

姓 名	田开坤	工作单位 (学院)	物理与电子科学学院	
性 别	男	出生年月	1978. 1	
学历学位	大学学士	职 称	副教授	
毕业院校	湖北师范学院	指导专业	电子信息技术	
研究方向（100字以内）	学科研究方向一：电子技术 研究内容：模拟电子技术、数字电子技术、可编程器件开发、精密测量等 学科研究方向二：嵌入式技术应用 研究内容：单片机技术、SOPC 技术、PLC 技术、电机运动控制等			
教学成果	负责《EDA 技术基础及应用》、《数字系统设计》、《硬件描述语言设计》等课程，第二参与人获得 2009 年湖北省教学成果一等奖			
主要社会兼职	湖北省科技副总、科技特派员、中国电子学会电子设计工程师考评员，单片机工程师			
个人荣誉	黄石市五一劳动奖章，湖北省科技进步三等奖			
主要代表性成果（300 字以内）	1、从电子设计竞赛谈师生实践能力的培养《湖北师范学院学报（自然科学版）》2006. 4. 2、实验教学示范中心建设与实验教学改革《湖北师范学院学报（自然科学版）》2006. 4. 3、师范院校电工电子实验示范中心建设《湖北师范学院学报（自然科学版）》2007. 4. 4、一种带定时功能的数控无级功率调控装置的设计《电子设计应用》2007. 7 . 5、Atmega88 单片机 WDT 中断的微功耗系统《单片机与嵌入式系统应用》2007. 12. 6、串行闪存 M25P10 及其与 AVR 单片机的接口《单片机与嵌入式系统应用》2008. 1. 7、基于 CPLD 的单片机接口设计《现代电子技术》2008. 2. 8、基于 AVR 单片机捕获中断和热敏电阻的温度测量《现代电子技术》2008. 3. 9、师范院校电工电子实验教学改革探索《实验科学与技术》2008. 8. 10、MSP430 单片机的热敏电阻温度测量《单片机与嵌入式系统应用》2009. 2. 11、一种高性价比等精度数字频率计方案设计《单片机与嵌入式系统应用》2010. 1. 12、参编《电工电子实验》，东北师范大学出版社 2011 年出版 13、一种带数字接口的可恢复电子断路器设计《电子技术与软件工程》，2014. 10. 14、数控调节轴流风机功率电路设计《湖北师范学院学报（自然科学版）》2019. 4. 15、发明专利：ZL202410518619.5 一种过欠压自动控制器 16、发明专利：ZL202410601137.6 一种抗干扰电子设备			
联系方式 (电话或邮箱)	13597612657, 695799906@QQ.COM			