程国卿

资料登记日期：2008-07-21

教师姓名：程国卿
性　　别：男
职称职务：教授
电子邮箱：cheng@xujc.com

1989年毕业于厦门大学系统工程专业，从事信息系统开发和技术管理20年，分别于福建省厦门电厂担任助理工程师、肇庆端州外经集团公司担任部门经理与信息主管、福建惠泉啤酒集团股份公司担任项目经理（高级）、北京用友软件股份有限公司担任高级系统分析员，以及厦门惠光智能控制系统有限公司担任CIO等技术与管理工作，有多行业的产业背景经验和丰富的知识实践经历，专长于企业信息化、MRPII/CIMS系统和工业自动化，熟练于ERP软件系统的架构设计和应用分析。多年来致力于ERP规范的结构机理的教育与实践，推动了ERP作为新兴学科技术模式从产业化及时走入高校的专业课堂，为全国高等院校《企业资源计划（ERP）》课程体系的理论构建作出重要贡献。

讲授的主要课程：ERP原理与应用，投资项目评估，物流成本管理，数据仓库与数据挖掘，管理信息系统。

研究方向：物流自动化，非线性系统，经济系统控制。

主要项目经历：

1. 发电厂(变电站)二次主接线可靠性系统分析，1990
2. 参与企业升级管理及计量检定系统应用，1991
3. 主持企业综合档案管理系统应用，1992
4. 完成血库血液管理系统的系统动力学仿真（DYNAMO），1993
5. 负责肇庆端州外经集团有限公司管理战略规划和MIS建设，1993
6. 独立完成肇庆统一丝袜厂物料管理系统软件开发，1994
7. 参与广州河东电子厂灯光控制器产品研发设计，1994
8. 独立开发财务软件firstlady（在惠泉啤酒集团股份公司使用多年），1995

9. 全面承担惠泉啤酒集团公司ERP系统（HQ-MIS）项目开发，1996
10. 参与惠安啤酒厂会计账务处理和成本核算，1997
11. 设计啤酒企业生产经营全套绩效考衡指标体系，1998
12. 参与惠泉啤酒股份化设计前期测算，1999
13. 用友ERP产品发展规划和U8-ERP产品业务架构设计，2002
14. 参与北京TOTO集团ERP系统应用规划，2003
15. 主持虚拟企业ERP仿真软件系统开发，2004
16. 参与进出口贸易L/C实务与货代物流操作，2005
17. 参与电力综合自动化系统MPS4000 (清华大学研制)的技术推广，-2005
18. 参与多个智能化建筑弱电工程项目和网络集成系统的设计与施工，-2006
19. 参与多个企业ERP/SCM/CRM/CIMS应用项目的系统设计，-2007
20. 多年面向全国提供ERP专业高端技术培训，取得良好的效果。

技术论文：

1 .LQ1600K打印机维修一例，《山西电子技术》，1995.03（第2作者）
2 .NOVELL环境下应用系统对用户标识的自动获取，《电脑》，1995.08（第1作者）
3 .银行信息网络安全防御系统的设计与实现，《计算机世界》，2003.06.30（第1作者）
4 .直线电机位置轨迹自适应渐近跟踪，《计算机测量与控制》，2006.9（第2作者）

专业著作：

1.《MRPII/ERP原理与应用》，清华大学出版社，2002.10，ISBN7-302-05888-1
2.《MRPII/ERP实施与管理》，清华大学出版社，2003.10，ISBN7-302-07039-
3.《综合布线系统工程》，清华大学出版社，2005.4，ISBN7-302-10016-0
4.《MRPII/ERP原理与应用》（第2版），清华大学出版社，2006.3，ISBN7-302-12547-3
5.《安防系统工程方案设计》，西安电子科大出版社，2006.7，ISBN7-5606-1689-5
6.《企业资源计划（ERP）教程》，清华大学出版社，2008.6，ISBN7-302-17658-9，被评为普通高等教育“十一五”国家级规划教材
7.《MRPII/ERP原理与应用》（第3版），清华大学出版社，2012.1，ISBN7-302-27116-1