

河南省实验教学示范中心

申 请 书

支 撑 材 料

(一)

学 校 名 称: 商丘师范学院

中 心 名 称: 电工电子实验教学示范中心

中 心 网 址: http://dgdz.sqnc.edu.cn

中心联系电话: 0370-2592200

中心通讯地址: 商丘师范学院 物理与电气信息学院

申 报 日 期: 2013年6月9日

支撑材料（一）目录

一、国家自然科学基金

1. 致密星双星的前身星及其演化历史的研究（2012-2015，陈文聪） 1
2. 脉冲星与含致密天体密近双星的演化（2009-2011，陈文聪） 3
3. 广义 Birkhoff 系统的全局分析（2010-2012，陈向炜） 5
4. 约束力学的对称性质和全局性质（2004-2006，陈向炜） 7
5. 铁磁形记忆合金界面移动的孤子理论及磁控超弹性（2011-2013，崔玉亭） 8
6. 电容称重传感器研究及在车辆称重中的应用（2006-2008，杨三序） 10
7. 棘轮形光学微腔的模式、耦合及三维特性研究（2013-2015，舒方杰） 11
8. 含拓扑缺陷的石墨烯表面起伏的分子动力学研究（2013-2014，常旭） 14
9. 1:12 型铁基永磁材料的理论研究（2013-2014，麻焕锋） 16

二、省级人才项目

1. 河南省科技创新杰出青年基金下达函（陈文聪） 19
2. 河南省高校科技创新人才支持计划公布文件（陈文聪） 20

三、省级教改项目

1. 光学多媒体教学软件的开发鉴定证书（郑世旺） 25
2. 旋转二次曲面成像在物理教学中的应用研究鉴定证书（郑世旺） 26

四、省级教学成果奖

1. 省级教学成果一等奖（郑世旺） 28
2. 省级教学成果二等奖（郑世旺） 29
3. 省级教学成果二等奖（崔玉亭） 30

五、企业协作和学生实习基地协议书

1. 许继集团合作办学协议书 32
2. 清华大学接纳商丘师范学院学生实训协议书 36
3. 与商电铝业集团合作校外实习基地建设协议书 38
4. 与成玉电器公司合作校外实习基地建设协议书 39
5. 与洛阳牡丹通讯公司合作校外实习基地建设协议书 40

六、学生竞赛奖

1. 2009 年全国大学生电子设计竞赛河南赛区二等奖（刘恒等） 43
2. 2009 年全国大学生电子设计竞赛河南赛区三等奖（杨涛等） 44
3. 2009 年全国大学生电子设计竞赛河南赛区成功参赛奖（赵银彬等） 45
4. 第五届“挑战杯”河南省大学生课外学术科技作品竞赛鼓励奖（尹益波） 46
5. 第五届“挑战杯”河南省大学生课外学术科技作品竞赛鼓励奖（王金飞） 47

七、学生技能培训结业证书

1. 清华大学科教仪器厂参加电子工艺学习结业证书（李军建） 49

2. 清华大学科教仪器厂参加电子工艺学习结业证书（李家兴）	50
3. 清华大学科教仪器厂参加电子工艺学习结业证书（杜顺利）	51

八、电工电子课程教学质量工程建设有关证书

1. 河南省网络课程（电磁学）	53
2. 省级精品课程（电磁学）	54
3. 省级精品课程（电子技术）	55
4. 省级精品课程（力学）	56
5. 河南省优秀课程奖（电磁学）	57
6. 校级重点学科（电子技术学科）	58
7. 商丘师范学院校级精品课程证书——理论力学（刘翠梅等）	59
8. 商丘师范学院校级精品课程证书——数字电路（郑世旺等）	60
9. 商丘师范学院校级精品课程证书——电路分析（徐树山等）	61
10. 河南省科学技术厅科技成果（郑世旺等）	62
11. 实用新型专利证书——制冰机光电传感器（杨三序等）	63
12. 实用新型专利证书——柱式变极距型电容称重传感器（杨三序等）	64
13. 发明专利证书室温下电泳制备 ZnO 纳米针尖阵列的方法（赵世华等）	65
14. 目标教学模式在大学物理教学中的研究与实践项目鉴定书（李莉等）	66
15. 电磁学课程教学内容方法与教育技术的整合深化项目鉴定书（王峥等）	67
16. 通信原理中的教学方法研究项目鉴定书（王建波等）	68
17. 通信原理课程教学改革——仿真、实践教学平台建设（王建波等）	69
18. 21 世纪工程制图教学改革研究项目鉴定书（贾廷见等）	70
19. 电子信息工程专业引入虚拟仪器教学项目鉴定书（赵纲领等）	71
20. 理论力学教学改革的研究项目鉴定书（刘翠梅等）	72
21. 通信原理中的教学方法研究项目鉴定书（曹连江等）	73
22. 通过精品课程建设促进电子技术重点学科建设项目鉴定书（徐树山等）	74
23. 电子技术多媒体教学软件开发项目鉴定书（徐树山等）	75

九、电工电子类教师获奖证书

1. 河南省教育厅学术技术带头人（陈文聪）	77
2. 河南省教育厅学术技术带头人（郑世旺）	78
3. 河南省教育系统教学技能竞赛（高校物理）一等奖（陈文聪）	79
4. 河南省教育系统教学技能竞赛（高校物理）二等奖（王建波）	80
5. 河南省教育系统教学技能竞赛（高校物理）二等奖（王峥）	81
6. 河南省教育系统教学技能竞赛（高校物理）三等奖（李莉）	82
7. 河南省第十一届青年科技奖获奖证书（陈文聪）	83
8. 河南省科技进步奖二等奖证书（刘翠梅）	84
9. 河南省科技进步奖三等奖证书（刘翠梅）	85
10. 河南省科技进步奖三等奖证书（杨三序）	86

11. 河南省首届自然科学学术奖一等奖证书（陈文聪）	87
12. 河南省首届自然科学学术奖二等奖证书（陈文聪）	88
13. 河南省首届自然科学学术奖二等奖证书（李朋）	89
14. 河南省首届自然科学学术奖二等奖证书（李朋）	90
15. 河南省首届自然科学学术奖二等奖证书（刘伟民）	91
16. 河南省第十届自然科学优秀论文奖一等奖证书（陈文聪）	92
17. 河南省第十届自然科学优秀论文奖二等奖证书（陈文聪）	93
18. 河南省第十届自然科学优秀论文奖二等奖证书（陈文聪）	94
19. 河南省第十届自然科学优秀论文奖二等奖证书（谷勤忠）	95
20. 河南省第十届自然科学优秀论文奖二等奖证书（谷勤忠）	96
21. 河南省第十届自然科学优秀论文奖二等奖证书（贾廷见）	97
22. 河南省第十届自然科学优秀论文奖二等奖证书（贾廷见）	98
23. 商丘市第十届自然科学优秀论文奖一等奖证书（杨三序）	99
24. 商丘市第十届自然科学优秀论文奖一等奖证书（杨三序）	100
25. 商丘市第十一届自然科学优秀论文奖一等奖证书（刘翠梅）	101
26. 商丘市第十一届自然科学优秀论文奖二等奖证书（杨三序）	102
27. 商丘市第七届十佳青年科技专家证书（陈文聪）	103
28. 商丘市第三届十佳优秀青年科技专家证书（郑世旺）	104
29. 商丘师范学院第三届教师教学大赛教学名师荣誉证书（陈文聪）	105
30. 商丘师范学院第四届教师教学大赛教学名师荣誉证书（郑世旺）	106
31. 商丘师范学院第三届教师教学大赛教学骨干荣誉证书（王建波）	107
32. 商丘师范学院第四届教师教学大赛教学骨干荣誉证书（王峥）	108
33. 商丘师范学院第三届教师教学大赛教学新秀荣誉证书（李莉）	109
34. 商丘师范学院第四届教师教学大赛教学新秀荣誉证书（辛修芳）	110
35. 商丘师范学院第五届教师教学大赛教学新秀荣誉证书（吕广申）	111
36. 商丘师范学院2010年青年教师课堂教学大奖赛二等奖（李朋）	112
37. 河南省第四届高等学校师范教育专业毕业生优秀辅导教师奖（郑世旺）	113
38. 河南省第五届高等学校师范教育专业毕业生优秀辅导教师奖（李莉）	114
39. 商丘师范学院二〇〇八届毕业生教学技能大赛指导教师三等奖（李莉）	115
40. 商丘师范学院二〇〇八届毕业生教学试讲竞赛指导教师一等奖（李莉）	116
41. 商丘师范学院二〇〇九届毕业生教学试讲竞赛指导教师一等奖（王建波）	117
42. 商丘师范学院二〇一一届毕业生教学试讲竞赛指导教师二等奖（李莉）	118
43. 商丘师范学院二〇一二届毕业生教学试讲竞赛指导教师三等奖（李莉）	119
44. 商丘师范学院文明教师荣誉证书（王建波）	120

