

## 深化新时代工程教育认证和提升教学质量研讨会日程

日期：2020年11月28日（周六 上午）

时间	主要议题	演讲嘉宾	主持人
08:40—08:50	致 辞	周应佳 教授 湖北省高等教育学会 会长	董 仕 节 教授 湖北省高 等教育学 会副会 长兼 秘 书长、湖 北经济 学院院 长
08:50—09:50	基于工程教育专业认证标准 的高校教学质量保障机制	吴怀宇 教授 武汉科技大学 副校长 国家工程教育专业认证专家	
09:50—10:00	中场休息		
10:00—11:00	培养高水平高质量新工科人 才	蒋宗礼 教授 北京工业大学 教育部计算机类专业教指委 副主任，中国工程教育认证协 会结论审议委员会委员	
11:00—12:00	高校推进新工科建设若干问 题的思考	余东升 教授 华中科技大学教育科学研究 院，《高等工程教育研究》常 务副主编	
12:00—13:30	午 餐		

## 工程教育专业认证研修班课表

日期：2020年11月28日（周六 下午）

时间	课程内容	授课教师情况说明
14:30-16:30	走内涵发展之路 提高本科生培养质量和水平	蒋宗礼 教授 中国工程教育认证协会结论审议委员会委员、国家工程教育专业认证专家
16:30—17:00	问答交流	
17:00--	晚餐	

日期：2020年11月29日（周日 全天）

时间	课程内容	授课教师情况说明
09:00—11:30	工程教育专业认证再认识	谢峻林 教授 中国工程教育认证协会结论审议委员会委员、国家工程教育专业认证专家
11:30—12:00	问答交流	
12:00-13:30	午餐	
14:30—15:30	以工程教育认证为抓手，全面提高高校教学质量	龚发云 教授 湖北工业大学 副校长
15:30—16:30	工程教育专业认证的探索与实践	张高文 教授 湖北工业大学教务处副处长
16:30—17:00	问答交流	
17:00—17:10	研修班结业/颁学时证明	

授课地点：湖北工业大学大学生活动中心博学堂

午餐地点：湖北工业大学北门楚风苑大酒店餐饮部

## 特邀专家（部分）简介



**吴怀宇**，教授、博士生导师，武汉科技大学副校长。先后获得“全国优秀教师”和“湖北名师”称号。国家精品课程“自动控制原理”负责人、国家教学团队“控制理论与应用核心课程”带头人。兼任教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会委员、中国自动化学会专家咨询工作委员会委员、湖北省自动化学会副理事长、美国电气与电子工程师学会（IEEE）高级会员。武汉市第十一、十二届政协委员。

长期从事控制科学与工程、计算机控制及应用等领域的教学与科研工作。主持国家自然科学基金2项、教育部和湖北省科技基金4项、企业科技合作项目多项；主持国家级和省级教改课题5项。



**龚发云**，教授，硕士生导师，湖北工业大学副校长。湖北省有突出贡献中青年专家，湖北高校跨世纪学术骨干，湖北省机械工程学设计设计与传动学会副理事长，全国包装印刷教学指导委员会包装教学分指导委员会委员。1998年获湖北省优秀教学管理工作称号，2007年荣获湖北省教育工会湖北省教育系统“三育人”先进个人称号。

主要从事机械设计、机电一体化、轻工机械等教学和研究工作。编写《现代机械设计师手册》、《行星传动设计与计算》等手册、教材4部，主持、参与省级教学研究课题5项，《工程图学重点课程建设》获湖北省优秀教学成果二等奖；承担纵横课题10余项、公开发表学术论文20余篇，“新型液压调速锥差马达”获武汉市发明二等奖。



**谢峻林**，武汉理工大学二级教授、材料学科首席教授，博士生导师，享受国务院政府津贴专家，第六届国家教学名师奖获得者，全国首批黄大年式教师团队负责人。曾任武汉理工大学材料学院副院长、教务处副处长、材料研究与测试中心主任，现任武汉理工大学材料科学与工程国家级实验教学示范中心主任。兼任全国工程教育专业认证结论审议委员会委员、材料类专业工程认证委员会委员。

