

[学院首页](#)[学院概况](#)[师资队伍](#)[党群工作](#)[本科教育](#)[研究生教育](#)[科学研究](#)[学生工作](#)[交流合作](#)[会议论坛](#)

## 师资队伍

### 张毅

17/03/17 16:28:47 作者: 点击: [ 5421 ] [小] [中] [大]

[师资概况](#)[教授\\_研究员](#)[副教授\\_副研究员\\_高级工程师](#)[讲师\\_助理研究员\\_中级](#)

张毅, 教授, 博士后, 硕士生导师, 软件学院应用软件系主任, e-企业及仿真工程研究(实验)室主任, 重庆市沙坪坝区企业创新基金评估专家, 2004年获得重庆市高等学校优秀中青年骨干教师资助计划, “重庆市软件工程专业教学团队”主要成员。参加了多项重要的国家级、省部级、横向合作研究开发项目, 完成发表学术论文40多篇。

联系方式: cqzhangyi@163.com

教育经历:

1980-9至1984-7, 哈尔滨工业大学机电工程系学习, 获得学士学位。

1988-9至1991-6, 重庆大学机械工程学院学习, 获得硕士学位。

1998-9至2001-6, 重庆大学机械工程学院攻读博士学位, 并获得博士学位。

2001-6至2004-7, 重庆大学与嘉陵集团公司联合设立的博士后工作站工作, 获得博士后证书。

2009-8至2010-8, 美国马塞诸塞州伍斯特理工学院 (Worcester Polytechnic Institute)

访问学者。

研究方向:

软件工程、电子政务及办公自动化、SOA及云计算、计算机辅助设计与制造。长期从事计算机应用软件的研究与开发工作，主要包括企业信息化应用软件，如：CIMS、ERP、CAD、CAPP、CAM、PDM等。

参加科研情况：

- 1.重庆科委科技计划项目重大项目，“特种船舶三维生产设计软件二次开发与应用”，项目负责人，2008.5~ 2010.12
- 2.国家自然科学基金项目“基于市场需求驱动的新产品开发战略管理理论研究和应用平台研究”，第2主研人，2005年1月--2007年12月；
- 3.重庆市科委攻关项目“数控刀具管理软件系统的开发”，第5主研人，2005年1月--2006年12月；
- 4.重庆市企业信息化项目.基于数字化智能控制技术的多股簧制造设备的研制，第3主研人，2004年1月~2005年12月；
- 5.重庆市科委科技攻关项目，“汽车新产品策划与概念设计评价关键技术研究”，第4主研人，2003年3月—2003年12月；
- 6.国家“十五”攻关项目子项（2001BA201A0607），“基于WEB的产品数据管理（PDM）系统软件”，第3主研人，2002年1月—2003年12月；
- 7.重庆市经委技术创新项目，“网络化产品生命周期管理（PLM）软件开发”，第4主研人，2001年9月——2003年7月；
- 8.长安汽车集团公司合作项目，“长安汽车新产品概念设计评估模型建立”，第5主研人，2001年10月—2003年7月；
- 9.嘉陵集团公司博士后合作项目，“摩托车发动机设计支持系统研究与开发”，项目负责人，2001年6月—2004年7月；
- 10.重庆科委计划项目，“机床模块化CAD/PDM系统的研究、开发与实施”，项目负责人，2001年10月-2002年12月；
- 11.国家自然科学基金项目，“产品虚拟集约设计支持理论及系统研究”，1999年1月--2001年12月；
- 12.国家高科技研究发展计划（863计划）自动化领域主题项目，“产品虚拟集约设计支持使能关键技术、集成框架与实例化研究”，第3主研人，1999年5月--2000年12月；
- 13.重庆市科学技术计划项目，“面向CIMS的设计院技术信息集成管理系统开发研究”，第4主研人，1997年6月-1998年6月；
- 14.重庆科委计划项目“项目：“计算机辅助汽车模具设计与工艺技术信息管理系统开发研究”，第3主研人，1997年6月-1999年6月；
- 15.柳州工程机械工业集团股份有限公司项目，“产品数据管理系统LG-PDM的开发及实施应用”，第5主研人，1997年6月--2000年1月；
- 16.国家863/CIMS应示范工程项目，“东方锅炉（集团）股份有限公司计算机集成制造系统（DBC-CIMS）”子项目，“计算机辅助电站锅炉技术报价及性能设计系统”，第5主研人，1996年6月--1999年6月；
- 17.长江依之密活塞工业有限公司技术项目，“面向先进制造技术的活塞产品CAD/CAPP /PDM集成系统开发研究”1995年6月-1997年12月，该项目获重庆市科技进步三等奖；
- 18.航天部第二研究院国家八五攻关项目，“毫米波铁氧体零件精密加工技术及设备的研究”，第4主研人，1993年6月--1996年6月；

