会议中心
	闭幕式	领导致辞	厦门国际会议中心

分论坛报告（2019年12月7日下午）

专题论坛			
时间	论坛名称	论坛主席/共同主席	地点
7日下午	1. 一流本科专业建设论坛	蒋宗礼 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，国家级教学名师，北京工业大学教授 高小鹏 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副秘书长，中国计算机教育联合会委员，北京航空航天大学计算机学院副院长、教授	厦门国际会议中心
	2. 大数据教育论坛	陈 钟 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，北京大学教授 毛晓光 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副秘书长，中国计算机教育联合会委员，国防科技大学计算机学院副院长、教授	厦门国际会议中心
	3. 工程教育专业认证论坛	卢 苇 教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，北京交通大学软件学院院长、教授	厦门国际会议中心
	4. 人工智能教育论坛	周志华 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，南京大学计算机系主任、人工智能学院院长、教授	厦门国际会议中心
	5. 网络安全人才培养论坛	俞能海 教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，中国科学技术大学信息处理中心主任、教授	厦门国际会议中心
	6. 一流课程建设论坛	何钦铭 教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，浙江大学本科生院副院长、教授 王移芝 教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，北京交通大学教授	厦门国际会议中心
	7. 计算思维与赋能教育论坛	桂小林 教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会秘书长，中国计算机教育联合会副秘书长，西安交通大学教授 杨志强 教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会委员，中国计算机教育联合会委员，同济大学教授	厦门国际会议中心
	8. 产学研合作协同育人论坛	徐晓飞 教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，哈尔滨工业大学副校长、教授	厦门国际会议中心

分论坛报告（2019年12月8日下午）

专题论坛			
时间	论坛名称	论坛主席/共同主席	地点
8日下午	9. 新工科建设与实践论坛	黄河燕 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，北京理工大学计算机学院院长、教授	厦门国际会议中心
	10. 互联网体系结构教育论坛	徐明伟 清华大学网络技术研究所所长，清华大学计算机科学与技术系教授	厦门国际会议中心
	11. 计算机体系结构教育论坛	王志英 国防科技大学计算机学院教授	厦门国际会议中心
	12. 网络安全前沿技术论坛	李建华 教育部高等学校网络空间安全专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，上海交通大学网络空间安全学院院长、教授	厦门国际会议中心
	13. 核心系统软件教育论坛	陈 钟 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，北京大学教授 陈文光 中国计算机学会副秘书长、青年科技论坛荣誉委员，ACM 中国理事会主席，清华大学计算机科学与技术系教授	厦门国际会议中心
	14. 理论计算机科学教育论坛	傅育熙 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，上海交通大学教授 古天龙 教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任委员，中国计算机教育联合会执行委员，桂林电子科技大学教授	厦门国际会议中心
	15. 计算机案例教学论坛	张 莉 教育部软件工程专业教学指导委员会委员，中国计算机教育联合会委员，全国软件工程领域专业学位研究生教育协作组组长，北京航空航天大学软件学院副院长、教授 崔宝秋 美国纽约州立大学石溪分校计算机科学系博士，小米集团副总裁、集团技术委员会主席	厦门国际会议中心