长期从事无机非金属材料开发、建材工业窑炉热工工程分析研究，包括熔窑数值模拟、燃烧减排，脱硝催化材料等。率先在国内开展水泥窑燃烧理论和玻璃窑全氧燃烧技术研究，在燃烧优化、固硫脱硝、分级燃烧减排NOX等方面取得系列创新成果。组织参与起草了教育部“无机非金属材料工程专业规范”、“材料科学与工程学科专业规范”、“工程专业认证材料类专业补充标准”。

主持国家自然科学基金、国家科技支撑计划、国家重大科技专项等多项国家级科研项目课题，主持2门国家级精品课程和1门国家资源共享课程建设。发表学术论文百余篇，出版国家级规划教材3本，获得授权国家发明专利30余项，获得国家级科技成果奖1项、国家教学成果奖5项，省部级科技成果奖3项，省教学成果一等奖6项。



**蒋宗礼**，教授、博士生导师，荣获国家级教学名师奖、CCF 杰出教育奖、首都劳动奖章，享受政府特殊津贴，入选国家万人计划教学名师，中国工程教育专业认证资深专家，国家精品课程、国家精品资源共享课、国家级教学团队负责人。主编国家规划教材 4 部、国家精品教材 1 部，主持研制《计算机类专业教学质量国家标准》等多部计算机类专业人才培养要求，主编《培养计算机类专业学生解决复杂工程问题的能力》等教育著作，获国家教学成果奖 2 项，省部级教学、科研奖励二十来项。曾获中国高校优秀青年学者、宝钢优秀教师、航天部优秀青年教师、北京市师德榜样等荣誉称号。

主要学术兼职有教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会副主任，中国工程教育认证协会第一届结论审议委员会委员、计算机类专业认证委员会委员，历任全国高校计算机教育研究会正、副理事长，中国计算机学会教育专委及教育工委正、副主任，中国工程教育认证协会结论审议委员会、学术委员会委员。



**余东升**，华中科技大学教育科学研究院教授、博士生导师，《高等工程教育研究》常务副主编。主要学术兼职有：中国高等教育学会理事，教育部高等学校文化素质教育指导委员会秘书长，教育部职业院校文化素质教育指导委员会委员，中国高等教育学会工程教育专业委员会常务理事，教育部新工科专家组成员；出版著作和译著 3 部；发表学术论文 20 余篇；并主持或参与科研项目 10 多项。获国家教学成果二等奖。



《高等工程教育研究》创办于 1983 年，由教育部主管，华中科技大学、中国工程院教育委员会、中国高教学会工程教育专业委员会、全国重点大学理工科教改协作组主办，是我国第一份、也是唯一一份面向工程教育研究的权威专业性学术期刊，是中国工程院教育委员会会刊、中国高教学会工程教育专业委员会会刊，全国中文核心期刊，CSSCI 来源期刊。在“中国知网”发布的教育类学术期刊学术影响力排名中，本刊位居前列，并多次被评为“中国最具国际影响力学术期刊”；在湖北省历届期刊评审中，多次被评为优秀期刊；被清华大学、浙江大学、兰州大学等高校列为 A 类学术期刊，在国内工程教育界、高等教育界享有崇高的学术声誉。

本刊现任主编为华中科技大学校长、中国工程院院士李元元教授，常务副主编为余东升教授，副主编为骆四铭编审（教授），另聘有校外兼职副主编 3 人；聘请国内工程教育界和高教界著名专家组成顾问委员会和编委会。编辑部现有工作人员 5 人，其中，正高级职称 2 人，副高级职称 1 人，中级职称 1 人；博士学位获得者 3 人，学士学位获得者 1 人。另安排专人负责编务工作。