一、国家自然科学基金

国家自然科学基金资助项目批准通知

商丘师范学院 陈文聪同志：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会决定资助您的申请项目。请您登录科学基金项目管理系统 ISIS 网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金资助项目研究计划书》（以下简称计划书）。您登录该系统的用户名和密码已通过电子邮件方式发送至您在申请书中填写的电子邮箱。

请您按照本通知的研究期限、资助金额和修改意见填写计划书，要求纸质原件（一式两份）和电子文档同时报送（请保证电子文档和纸质文件内容一致）。电子文档由申请人上传到科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，或用电子邮件发送到：report@pro.nsf.gov.cn 信箱，电子文档报送截止日期为 9 月 12 日；纸质原件送所在单位审核盖章后，由依托单位在 9 月 12 日前统一报送。

如对批准意见有异议，须在上述电子文档报关截止日期前提出；未说明理由逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

国家自然科学基金委员会



附：批准意见表（见背面）

附：批准意见表

项目批准号	11173018	归口管理部门	数理科学部	资助领域分类代码	A030304
项目名称	致密星双星的前身星及其演化历史的研究				
资助类别	面上项目	亚类说明			
附注说明					
项目负责人	陈文聪	依托单位	商丘师范学院		
资助金额	72.00 万元	研究期限	2012.01 至 2015.12		
对研究方案的修改意见：					



国家自然科学基金资助项目批准通知

商丘师范学院 陈文聪同志：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会决定资助您的申请项目。请您登录科学基金项目管理系统 ISIS 网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金资助项目研究计划书》(以下简称计划书)。您登录该系统的用户名和密码以电子邮件方式发送至您在申请书中填写的电子邮箱。

请您按照本通知的研究期限、资助金额和修改意见填写计划书，要求纸质原件(一式两份)和电子文档同时报送(请保证电子文档和纸质文件内容一致)。电子文档由申请者上传到科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，或用电子邮件发送到：report@pro.nsf.gov.cn 信箱，电子文档报送截止日期为 9 月 25 日；纸质原件送所在单位审核盖章后，由依托单位在 9 月 25 日前统一报送；如对批准意见有异议，须在上述日期前提出；未说明理由逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

国家自然科学基金委员会

数理科学部

2008 年 9 月 5 日

附：批准意见表(见背面)

附：批准意见表

项目批准号	10873011	归口管理部门	数理科学部	资助领域分类代码	A030304
项目名称	脉冲星与含致密天体密近双星的演化				
资助类别	面上项目	亚类说明			
附注说明					
项目负责人	陈文聪	依托单位	商丘师范学院		
资助金额	32.00 万元	研究期限	2009.01 至 2011.12		
<p>对研究方案的修改意见：</p> <p>（面黄页）详见附件</p>					

国家自然科学基金资助项目批准通知

商丘师范学院 陈向炜同志：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会决定资助您的申请项目。请您登录科学基金项目管理 ISIS 网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金资助项目研究计划书》(以下简称计划书)。您登录该系统的用户名和密码以电子邮件方式发送至您在申请书中填写的电子邮箱。

请您按照本通知的研究期限、资助金额和修改意见填写计划书，要求纸质原件(一式两份)和电子文档同时报送(请保证电子文档和纸质文件内容一致)。电子文档由申请者上传到科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，或用电子邮件发送到：report@pro.nsf.gov.cn 信箱，电子文档报送截止日期为9月25日；纸质原件送所在单位审核盖章后，由依托单位在9月25日前统一报送；如对批准意见有异议，须在上述日期前提出；未说明理由逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。



附：批准意见表(见背面)

附：批准意见表

项目批准号	10972127	归口管理部门	数理科学部	资助领域分类代码	A020201
项目名称	广义 Birkhoff 系统的全局分析				
资助类别	面上项目	亚类说明			
附注说明					
项目负责人	陈向炜	依托单位	商丘师范学院		
资助金额	34.00 万元	研究期限	2010.01 至 2012.12		
对研究方案的修改意见：					

国家自然科学基金资助项目批准通知

商丘师范学院 科研处转 陈向炜 同志：

经同行专家评议、评审，国家自然科学基金委员会批准资助您的申请项目。请您登录国家自然科学基金委员会信息系统 (<http://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金委员会资助项目计划书》(以下简称计划书)。(国家自然科学基金委员会以电子邮件方式将登录系统的用户名和密码发送到申请者在申请书中填写的电子邮箱)。

请您按照本通知的研究期限、资助金额和修改意见填写计划书，要求纸质原件(一式两份)和电子文档同时报送。原件送所在单位审核盖章后，由单位在 11 月 10 日之前统一寄至我科学部；电子文件由申请者上载到国家自然科学基金委员会信息系统 (<http://isis.nsf.gov.cn>)，或用电子邮件发送到：report@pro.nsf.gov.cn。如对批准意见有异议，须在上述日期前提出，未说明理由逾期不报者，视为自动放弃接受资助。请保证纸质原件和电子文档内容一致。

国家自然科学基金委员会
数理科学部

2003 年 10 月 23 日

附：批准意见表

项目批准号	10372053	归口管理部门	数理科学部	资助领域分类代码	A020102
项目名称	约束力学系统的对称性质和全局性质				
资助类别	面上项目	亚类说明	自由申请项目		
附注说明					
项目负责人	陈向炜	依托单位	商丘师范学院		
资助金额	22 万元	研究期限	2004 年 01 月 至 2006 年 12 月		
对研究方案的修改意见：					

国家自然科学基金资助项目批准通知

商丘师范学院 崔玉亭同志：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会决定资助您的申请项目。请您登录科学基金项目管理系统（<https://isis.nsf.gov.cn>），获取《国家自然科学基金资助项目研究计划书》（以下简称计划书）。您登录该系统的用户名和密码以电子邮件方式发送至您在申请书中填写的电子邮箱。

请您按照本通知的研究期限、资助金额和修改意见填写计划书，要求纸质原件（一式两份）和电子文档同时报送（请保证电子文档和纸质文件内容一致）。电子文档由申请人上传到科学基金网络信息系统（<https://isis.nsf.gov.cn>），或用电子邮件发送到：report@pro.nsf.gov.cn 信箱，电子文档报送截止日期为9月12日；纸质原件送所在单位审核盖章后，由依托单位在9月12日前统一报送；如对批准意见有异议，须在上述日期前提出；未说明理由逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。



附：批准意见表（见背面）

附：批准意见表

项目批准号	11074160	归口管理部门	数理科学部	资助领域分类代码	A040103
项目名称	铁磁形状记忆合金界面移动的孤子理论及其磁控超弹性				
资助类别	面上项目	亚类说明			
附注说明					
项目负责人	崔玉亭	依托单位	商丘师范学院		
资助金额	40.00 万元	研究期限	2011.01 至 2013.12		
对研究方案的修改意见：					

国家自然科学基金资助项目批准通知

商丘师范学院 科研处转 杨三序 同志：

经同行专家评议、评审，国家自然科学基金委员会批准资助您的申请项目。请您登录基金项目管理 ISIS 网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金委员会资助项目计划书》(以下简称计划书)。(国家自然科学基金委员会以电子邮件方式将登录系统的用户名和密码发送到您在申请书中填写的电子邮箱)。

请您按照本通知的研究期限、资助金额和修改意见填写计划书，要求纸质原件(一式两份)和电子文档同时报送。纸质原件送所在单位审核盖章后，由单位在 10 月 25 日之前统一寄至我科学部；电子文件由申请者上载到基金项目管理 ISIS 网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，或用电子邮件发送到：report@pro.nsf.gov.cn。如对批准意见有异议，须在上述日期前提出，未说明理由逾期不报者，视为自动放弃接受资助。请保证纸质原件和电子文档内容一致。



