

2018 全国大学生软件测试大赛

——（嵌入式测试）师资培训班

一、大赛背景：

由教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会、全国高等院校计算机基础教育研究会、中国软件测评机构联盟、中国计算机学会软件工程专业委员会、中国计算机学会系统软件专业委员会和中国计算机学会容错计算专业委员会主办，南京大学、陆军工程大学、金陵科技学院、江苏软件产业人才发展基金会、江苏省软件新技术与产业化协同创新中心总承办的“全国大学生软件测试大赛”，于 2016 年举办首届，2017 年举办第二届，参赛人次已超过 25000 人，涉及高校超过 330 所。为了继续深化软件工程实践教学改革、探索产教研融合的软件测试专业培养模式、推进高等院校软件测试专业建设、建立软件产业和高等教育的产学研对接平台，举办 2018 年“全国大学生软件测试大赛”。

二、活动简介：

为提高各高校教师的教学水平，提升嵌入式测试教学能力。“嵌入式测试师资培训班”活动由 2018 全国大学生软件测试大赛组委会、南京大学、陆军工程大学主办，黄山学院信息工程学院、机械工业出版社华章分社（北京华章图文信息技术有限公司）和北京旋极信息技术股份有限公司承办，黄山学院信息工程学院提供培训的场地，整个培训活动于 2018 年 8 月 4 日-8 日安排在黄山学院信息工程学院的培训机房进行。培训班将通过与导师面对面交流探讨、实验实操等形式促进专业教师的互动交流，增强科研兴趣，拓展学术视野，明确研究方向。

此次培训班邀请对象为全国高校从事相关工作的教师，提供测试体系的全面学习。欢迎相关学科教师踊跃报名。

三、活动安排：

采取专家主题报告、分类辅导和互动交流相结合的形式。

日程安排		内容	授课专家及师资
8 月 3 日	12:00-20:00	报到	
8 月 4 日	9:00-12:00	嵌入式软件测试教学知识体系	陆军工程大学 黄松教授
		嵌入式软件自动化测试概述	兵器软件测评中心 陈策博士
		软件测试教学经验分享	南京大学软件学院 房春荣 博士

	14:30-17:30	AD 输入通道测试	大赛辅导讲师 李佳洁
		DA 输出通道测试	大赛辅导讲师 李佳洁
		频率输入通道测试	大赛辅导讲师 李佳洁
8 月 5 日	9:00-12:00	脉冲输出通道测试	大赛辅导讲师 李佳洁
		DI 通道测试	大赛辅导讲师 史颜英
		DO 通道测试	大赛辅导讲师 史颜英
	14:30-17:30	串口通信测试	大赛辅导讲师 史颜英
		CAN 总线通信测试	大赛辅导讲师 史颜英
		问题驱动模式下的软件测试教学	同济大学 朱少民教授
8 月 6 日	9:00-12:00	往年测试大赛案例讲解	大赛辅导讲师 李佳洁
	14:30-17:30	往年测试大赛案例讲解	大赛辅导讲师 李佳洁
8 月 7 日	9:00-12:00	测试案例实训	全体人员
	14:30-17:30	测试案例实训	全体人员
8 月 8 日	9:00-12:00	测试案例实训	全体人员

四、培训时间及地点：

时间：2018 年 8 月 4 日-8 日

地点：安徽省黄山市黄山学院信息工程学院

五、活动组织机构：

2018 全国大学生软件测试大赛组委会

南京大学

陆军工程大学

黄山学院信息工程学院

机械工业出版社华章分社（北京华章图文信息有限公司）

北京旋极信息技术股份有限公司

六、费用：

会议及培训费：2300 元/人，由机械工业出版社华章分社（北京华章图文信息有限公司）统一收取。（培训期间住宿由会务组统一安排在上海馨园国际大酒店，费用自理。交通餐饮自理）。

请于 7 月 30 日前汇款。汇款信息：

开户名称：北京华章图文信息有限公司

开户银行：中国工商银行百万庄分理处，银行 12 位代码：102100000144

银行账号：0200 0014 0900 6799 252

没有来及办理汇款的参会人员可以采用现场刷卡缴费的方式，由会议住宿酒店开具会议费发票。

用 途：2018 软件测试大赛嵌入式测试培训会务费

七、联系方式：

李老师，电话：15955909008；邮箱：hslc@hsu.edu.cn

张老师，电话：18725590676；邮箱：zk@hsu.edu.cn

郑老师，电话：13951974053；邮箱：zheng_chy@163.com（参会回执确认）

2018 全国大学生软件测试大赛“旋极杯”嵌入式测试组委会

南京大学

陆军工程大学

黄山学院信息工程学院（代章）

机械工业出版社华章分社（北京华章图文信息有限公司）

北京旋极信息技术股份有限公司

2018 年 6 月 30 日