- 19.重庆西南商标事务所项目,“重庆西南商标事务所综合业务管理信息系统(GMIS)的开发”,项目负责人,2006年9月--2007年9月;
- 20.科技部国家高技术研究发展计划(863计划),面向典型离散制造行业的快速响应客户的产品开发平台,第3主研人,2007.12~2010.7
- 21.重庆市科委科技计划项目重大项目,面向汽车、摩托车行业的数字化设计平台,第2主研人,2005.9~2007.9
- 22.重庆科委科技计划项目重大项目,高精度多股螺旋弹簧新型设计理论及制造工艺研究,第3主研人,2006.7~2007.12
- 23.北碚天府镇五新村社会主义新农村规划与建设研究,第4主研人,2006.1~2006.6
- 24.重庆市建委科技计划项目,智能建筑设备系统优化运行控制及节能研究,第3主研人,2005.11~2006.11
- 25.桑德公司,桑德车载电脑产品研发,第5主研人,2006.6.~2007.12
- 26.重庆市科委自然科学基金,超高能量密度微型涡轮发动(PowerMEMS)的基础理论及关键技术研究,第2主研人,2003.3.~2005.12

专利情况:

- 1.凹凸小球面砂轮修整器.发明人:张毅,发明专利号:201010122512.7(2011-08)
- 2.定杆类零件激光淬火装置.发明人:张毅,实用新型专利,专利号:ZL200820098505.6(2009-03)
- 3.一种砂轮修整器.发明人:张毅,实用新型专利,专利号:ZL201020129159.0(2010-10)
- 4.一种负压式气体流量自动控制装置,发明人:张毅,发明专利申请号:201210399760.5(2012-10)

主要著作:

- 1.机床夹具设计(修订本)参编 重庆大学出版社 1996.7
- 2.机械制造技术基础 参 编 高等教育出版社 2000年
- 3.精密加工工艺技术 张毅编 重庆大学教材科 2001.11
- 4.软件工程实验指导书 张毅编 重庆大学教材科 2005.11
- 5.机床夹具设计手册电子图书,张毅主编,机械工业出版社,2008.4.1~2008.12

期刊论文:

- 1.张毅, Mu sihui. Study of computer-aided design process and methods based on welding fixture[J].Journal of Computers, 2012, 7 (6):1421-1428, EI核心.

2. 张毅,Zhang Wei-Wen,Guo Gang. Finite element thermal model and experimental verification for constant pressure belt grinding process[J]. 四川大学学报(工程科学版),2011, 43 (6) :238-242-247,EI核心.
3. 张毅,Mu Si-Hui,Chen Huai-Jun. Kinematic and dynamic analysis and simulation on parallel kinematics machine tool[J]. 重庆大学学报 (自然科学版),2011, 34 (12)  
:16-22,EI核心
4. 张毅,Zhou Yaqin. Construction and expression of database for computer-aided welding fixture design (CAWFD) systems[J].Advanced Materials Research[J]. 2011, 323 (323) :141-145,EI核心
5. 张毅,Mu Sihui. Study of three-dimensional virtual simulation system based on aerialphotography image information Lecture Notes in Electrical Engineering[J]. 2012,100 (100) :141-148,EI核心
6. 张毅,文俊浩,陈义. 自治组件架构在存储业务仿真测试中的应用[J]. 计算机科学,2012, 39 (8) :45-49,CSCD核心
7. 张毅,刘检华. 基于特征结构的锅炉报价系统CAD环境[J].重庆大学学报(自然科学版),2002, 25 (7):137-139,CSCD核心
8. 张毅,Hua Li. A method of CAD/CAE data integration based on XML[J]. 6th International Conference on Computer Science and Education, ICCSE 2011,Singapore, 1311-1314,EI检索
9. 张毅,Mu Sihui. The bus overall virtual design oriented to Knowledge Based Engineering[J]. Proceedings of 2010 International Conference on Computer Application and System Modeling,2010, 10 :v10469-v10472,EI检索
10. 张毅.基于知识的摩托车发动机设计支持分析,现代制造工程,2005.3
11. 潘易龙, 张毅, 魏祥雨.闭环控制数字油缸及其控制系统, 液压气动与密封, 2005.3
12. 张毅, 陈林, 陈蜀宇, 抓好各个组织环节 提高毕业设计质量, 计算机教育, 200.11.2
13. 陶维成,张毅,陈小强.基于UML的啤酒业销售管理系统设计.重庆大学学报.2004.12
14. 宗琳佳,张毅.基于知识管理的专家系统.重庆大学学报.2004.12
15. 秦莉,张毅.SUN SOLARIS+INFORMIX+GCC开发环境的搭建.光机电技术.2004.3
16. 张毅,文俊浩.基于案例的《软件工程导论》教学法研究,计算机科学专辑, 2004.11
17. 刘琳娟,张毅. 基于UG的客车虚拟设计的研究.机械制造 2004.4