附：批准意见表

项目批准号	60572001	归口管理部门	信息科学部	资助领域分类代码	F010104
项目名称	电容称重传感器研究及在车辆称重中的应用				
资助类别	面上项目	亚类说明	自由申请项目		
附注说明					
项目负责人	杨三序	依托单位	商丘师范学院		
资助金额	22 万元	研究期限	2006 年 01 月 至 2008 年 12 月		
对研究方案的修改意见： 请参照同行评议意见。					

关于国家自然科学基金资助项目批准及有关事项的通知

商丘师范学院 舒方杰先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助您的申请项目。项目批准号：11204169，项目名称棘轮形光学微腔的模式、耦合及三维特性研究，资助金额25.00万元，项目起止年月：2013年01月至2015年12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金资助项目研究计划书》（以下简称计划书）并按要求填写。计划书电子文件通过科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>) 或通过电子邮件发至 report@pro.nsf.gov.cn 信箱，由依托单位确认后提交至自然科学基金委；计划书纸质文件（一式两份）由依托单位审核并加盖单位公章后报送至自然科学基金委数理科学部。

请按照依托单位规定时间，及时将电子和纸质计划书提交依托单位进行确认审核。自然科学基金委接收依托单位报送计划书截止时间为2012年9月10日。

对于有修改意见的项目，请按修改意见调整计划书相关内容；如对修改意见有异议，须在计划书报送截止日期前提出。

未说明理由且逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

附件：项目评审意见及修改意见

国家自然科学基金委员会

数理科学部

2012年8月17日

项目评审意见及修改意见表

项目批准号	11204169	项目负责人	舒方杰	申请代码 1	A040407
项目名称	棘轮形光学微腔的模式、耦合及三维特性研究				
资助类别	青年科学基金项目	亚类说明			
附注说明					
依托单位	商丘师范学院				
资助金额	25.00 万元	起止年月	2013 年 01 月至 2015 年 12 月		
<p>通讯评审意见：</p> <p><1> 舒方杰：该申请旨在棘轮型光学微腔的模式、光耦合及其三维特性。申请书思路清晰，对棘轮型光学微腔的结构和特性研究具有创新想法。但是，研究方法上应该进一步改进，经费预算上差旅费和文献出版费用偏高。可资助。</p> <p><2> 受理编号：11204806 棘轮形光学微腔的模式、耦合及三维特性研究 申请人：舒方杰 评审意见：该项目的特色和创新在于提出了棘轮腔的概念，首次系统研究具有旋转对称性而无对称轴的光学微腔的回音壁模式。具有较高的学术价值。有一定的创新思维。该项目的研究内容恰当，总体方案较好。项目参加人员配备合理完备，经费安排合理，预计能达到研究目标。 综上所述，评价等级为良。</p> <p><3> 1、该项目旨在从理论上探索新型棘轮形光学微腔中模式的手性和自由空间耦合规律等。申请者在选题上把握住了光学微腔研究领域中的前沿方向，研究对象瞄准无轴对称性光学微腔，具有很强的创新性。</p> <p>2、该申请项目构想巧妙。首先，据我所知，无轴对称的棘轮腔概念确实是首创，该类微腔中模式的手征等新特性值得深入探索。其次，研究手段和角度新颖，改进自由空间耦合的 BEM 方法前期研究结果令人信服，预期研究成果中的三维腔光线动力学性质如果能得到将对微腔的实验研究有重要的指导意义。</p> <p>3、研究目标明确，研究内容合适，关键科学问题和难点把握得当；研究方案条理清楚、详细具体、可执行度高。</p> <p>4、从科研成果可以看出，申请者近期在微腔理论和数值研究中较活跃。既发表过高水平研究论文，又有相关的综述文章。有良好的研究基础。</p> <p>综上所述，建议给予优先资助。</p>					

对研究方案的修改意见：

数理科学部

2012年8月17日

关于国家自然科学基金资助项目批准及有关事项的通知

商丘师范学院 常旭先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助您的申请项目。项目批准号：11247289，项目名称含拓扑缺陷的石墨烯表面起伏的分子动力学研究，资助金额6.00万元，项目起止年月：2013年01月至2013年12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金资助项目研究计划书》（以下简称计划书）并按要求填写。计划书电子文件通过科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>) 或通过电子邮件发至 report@pro.nsf.gov.cn 信箱，由依托单位确认后提交至自然科学基金委；计划书纸质文件（一式两份）由依托单位审核并加盖单位公章后报送至自然科学基金委数理科学部科学部。

请按照依托单位规定时间，及时将电子和纸质计划书提交依托单位进行确认审核。自然科学基金委接收依托单位报送计划书截止时间为 2012 年 12 月 31 日。

对于有修改意见的项目，请按修改意见调整计划书相关内容；如对修改意见有异议，须在计划书报送截止日期前提出。

未说明理由且逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

附件：项目评审意见及修改意见

国家自然科学基金委员会

数理科学部

2012 年 12 月 11 日

项目评审意见及修改意见表

项目批准号	11247289	项目负责人	常旭	申请代码 1	A05
项目名称	含拓扑缺陷的石墨烯表面起伏的分子动力学研究				
资助类别	专项基金项目	亚类说明	科学部主任基金		
附注说明	理论物理专款				
依托单位	商丘师范学院				
资助金额	6.00 万元	起止年月	2013 年 01 月至 2013 年 12 月		
通讯评审意见：					
对研究方案的修改意见：					
数理科学部 2012 年 12 月 11 日					

关于国家自然科学基金资助项目批准及有关事项的通知

商丘师范学院 麻焕峰先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》的规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助您的申请项目。项目批准号：11247295，项目名称1:12型铁基永磁材料的理论研究，资助金额5.00万元，项目起止年月：2013年01月至2013年12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>)，获取《国家自然科学基金资助项目研究计划书》（以下简称计划书）并按要求填写。计划书电子文件通过科学基金网络信息系统 (<https://isis.nsf.gov.cn>) 或通过电子邮件发至 report@pro.nsf.gov.cn 信箱，由依托单位确认后提交至自然科学基金委；计划书纸质文件（一式两份）由依托单位审核并加盖单位公章后报送至自然科学基金委数理科学部科学部。

请按照依托单位规定时间，及时将电子和纸质计划书提交依托单位进行确认审核。自然科学基金委接收依托单位报送计划书截止时间为2012年12月31日。

对于有修改意见的项目，请按修改意见调整计划书相关内容；如对修改意见有异议，须在计划书报送截止日期前提出。

未说明理由且逾期不报计划书者，视为自动放弃接受资助。

附件：项目评审意见及修改意见

国家自然科学基金委员会

数理科学部

2012年12月11日

项目评审意见及修改意见表

项目批准号	11247295	项目负责人	麻焕峰	申请代码 1	A05
项目名称	1:12 型铁基永磁材料的理论研究				
资助类别	专项基金项目	亚类说明	科学部主任基金		
附注说明	理论物理专款				
依托单位	商丘师范学院				
资助金额	5.00 万元	起止年月	2013 年 01 月至 2013 年 12 月		
通讯评审意见:					
对研究方案的修改意见:					
数理科学部 2012 年 12 月 11 日					

二、省级人才项目

河南省科学技术厅

关于下达 2011 年省科技创新人才计划的函

陈文聪:

根据省科技厅《关于下达河南省二〇一一年科技发展计划的通知》(豫科〔2011〕43号),你已获河南省科技创新人才计划支持,项目编号为 114100510020。项目实施将按照省科技厅、省财政厅《河南省科技创新人才计划管理办法》(豫科〔2008〕100号)进行管理。项目实施不得擅自变更研究内容。因客观原因不能如期完成,经批准延期时间原则上不超过1年。

河南省创新型科技人才队伍建设工程领导小组办公室设在省科技厅科技人才开发与对外合作处。

联系电话: 0371-65956235 传真: 0371-65990399

电子信箱: kjtrhc@163.com

二〇一一年四月十五日



办公室



河南省教育厅

教科外〔2008〕697号

河南省教育厅

关于公布2008年度河南省高校科技创新团队 支持计划和2009年度河南省高校科技创新 人才支持计划名单的通知

各高等学校：

根据《河南省高校科技创新团队支持计划实施办法》和《河南省高校科技创新人才支持计划实施办法》精神，经学校推荐、教育厅组织专家评审并经公示，现将2008年度河南省高校科技创新团队支持计划名单和2009年度河南省高校科技创新人才支持计划名单予以公布，并将有关事项通知如下：

