

广州市总部经济协会文件

关于举办“软件架构与案例分析最佳实践” 高级工程师培训班的通知

各总部企业：

近年来，高端人才匮乏是中国软件产业当前发展最致命的阻碍因素之一，多数企业的高端职位一直空缺但招不到合适的人才。软件架构是软件业的一个重要研究领域，正受到越来越多的关注，其地位也日益明显地体现出来。而架构设计师也就成为软件系统的最高设计者。为进一步加强总部企业及下属单位软件专业技术人才培养，协会联合中国产业创新工作委员会信息技术培训办公室、中国软件产业培训网开展“软件架构与案例分析最佳实践”高级工程师培训班。

本次培训依据前十几期架构培训学员的反馈意见，以国内绝对领先的师资力量，经过不断的融合和提升，加入更多不同行业架构设计上的内容，研发出一套贯穿始终的案例教学，以“完整”案例带动“点状”案例，使每一行业的软件架构设计人员都能获得所需的思想，使学员掌握实现高效软件架构的技能和技术，使之具有易维护性和高可扩展性。

本次培训由中联软博（北京）科技有限公司具体承办，希望本次培训能够让贵司有所收获。相关培训事宜如下：

一、课程介绍

本课程通过介绍软件架构视图和软件文档，软件架构设计过程，软件架构应用与常用的架构模式/策略/原则等诸多架构实际问题，透视软件架构是如何设计和实现的？并且介绍应该如何应用系统架构设计为后期的详细设计和应用开发提供指导。针对大多数企业目前是维护遗留系统，该课程介绍了软件架构的监控，架构的坏症状和重构方法，因为架构设计的前期不能考虑到所有的问题，设计包容一切的完美架构。还针对软件架构常见设计技术专题等问题进行了分析并提出了解决方案，并结合众多大型软件项目架构案例进行更深入的剖析！

二、培训时间及地点

时间：2014年11月21日-11月25日

地点：广州（11月21日全天报到），具体地址另附报到通知。

三、主讲专家

梁老师：加拿大籍 IT 专家，领导和参与了加拿大多伦多证券中心股票交易系统、美国 J.P.Morgan 银行人力资源管理系统、PenGroup e-Biz 企业管理信息系统、中国银行天津分行企业集团财务中心业务管理系统、中国科学院空间中心电子政务系统、北京地税后勤管理系统等项目的研发。

程老师：资深专家、高级顾问，受聘于包括 SUN 在内的国际知名 IT 厂商的金牌讲师。一直致力于软件需求分析/架构设计的研究和实践对国外的软件需求分析理论和实践有透彻的理解和研究，与国外知名的专家保持密切的交流和协作融合东西方软件研究的成果，在 10 多年的实践中对软件需求管理有深刻理解。

四、培训对象

总部企业及下属单位软件架构师、项目经理、技术总监、高级软件设计师、资深技术人员和其他开发人员。

五、颁发证书

参加相关培训并通过考试的学员，可以获得：

1. 工业和信息化部颁发的《全国计算机专业技术人员证书》——高级软件架构师。该证书可作为专业技术人员职业能力考核的证明，以及专业技术人员岗位聘用、任职、定级和晋升职务的重要依据。

2. 中国软件产业培训网颁发的-高级软件架构师证书。

注：请学员带一寸彩照 2 张（背面注明姓名）、身份证复印件一张。

六、培训费用及须知

非会员单位 5000 元/人（含培训、教材、专家、场地、证书、学习用品费等）；会员单位 4500 元/人。食宿、考察可统一安排，费用自理。

七、报名办法与联系方式

请填好“软件架构与案例分析”高级培训班报名回执表，并于开班前一周（11月17日前）发送邮件至协会秘书处，开班前一周将发送报到通知，届时请注意查收。

附件：课程大纲及报名回执表

联系人：叶馨

电 话：020-66311548

邮 箱：gzhea@vip.163.com