18. 杨静,张毅.知识工程在客车虚拟总布置系统中的应用,汽车研究与开发, 2003.12.
19. 张毅,陶桂宝. “订单型产品敏捷设计支持框架 (C-ADSF) 的研究” ,机床与液压, 2003.3.
20. 张毅, 陶桂宝.机械制造技术课程多媒体教学软件的研制, 高等建筑教育, 2003.3
21. 张毅,刘琳娟,基于知识的产品创新设计支持系统的开发. 光机电技术.2003.2
22. 赵杰, 陶桂宝, 张毅.数控刻槽刀位点算法研究, 重庆大学学报, 2003.1
23. 张毅,刘琳娟. 虚拟数字样机开发 (VPD) 支持技术的研究.现代制造工程, 2002.10.
24. 张毅,郭钢,徐宗俊. 基于特征结构的锅炉报价系统CAD环境.重庆大学学报, 2002.8
25. 张毅.现代产品设计方法学的分析.华夏车讯.2002.8
26. 张毅,郭钢,徐宗俊.气体真空吸附系统的分析.制造技术及机床.2001.5
27. 张毅, 刘英,李文贵. 多媒体技术在CAI中的应用.光机电一体化, 2001.4
28. 张毅.简易手动半圆键安装工具.机械制造.2001.3
29. 张毅,郭钢,徐宗俊.基于特征的参数化模块设计及在工装CAD中的应用, 光机电一体化, 2000.1
30. 张毅,郭钢,徐宗俊.基于软构件的CAD软件集成方法和实例, 机械工艺师, 2000.12
31. 张毅,陈永光.立式100型摩托车发动机产生“啸叫”原因及措施, 内燃机, 2000.12
32. 张毅,郭钢,徐宗俊.产品设计中多维工程约束的研究, 机械工艺师, 2000.9
33. 张毅,郭钢,徐宗俊.基于构件代理的产品敏捷设计支持框架的研究, 全国高等学校制造自动化研究会第九届学术年会论文集《制造自动化技术》, 2000.8
34. 张毅.产品密封技术的研究与分析, 机床与液压(增刊), 2000.7
35. 张毅.机械式气体流量自动调节器的设计, 机床与液压, 1999.6
36. 张毅,郭钢,徐宗俊.CIMS环境下的GT在CAD/CAPP/CAM集成中的应用, 机电一体化, 1999.4
37. 张毅.微小异形硬脆零件微进给真空夹具, 机械工艺师, 1998.2
38. 张毅.手调式小孔珩磨杆, 机械制造, 1994.1
39. 张毅.套类零件及成组夹具的CAD系统, 全国高校机械制造工艺研究会, 1994.8

40. 张毅.简易小孔珩磨头, 机械工人.1993.3
41. 王方苏, 张毅.结合实例探讨创建型设计模式 计算机系统应用,2007年5期
42. 周伟朋、张毅, 王海.VoIP技术与Wi-Fi结合的未来探讨, 计算机技术与发展, 2007 Vol02
43. 王海、张毅, 面向主体的软件开发技术在ERP中的应用. 电脑开发与应用.期2007 Vol01
44. 金鑫、张毅, 基于图形组件的识数据分析决策系统研究, 计算机技术与发展, 2006.5.
45. 张晓峰、张毅, 高精度多股螺旋弹簧数控加工机床设计, 机床与液压, 2006.12.
46. 潘易龙、张毅, 闭环控制数字油缸及其控制系统, 液压气动与密封, 2005.6.
47. 薛黎、张毅, 数据抽取稳定性的探讨,计算机应用研究 2007 Vol02
48. 黄馨、张毅, Scrum软件开发方法初探.计算机应用研究, 2006, 3: P110-112.

奖励情况:

1. 1993年、1995年、1996年、1998年、2005年、2012年, 分别获得重庆大学校级先进工作者。
2. 2012年6月获得重庆大学教学工作优秀教师 (全校10人)
3. 2005年9月 “软件工程人才培养体系研究与实践” 项目, 获得国家级教学成果二等奖, 排名第五。
4. 2005年6月 “软件工程人才培养体系研究与实践” 项目, 获得重庆大学教学成果一等奖、重庆市高等教育教学成果一等奖, 排名第五。
5. 2006年4月获得重庆大学本科教学评估先进个人;
6. 2004年获得重庆市高等学校优秀中青年骨干教师资助计划;
7. 2007年1月获得重庆大学第三届教案展评二等奖;
8. 2007年1月获得重庆大学第二届多媒体教学比赛三等奖;
9. 2000年和2002年获得学院教学工作优秀教师二等奖;
10. 2011年6月获得软件学院优秀党员;
11. 2011年12月获得 “华为奖教金” 一项
12. 2012年获得了 “教育部-IBM精品课程 “软件工程导论” 课程精品课

[上一条: 桑军](#)

[下一条: 傅鹏](#)

重庆市沙坪坝区大学城南路55号 电话: 023-65678333 邮政编码: 401331  
Copyright© 2011-2020 重庆大学 大数据与软件学院. All Rights Reserved

站长统计 | 今日IP[35] | 今日PV[134] | 昨日IP[220] | 昨日PV[1045] | 当前在线[5]