一、资助期限

2008 年度河南省高校科技创新团队支持计划的资助期限为 2008 年 1 月至 2010 年 12 月；

2009 年度河南省高校科技创新人才支持计划的资助期限为 2009 年 1 月至 2010 年 12 月。

二、资助经费与方式

河南省高校科技创新团队支持计划，每个团队 60 万元，由省教育厅与计划承担学校按 1: 1 比例共同资助；

河南省高校科技创新人才支持计划，第一档为每人 40 万元，第二档为每人 20 万元，由省教育厅与计划承担学校按 1: 1 比例共同资助；

计划研究经费按照承担单位财政隶属关系下达，财政隶属关系属于省教育厅的，随年度教育厅教育事业经费下达。其他，由承担单位或上级财政主管部门解决。资助经费主要用于资助期内的研究工作，科技创新团队和人才支持计划专项经费，一次核定，分批下达。

三、工作要求

计划承担者须分别填写《河南省高校科技创新团队支持计划任务书》和《河南省高校科技创新人才支持计划任务书》，各一式三份，于 2008 年 11 月 15 日前由所在学校科研管理部门报送教育厅科研外事处。同时提供电子文档。

教育厅审核签章后，留存一份，返回学校及计划承担者各一份，作为计划验收依据之一。

请各有关高校按照《河南省高校科技创新团队支持计划实施办法》和《河南省高校科技创新人才支持计划实施办法》的有关规定，落实学校匹配的资金，积极创造条件，保障计划承担者科研和教学所必备的人力和物力，同时加强对承担者的跟踪管理，严格考核，将计划执行过程中出现的问题和建议及时报送我厅科研外事处。

通讯地址：郑州市农业路东段 41 号投资大厦 709 室(450008)

电话（传真）：0371-69691766

Email: kewai@hadoo.edu.cn

- 附件：1. 2008 年度河南省高校科技创新团队支持计划名单
2. 2009 年度河南省高校科技创新人才支持计划名单
3. 河南省高校科技创新团队支持计划任务书
4. 河南省高校科技创新人才支持计划任务书

二〇〇八年十月二十七日

附件 2

2009 年度河南省高校科技创新人才支持计划名单

计划编号	申请人	单位	性别	出生年月	专业技术 职务	学位	所属领域	资助金额 (万元)	资助方式
2009HASTIT001	李沛	郑州大学	女	1972.4	副教授	博士	生物与基础医学	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT002	郇永顺	郑州大学	男	1965.5	副教授	博士	医疗卫生与临床	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT003	王渊旭	河南大学	男	1973.12	教授	博士	物理	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT004	曹俊杰	河南师范大学	男	1974.5	教授	博士	物理	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT005	赵扬	河南师范大学	女	1975.9	教授	博士	化学	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT006	王同朝	河南农业大学	男	1964.9	教授	博士	农业	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT007	原保全	河南理工大学	男	1965.9	教授	博士	数学	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT008	邱明	河南科技大学	女	1969.1	教授	博士	先进制造	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT009	禄保平	河南中医学院	男	1971.1	副教授	博士	中医药	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT010	刘兴友	河南科技学院	男	1964.1	教授	博士	农业	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT011	陈文聪	商丘师范学院	男	1971.2	副教授	博士	物理	40	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT012	吴学建	郑州大学	男	1965.8	主任医师	博士	医疗卫生与临床	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT013	张兰	郑州大学	女	1971.5	教授	博士	新材料	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT014	杜书云	郑州大学	女	1964.4	教授	博士	管理科学与工程	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT015	汤克勇	郑州大学	男	1964.3	教授	博士	新材料	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT016	乔家君	河南大学	男	1973.1	副教授	博士	农业	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT017	姚远	河南大学	女	1975.5	副教授	博士	管理科学与工程	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT018	王刚	河南大学	男	1971.9	副教授	博士	农业	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT019	胡建东	河南农业大学	男	1965.9	副教授	博士	电子科学技术	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助
2009HASTIT020	焦红光	河南理工大学	男	1970.7	副教授	博士	能源	20	教育厅和所在单位按 1: 1 共同资助

三、省级教改项目

河南省高等教育教学成果鉴定证书

通过鉴定项目名称：光学多媒体教学软件的开发

项目完成人：郑世旺 李彦敏 王建波 曹连江 赵永红

项目完成单位：商丘师范学院

豫高教改鉴字（2008）577号



河南省教育厅
二〇〇八年五月二十九日



河南省高等教育成果鉴定证书

通过鉴定项目名称：旋转二次曲面成像在物理教学中的应用研究

项目完成人：傅景礼 郑世旺 谢凤萍 李彦敏 谢煜

项目完成单位：商丘师范学院

豫高教改鉴字（2004）293号

河南省教育厅
二〇〇四年七月六日



四、省级教学成果奖

成果名称：旋转二次曲面成像在物理教学中的应用研究

完成单位：商丘师范学院

主要完成人：傅景礼 郑世旺 李彦敏
谢凤萍 谢 煜

奖励等级：一等奖

证书编号：豫教[2004]11809号

按照国务院《教学成果奖励条例》规定，为表彰在高等教育教学改革工作中做出突出贡献，取得显著成果的集体和个人，特颁发此证书，以资鼓励。



成果名称：光学多媒体教学软件
的开发

完成单位：商丘师范学院

主要完成人：郑世旺 李彦敏 王建波
曹连江 赵永红

奖励等级：二等奖

证书编号：豫教[2009]00883号

根据国务院《**教学成果奖励条例**》规定，为表彰在**高等教育**教学改革工作中**做出贡献**，取得**显著成果**的**集体和个人**，特颁发此**证书**，以资**鼓励**。

河南省教育厅（盖章）

二〇〇九年四月



照国务院《教学成果奖励条例》，为表彰在高等教育改革中做出突出贡献，取得显著成果和个人，特颁发此证书，以



河南省教育厅(盖章)

成果名称：

面向 21 世纪三年制
师专物理教学专业各门
主干课程教学内容和体系
的改革与实践

获奖者：王新民、马 荣、齐启国、
崔玉亭、李汝良

奖励等级：贰 等
证书编号：豫教[2001] 00654 号

五、企业协作和学生实习 基地协议书

许继集团、商丘师范学院 合作办学协议书

项目名称：许继集团、商丘师范学院
合作办学

合作甲方：许继集团有限公司

合作乙方：商丘师范学院

签定时间： 2011年 3 月 16 日

为贯彻《国家中长期教育改革和发展纲要》精神，培养大批适应现代电力发展需要的高素质应用型人才，让学生接触代表世界一流技术的许继集团产品，许继集团有限责任公司（以下简称“许继集团”）和商丘师范学院建立校企联合办学，双方本着共同发展、互惠互利的原则，从长远战略意义出发进行全方位合作。甲、乙双方经友好协商，就双方合作共建“商丘师范学院、许继集团合作办学”事宜，达成如下协议。

以许继集团现有科技队伍及继电保护及综合自动化产品为基础，共同合办“电气工程及其自动化”等专业及“电力系统及其自动化”实训基地。为在校学生提供实训学习平台，亦可为相关专业老师教学科研提供开发平台。在合作关系上，双方应承担相应的责任和义务。

第一条 合作目的

1、充分利用许继集团的技术优势，密切校企合作，建立长期稳定的合作关系，共同努力，办好电气工程及其自动化专业。把电力系统及其自动化联合办学实训基地，打造成河南电力人才的培养基地。

2、实现资源共享，使企业与商丘师范学院在就业招聘、科学研究、成果转让、技术培训等方面实现更广泛的合作。

3、采用科研、教学、实训为一体的联合办学模式。

4、利用商丘师范学院在行业内影响，做好许继集团的宣传工作。

第二条 合作双方的责任与义务

甲方

1、在条件成熟时，提供实验设备，其产品在系统结构、软件和硬件的设计上代表当今自动化技术的最新发展水平；

2、采用开放性的国际标准以保证系统的开放性和兼容性；

3、以最优惠的价格提供优质产品，共建联合实训基地，提供多方面的优惠条件；

4、随着新技术不断应用，提供产品升级换代服务；

5、预留接口和系统余量，以便实训基地扩建和系统升级；

6、针对乙方教学和科研的实际需要，商丘师范学院可派任课老师到许继集团进行学习；

7、从合同签订之日起，乙方在甲方建立实训基地。双方同意在甲方大门口显著位置悬挂由乙方制作的“商丘师范学院教学实训基地”标识。双方均同意在对外发布信息中使用双方共建实训基地的名称。

8、开放部分后台监控底层代码，满足老师进行课题研究与验证。

9、为乙方提供参观学习机会，共同进行课题研究。从合同签订之日起，根据乙方教学计划和培养方案，乙方每年可选派一定数量的应届毕业生到甲方进行实习，部分教师可到企业实践，乙方有关课程可在甲方现场授课，具体人数由甲乙双方协商确定。

10、双方合作开展有关课题的研究。甲方可以根据企业目前实际运营过程中存在的难点、重点问题，提出具体课题，由企业和学校共同组建项目组，研究、探索解决方案。乙方老师研究的课题成果经许继集团专家论证通过后，可由许继集团组织生产投入运营。

11、乙方可聘请甲方科研技术人员、负责人为本学校的客座教授（讲师），甲方按乙方要求为乙方实践教学提供支持和帮助。例如在相关领域内指导乙方学生论文开题、论文写作、论文评审等工作。

12、双方合作开展培训工作。甲方根据自身需求定期或不定期的邀请乙方教师来企业为员工举行针对性地相关培训，根据需要甲方可派其科研和工程技术人员到乙方授课，乙方如有好的课程、讲座，提前通知甲方，邀请企业派人员参加。

13、双方组织校企双方的骨干不定期的举行座谈会、研讨会或其他文体活动。

14、甲方每年需安排乙方部分学生实习工作，甲方根据具体情况安排及调整学生的实习岗位，主要包括技术服务、技能等方面的培训，并指定专人对实习人员进行一对一的指导。

乙方

1、从合同签订之日起，甲、乙双方在乙方建立联合办学培训基地。双方同意在乙方大门口显著位置悬挂由乙方制作的“商丘师范学院和许继集团联合办学培训基地”标识。双方均同意在对外发布信息中使用双方共建培训基地的名称。

2、乙方提供位置优越的实验室，配置空气调节器及高级桌椅等一流设施，做好该培训基地的对内、对外宣传工作。

3、在该培训基地开展相关专业学生学习实训；

- 4、在该培训基地进行课题研究和教学科研工作；
- 5、该培训基地对外开放，培训豫东地区电力系统在职员工和相关专业技术人员；
- 6、在电力系统内为许继集团做好产品的宣传工作；
- 7、在各大高校为许继集团教学实验产品做好宣传工作；

第三条 组织机构

- 1、甲方指定主管负责人分管此项工作，乙方由学校派专职教师成立实习基地建设小组，负责领导本项目实施工作。
- 2、双方分别指定一名项目联系人在本协议有效期内负责具体联络工作。
- 3、项目联系人负责定期交换信息，沟通和协调双方关系。变更项目联系人时，应当及时以书面形式通知另一方。

第四条 保密协定

- 1、乙方督促实习学生应遵守甲方的保密规定，不得以任何方式泄露甲方的保密信息(包括图纸、参数、技术数据、各种形式软件以及其他的商业或技术信息)。
- 2、乙方及其学生只能将甲、乙双方书面同意的属于甲方知识产权的相关技术信息及资料(保密信息除外)用于毕业设计和论文，不能用于其他用途。

第五条 其他

- 1、协议经双方签字盖章之日起生效。
- 2、本协议如有不尽事宜而发生的争议，双方友好协商解决。
- 3、本协议共3页，一式两份，甲方持有一份，乙方持有一份，具有同等法律效力。

合作期限暂定三年，自2011年3月16日起至2014年3月15日止。
期满可再续签。

甲方(盖章):

代表人(签字):

2011年3月16日



乙方(盖章):

代表人(签字):

2011年3月16日



清华大学基础工业训练中心接纳 商丘师范学院学生实训 (暨商丘师范学院实训基地建设) 协议书

为培养学生素质，清华大学基础工业训练中心（甲方）和商丘师范学院（乙方）本着互惠互利的原则，就双方合作共建“商丘师范学院电子实训基地”事宜达成协议。

一、合作双方责任和义务

甲方

1、为乙方提供参观学习机会，根据教学计划和培养方案，乙方每年可选派一定数量的应届毕业生到甲方进行实习，具体人数及实习时间由甲乙双方协商确定；

2、帮助乙方解决食宿问题，食宿费用由乙方承担；

3、选派优秀教师对学生指导；

4、针对乙方实践教学的实际需要，乙方可派任课老师到甲方进行学习；

5、乙方可聘请甲方管理及技术方面人员为乙方的客座教授（讲师），甲方按乙方要求为乙方实践教学提供支持和帮助。

乙方

1、在甲方提供的实践教学平台上进行学习实训；

- 2、遵守甲方纪律，尊敬指导教师；
- 3、支付甲方一定的培训经费，具体数额由双方协商解决；

二、组织机构

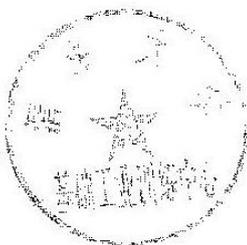
1、甲方指定主管负责人分管此项工作，乙方由学校派专职教师成立实训基地建设小组，负责领导本项目实施工作。

2、双方分别指定一名项目联系人在本协议有效期内负责具体联络工作。

三、其他

- 1、协议经双方签字盖章之日起生效。
- 2、本协议共 2 页，一式两份，甲乙双方各持一份。
- 3、合作项目自协议签订之日起生效，不尽事宜双方协商解决。

甲方（盖章）：

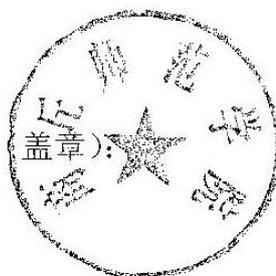


代表人（签字）：

Handwritten signature of the representative of the Training Center

2011年3月7日

乙方（盖章）：



代表人（签字）：

Handwritten signature of the representative of the Normal University

2011年3月7日

商丘师范学院校外实习基地建设协议书

高等学校校外实习基地是培养合格专门人才的重要教学环节。根据国家教育部和河南省教育厅《关于加强和改进高等学校学生校外实习工作的通知》精神，商丘师范学院（甲方）与 _____（乙方）经过协商，就加强协作和校外实习基地建设问题达成如下协议：

一、甲方承担如下任务：

1. 实习期间，按照有关规定，实习人员付给乙方适当的实习指导费；
2. 在实习期间，实习人员应完成乙方分配的实习任务，听从乙方安排。

二、乙方承担如下任务：

1. 每年接受甲方物理与信息工程系学生到乙方单位实习，每年1~2批，每批约10人。实习时间大约为每年2月份~4月份，为期1~4周；
2. 派出有关领导和有经验的人员担任实习领导和指导工作；
3. 根据实际条件，为甲方实习人员提供适当的食宿，食宿费用由甲方实习人员承担；

三、本协议未尽事宜，由甲乙双方协商解决。

四、本协议经甲乙双方同意正式签字盖章后生效。

五、本协议书一式两份，甲乙双方各持一份。

甲方（盖章）

负责人：

二〇〇五年十月九日

乙方（盖章）

负责人：

二〇〇五年十月九日

商丘师范学院校外实习基地建设协议书

高等学校校外实习基地是培养合格专门人才的重要教学环节。根据国家教育部和河南省教育厅《关于加强和改进高等学校学生校外实习工作的通知》精神，商丘师范学院（甲方）与 _____（乙方）经过协商，就加强协作和校外实习基地建设问题达成如下协议：

一、甲方承担如下任务：

1. 实习期间，按照有关规定，实习人员付给乙方适当的实习指导费；
2. 在实习期间，实习人员应完成乙方分配的实习任务，听从乙方安排。

二、乙方承担如下任务：

1. 每年接受甲方物理与信息工程系学生到乙方单位实习，每年1~2批，每批约10人。实习时间大约为每年2月份~4月份，为期1~4周；
2. 派出有关领导和有经验的人员担任实习领导和指导工作；
3. 根据实际条件，为甲方实习人员提供适当的食宿，食宿费用由甲方实习人员承担；

三、本协议未尽事宜，由甲乙双方协商解决。

四、本协议经甲乙双方同意正式签字盖章后生效。

五、本协议一式两份，甲乙双方各持一份。

甲方（盖章）

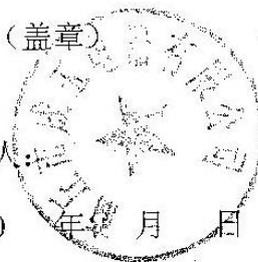
负责人：

二〇〇 年 月 日

乙方（盖章）

负责人：

二〇〇 年 月 日



商丘师范学院校外实习基地建设协议书

高等学校校外实习基地是培养合格专门人才的重要教学环节，接受高等学校学生实习是社会有关单位的光荣义务。根据国家教育部和河南省教育厅《关于加强和改进高等学校学生校外实习工作的通知》精神，商丘师范学院（甲方）与洛阳牡丹通讯股份有限公司（乙方）本着互惠互利的原则，经过协商，就加强协作和校外实习基地建设问题达成如下协议：

一、甲方承担如下任务：

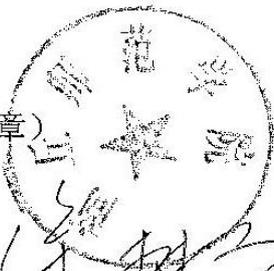
1. 实习期间，按照有关规定，实习人员付给乙方适当的实习指导费；
2. 在实习期间，实习人员应完成乙方分配的实习任务，努力为乙方做好事。

二、乙方承担如下任务：

1. 每年接受甲方物理与信息工程系学生到乙方所在单位实习，每年1~2批，每批约100人。实习时间大约为每年2月份——4月份，实习为期1~2周；
2. 派出有关领导和有经验的人员担任实习指导工作领导和指导；
3. 根据实际条件，为甲方实习人员提供适当的食宿，食宿费用由甲方实习人员承担；
4. 实习结束，为实习人员颁发有关证书。

- 三. 本协议未尽事宜, 由甲乙双方协商解决。
- 四. 本协议经甲乙双方同意正式签字盖章后生效。
- 五. 本协议一式四份, 甲乙双方各持两份。

甲方 (盖章)

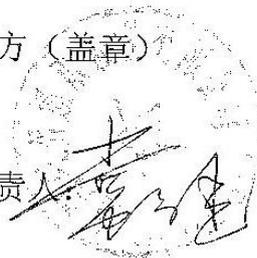


负责人:

[Handwritten signature of Party A]

二00七年五月九日

乙方 (盖章)



负责人:

[Handwritten signature of Party B]

二00七年五月九日

六、学生竞赛奖

National Undergraduate
Electronic Design Contest

参赛队学生:

刘恒 孙帅营 梁瑞花

豫电证字(2009)2--072号

荣获二零零九年全国
大学生电子设计竞赛(本
科组)河南赛区二等奖

特颁此证



National Undergraduate
Electronic Design Contest

参赛队学生:

杨涛 李东方 雷坤

豫电证字(2009)3-132号

荣获二零零九年全国
大学生电子设计竞赛(本
科组)河南赛区三等奖

特颁此证

河南省教育厅
二零零九年十月

National Undergraduate
Electronic Design Contest

参赛队学生：

赵银彬 崔坤 荆科科

豫电证字(2009)4-272号

荣获二零零九年全国
大学生电子设计竞赛(本
科组)河南赛区成功参赛奖

特颁此证



证书

尹益波

商丘师范学院

_____ 等同学的

作品《可折叠望远镜帽的设计》

》荣获

第五届“挑战杯”河南省大学生课外学术科技作品竞赛 鼓励奖。

特颁此证，以资鼓励。



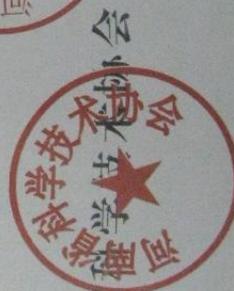
河南省委员会



河南省科学技术厅



河南省教育厅



河南省科协



河南省学生联合会

二〇〇七年六月

证书

王金飞

商丘师范学院

_____ 等同学的

作品《直流稳压电源》荣获
第五届“挑战杯”河南省大学生课外学术科技作品竞赛 鼓励奖。

特颁此证，以资鼓励。



河南省青年联合会



河南省科学技术厅



河南省教育厅



河南省科学技术协会



河南省学生联合会

二〇〇七年六月

七、学生技能培训 结业证书

结业证书

李军建 同学在清华大学科仪仪器厂参加电子工艺实习，完成了规定的全部实训内容，经考核合格，特发此证。



结业证书

李家兴 同学在清华大学科教仪器厂参加电子工艺实习，完成了规定的全部实训内容，经考核合格，特发此证。

北京市高校定点实习基地

2008年3月

清华大学科教仪器厂

2008年3月

结业证书

杜顺利 同学在清华大学科仪仪器厂参加电子工艺实习，完成了规定的全部实训内容，经考核合格，特发此证。



八、电工电子课程教学 质量工程建设有关证书

河南省教育厅

教高〔2004〕430号

河南省教育厅 关于公布2003年河南省网络课程工程建设 第二批建设项目的通知

各高等学校：

根据省教育厅《关于实施河南省网络课程建设工程的通知》（教高〔2002〕579号）和《河南省教育厅关于2003年申报河南省网络课程建设工程的通知》（教高〔2003〕461号）要求，各高校认真准备，积极组织项目推荐申报工作。我厅聘请专家对全省高校2003年申请立项的228门课程进行认真的评审，经研究同意《大学物理》等95门课程为河南省网络课程第二批资助项目，现予以

河南省网络课程——电磁学

河南省精品课程 - Microsoft Internet Explorer

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

地址: F:\本科评估\物质系汇报(08.4)\部分支撑材料\省精品课程\电财学\河南省精品课程.htm

快速搜索: Google (C) 搜索 资讯 拆组集 书籍 已下载 96 个 翻译 7%

河南省精品课程 - 电磁学

河南省高校精品课程建设网

http://hkc.sp.cn

首页 新闻网站 政策法规 课程申报 下载专区 学术交流 联系我们



课程名单

课程类型 (本/专)	所属一级 学科门类	所属二级 学科门类	点数
本科	工学		479
本科	工学	安全工程	204
本科	理学	电数学	206
大专	理学	数学	226
大专	理学		210
本科	工学	化工与制 药	512
大专	工学	机械类	265

Internet

河南省精品课程 - Microsoft Internet Explorer

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

地址: E:\本科评估\物信系汇报(08.4)\部分支撑材料\各精品课程\电子技术\电子技术省级精品课程.Mm

快速搜索: Google

河南省精品课程建设网

http://p.scob.cn/olp00

课程名称: 电子技术

商丘师范学院 | 姜文良

6 / 电子技术

★ 河南省精品课程

省级精品课程——电子技术

课程类型 (本/专) | 所属一级学科门类 | 所属二级学科门类 | 点击数

专科	电子信息类	计算机类	720
本科	工学	测绘类	550
专科	交通类	铁道运输类	792
本科	理学	物理学	439
本科	法学	政治学	502
本科	理学	物理学类	424

河南省教育厅

教高〔2007〕598号

河南省教育厅 关于公布2007年度河南省高等学校 精品课程名单的通知

<div style="text-align: center; border: 2px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; font-weight: bold; font-size: 1.2em;"> 省级精品课程一览表 </div>						
33						
35						
36	植物学					理学类
37	计算机网络	郑州航空工业管理学院	刘敬群	本科	管理学	管理科学与工程类
38	经济法	郑州纺织工学院管理学院	李三梅	本科	法学	法学类
39	微控制器及应用	郑州轻工业学院	宋亚卯	本科	工学	电气信息类
40	市场营销	郑州轻工业学院	彭进合	本科	管理学	工商管理类
41	现代代数与空间解析几何	郑州轻工业学院	陈东升	本科	理学	数学类
42	模具工学	中原工学院	刘奇	本科	工学	轻工纺织食品类
43	自动控制原理	中原工学院	王广云	本科	工学	电气信息类
44	生物化学	周口师范学院	崔光	本科	理学	生物科学类
45	马克思主义哲学原理	洛阳师范学院	俞战荣	本科	哲学	马克思主义理论类
46	多媒体技术与应用	洛阳师范学院	弓武	本科	理学	电子信息类
47	中国现代文学	洛阳师范学院	姚少峰	本科	文学	中国语言文学类
48	中国现代文学	平顶山学院	燕文奇	本科	文学	中国语言文学类
49	力学	商丘师范学院	孙向林	本科	理学	物理学类
50	计算机辅助设计	黄河科技学院	邹景超	本科	工学	机械类

- 5 -





商丘师范学院文件

哲学”、化学系“有机化学”、生物系“生物化学及分子生物学”、教育系“教育学原理”、物理系“电子技术”、马列德育教学部“国际政治”为我院第二批重点学科资助对象。

现予以公布。

校级重点学科——电子技术学科

商丘师范学院

二〇〇五年三月七日

关于公布第二批校级重点学科

各系（部）、室、院直各单位：

为进一步汇集学科队伍，凝练学科方向，有计划地建设适应社会科技经济我院特色的高质量的重点学科，推动我院适应社会主义市场经济发展需要的能力，促进人才培养和科学研究工作的开展，奠定扎实基础，根据我院“十五”发展规划“十五”规划的具体目标和任务，学校进行工作。

在有关系、室申报的基础上，根据《商丘师范学院院学术委员会进行实施细则（试行）》、院学术委员会进行办公会议审定，确定数学系“应用数学”、经济政法系“马克思主义



商丘师范学院办公室

2005年3月7日印发

商丘师范学院校级精品课程证书

课程名称：理论力学

课程负责人：刘翠梅

课程组成员：陈向炜 傅景礼 王峥 王建波 王保玉
李祖海 谢煜

商丘师范学院

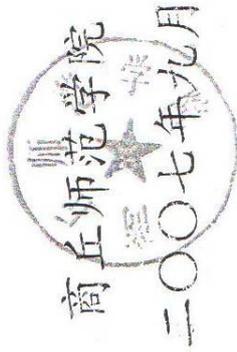
二〇〇六年五月

商丘师范学院精品课程

课程名称：数字电路

主持人：郑世旺

成员：徐树山 兰学忠 赵纲领 张宁 陈梅 蒋兴雨



商丘师范学院 2010 年度校级精品课程

课程名称：电路分析

主持人：徐树山

成 员：王建波 蒋兴雨 曾庆国 彭爱莲 郑世旺 杨三序

李 朋 朱震杰 杜雪莲



省成果证书

郑世旺

郑世旺

成果名称：苗木培育电脑温湿度自动控制技术研究

你参加完成的科技成

果，经审查核实被确认为：

完成单位：商丘师范学院物理与信息工程系

河南省

主要完成人：郑世旺 为第1完成人

科学技术成果，特发此证。

主要完成人共 8 人

发证机关：河南省科学技术厅

登记号：9412004Y0532

发证日期：2004年6月4日

发证机关：河南省科学技术厅

发证日期：2004年6月4日

实用新型专利证书



证书号 第 589037 号

实用新型名称: 制冰机电传感器

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查, 决定授予专利权, 颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。

专利权自授权公告之日起生效。

设计人: 杨三序, 贾启田

本专利的专利期限为十年, 自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。缴纳本专利年费的期限是每年12月17日前一个半月内, 未按照规定缴纳年费的, 专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利号: ZL 02 2 90504.9

专利证书机载专利权登记时的法律状况。专利权的转让、继承、撤销、无效、终止和专利权人的姓名、国籍、地址变更等事項记载在专利登记簿上。

专利申请日: 2002 年 12 月 17 日

专利权人: 贾启田

专利号



局长 王荣川



授权公告日: 2003 年 11 月 26 日

第 1 页 (共 1 页)

证书号第1095055号



实用新型专利证书

实用新型名称：柱式变极距型电容称重传感器

发明人：杨三序;殷保中;谢煜;李晓伟;于晓光;徐树山;刘翠梅

专利号：ZL 2007 2 0092793.X

专利申请日：2007年11月8日

专利权人：杨三序

授权公告日：2008年9月3日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。缴纳本专利年费的期限是每年11月8日前一个月内。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

田力善



第1页(共1页)

证书号第 888770 号



发明专利证书

发明名称：室温下电泳制备 ZnO 纳米针尖阵列的方法

发明人：赵世华；王玲玲；杨雷；翟翔

专利号：ZL 2009 1 0043726.2

专利申请日：2009 年 06 月 19 日

专利权人：湖南大学

授权公告日：2011 年 12 月 28 日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 06 月 19 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

田力普



2011 年 12 月 28 日

第 1 页 (共 1 页)

商丘师范学院教育教学改革研究项目鉴定证书

通过鉴定项目名称：目标教学模式在《大学物理》教学中的研究
与实践

课题完成人：李莉、李朋、管方杰、韩晓琴、史会

证书编号：032



商丘师范学院教育教学改革研究项目鉴定证书

通过鉴定项目名称：电磁学课程教学内容、方法与教育技术的整合深化

课题完成人：王峥、蒋兴雨、曾庆国、于琮、吕广申、贾廷见、彭爱莲

证书编号：034



商丘师范学院教育教学改革研究项目鉴定证书

通过鉴定项目名称：《通信原理》中的教学方法研究

课题完成人：曹连江、郑世旺、徐树山、王建波、史会

证书编号：033



商丘师范学院教育教学改革研究项目结项证书

鉴定项目名称：通信原理课程教学改革——仿真、实践教学平台建设

项目完成人：王建波、曹连江、郑世旺、李媛、彭爱莲、史会

商丘师范学院
二〇一二年五月

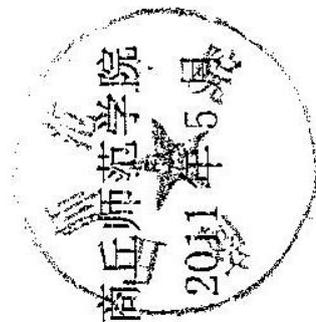
证书编号：jgxm (2012) 33

商丘师范学院教育教学改革研究项目鉴定证书

通过鉴定项目名称：21世纪工程制图教学改革研究

课题完成人：贾廷见、张庆华、冯喜忠、崔玉亭、杨三序、丁艳丽、
舒方杰、朱震杰

证书编号：035



商丘师范学院 2007、2008 年度教育教学改革研究项目

鉴定证书

项目名称：电子信息工程专业引入虚拟仪器教学

项目类别：一般项目

项目完成人：赵纲领 李汝良 高峰 辛修芳 李媛



河南省高等教育教学成果鉴定证书

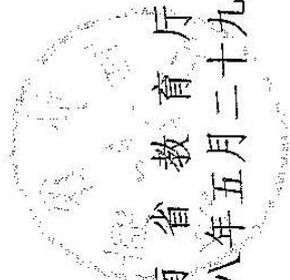
通过鉴定项目名称：理论力学教学改革的研究

项目完成人：刘翠梅 李彦敏 傅景礼 王保玉 李祖海

项目完成单位：商丘师范学院

豫高教改鉴字（2008）576号

河南省教育厅
二〇〇八年五月二十九日

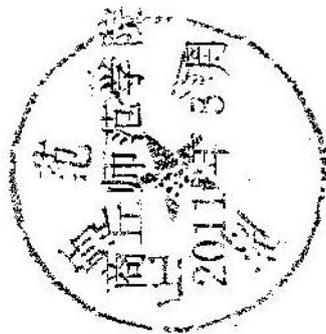


商丘师范学院教育课程改革研究项目鉴定证书

通过鉴定项目名称：《通信原理》中的教学方法研究

课题完成人：曹连江、郑世旺、徐树山、王建波、史会

证书编号：033



商丘师范学院2006、2007年教育教学改革研究项目鉴定证书

通过鉴定项目名称：通过精品课程建设的探索与实践

促进《电子技术》重点科学建设

项目类别：重点项目

项目完成人：徐树山 陈向炜 李汝良 谢煜 李媛

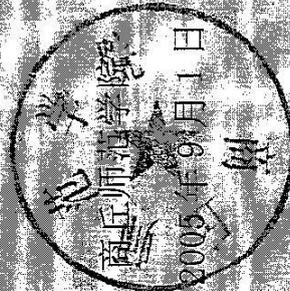


商丘师范学院教学研究成果鉴定证书

通过鉴定课题名称：电子技术多媒体教学软件开发

课题完成人：徐树山 谢煜 陈梅 赵永红 彭君如 史会 陈玉珠

证书编号：16



九、电工电子类

教师获奖证书

证 书

陈文聪同志：

您被评为二〇〇八年度河南省教育
厅学术技术带头人，特发此证。

河南省教育厅

二〇〇九年 三月

证书编号：20080830

证 书

郑世旺 同志：

您被评为二〇〇七年度河南省教育厅学术技术带头人，特发此证。



河南省教育厅
二〇〇七年八月

证书编号：20070113

荣誉证书

陈文聪同志：

在 2011 年全省教育系统教学技能
竞赛（高校物理）中，荣获一等奖，特
授予“河南省教学标兵”称号。



河南省教育厅

2011年8月



河南省教育工会

荣誉证书

王建波同志：

在2011年全省教育系统教学技能竞赛（高校物理）中，荣获
二等奖。

河南省教育厅
河南省教育工会

2011年8月

荣誉证书

王 峥同志：
在2011年全省教育系统教学
技能竞赛（高校物理）中，荣获
二等奖。

河南省教育厅
2011年8月

河南省教育工会

荣誉证书

李莉同志：

在2011年全省教育系统教学技能竞赛（高校物理）中，荣获三等奖。

河南省教育厅
2011年8月

河南省教育工会



荣誉证书

陈文聪同志荣获第十一届河南省青年
科技奖，被评为河南省优秀青年科技专家。



中共河南省委组织部



河南省人力资源和社会保障厅



河南省科学技术协会

2011年11月

№ 0026917



河南省科学技术进步奖 证 书

为表彰河南省科学技术进步奖获得者，特颁发
此证书。

项目名称： 全自动校园广播系统

奖励等级： 贰等奖

获 奖 者： 刘翠梅



2007年11月06日

证书号： 2007-J-111-R01/07

Nº 0032471



河南省科学技术进步奖 证 书

为表彰河南省科学技术进步奖获得者，特颁发此证书。

项目名称：机电耦合动力系统的对称性、稳定性及其应用

奖励等级：叁等奖

获 奖 者：刘翠梅



2008年11月24日

证书号：2008-J-296-R01/05

Nº 0009720



河南省科学技术进步奖 证书

为表彰河南省科学技术进步奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：微电容测量技术研究

奖励等级：叁等奖

获奖者：杨三序



2003年12月08日

证书号：2003-J-278-R01/07

证书

陈文聪、李向东 同志的论文《On the progenitors of super-Chandrasekhar mass type Ia supernovae》获河南省首届自然科学
学术奖——河南省自然科学优秀学术论文壹等奖。

特颁此证



河南省人力资源和社会保障厅



河南省科学技术协会

二〇一一年九月

证书

陈文聪同志的论文《Can angular momentum loss cause the period
change of NN Serpentis?》获河南省首届自然科学学术奖——河南省自
然科学优秀学术论文贰等奖。

特颁此证



河南省人力资源和社会保障厅



河南省科学技术协会
二〇一一年九月

证书

李朋、雷明凯、朱小鹏、韩晓光、刘巨 等6位同志的
论文《Wear mechanism of AZ31 magnesium alloy irradiated by high-intensity pulsed ion beam》获河南省首届自然科学学术奖——河南省自然科学优秀学术论文贰等奖。

特颁此证

河南省人力资源和社会保障厅

河南省科学技术协会

二〇一一年九月



证书

李朋、雷明凯、朱小鹏 同志的论文《Dry sliding tribological behavior of AZ31 magnesium alloy irradiated by high-intensity pulsed ion beam》获河南省首届自然科学学术奖——河南省自然科学优秀学术论文贰等奖。

特颁此证



河南省人力资源和社会保障厅



河南省科学技术协会

二〇一一年九月

证书

刘伟民、陈文聪、王博、韩占文 同志的论文《Helium-star
evolutionary channel to super-Chandrasekhar mass type Ia supernovae》
获河南省首届自然科学学术奖——河南省自然科学优秀学术论文贰等奖。

特颁此证



河南省人力资源和社会保障厅

河南省科学技术协会

二〇一一年九月

证 书

陈文聪 李向东 钱声帮的论文《Orbital Evolution
of Algol Binaries with a Circumbinary Disk》获河南省第十
届自然科学优秀学术论文壹等奖，特发此证。



河南省人力资源和社会保障厅 河南省科学技术厅 河南省科学技术协会
二〇一〇年四月



证书

陈文聪 李向东的论文《Evolving to Type Ia Supernovae
with long-delay times》获河南省第十届自然科学优秀学术论文贰
等奖，特发此证。



河南省人力资源和社会保障厅



河南省科学技术厅



河南省科学技术协会

二〇一〇年四月



证书

陈文聪 李向东的论文《Evolution of blackhole
intermediate-mass X-ray binaries: the influence of a
circumbinary disc》获河南省第十届自然科学优秀学术论文
一等奖，特发此证。

河南省人力资源和社会保障厅 河南省科学技术厅 河南省科学技术协会
二〇一〇年四月

证书

谷勤忠 杨华 王学雷的论文《Probing the TC2
model via production of top quark pairs at Tevatron and
LHC》获河南省第十届自然科学优秀学术论文 贰 等奖，特
发此证。

河南省人力资源和社会保障厅

河南省科学技术厅

河南省科学技术协会

二〇一〇年四月

证 书

谷勤忠 蒋逢春 王学雷 杨华的论文《Probing top quark polarization effects in topcolor-assisted technicolor model》获河南省第十届自然科学优秀学术论文贰等奖，特发此证。

河南省人力资源和社会保障厅 河南省科学技术厅 河南省科学技术协会
二〇一〇年四月



证书

贾廷见 贺廷超 李朋伟 莫育俊 崔玉亭的论文《A study of the thermal-induced nonlinearity of Au and Ag colloids prepared by the chemical reaction method》获河南省第十届自然科学优秀学术论文贰等奖，特发此证。

河南省人力资源和社会保障厅 河南省科学技术厅 河南省科学技术协会
二〇一〇年四月



证书

贾廷见 李朋伟 尚治国 张玲 贺廷超等6位的
论文《A Study of Surface Enhanced Raman Scattering
for Furfural adsorbed on Silver Surface》获河南省第十届
自然科学优秀学术论文贰等奖，特发此证。

河南省人力资源和社会保障厅

河南省科学技术厅

河南省科学技术协会

二〇一〇年四月

优秀论文证书



证字第 鄂教育类 号

杨三序同志：

经评审，您的论文《一种只能星轮主动的滚柱式超越离合器》荣获商丘市第十届自然科学优秀论文壹等奖。
特发此证，以资鼓励。





优秀论文证书

证字 教育类 号

杨三序 同志：

经评审，您的论文《电容传感器测量电路的稳零研究》

第十届自然科学优秀论文壹等奖。

特发此证，以资鼓励。

荣获商丘市

商丘市自然科学优秀论文

评选委员会

2007 年 9 月 25 日

优秀论文证书

教育类
证字第 号

刘翠梅同志：

经评审，您的论文《物理学专业理论力学教学改革的研究与实践》荣获商丘市第十一届自然科学优秀论文壹等奖。

特发此证，以资鼓励。



商丘市自然科学优秀论文

评选委员会

2008年9月18日

优秀论文证书



杨三序
李晓伟
殷保中 同志：

《加速度传感器在电容法车辆载荷
检测中的应用》

荣获商丘市

第十一届自然科学优秀论文 贰等奖。

特发此证，以资鼓励。

证字第教育类号



商丘市自然科学优秀论文

评选委员会

2008 年 9 月 18 日

荣誉证书

授予：陈文聪同志

商丘市第七届十佳青年科技专家
荣誉称号。

中共商丘市委组织部

商丘市人力资源和社会保障局

商丘市科学技术局

商丘市科学技术协会

二〇一〇年十月

荣誉证书

证字第3018号

郑世旺同志被评为第三届
“十佳”优秀青年科技专家，特颁
发此证。



二〇〇一年七月

荣誉证书

陈文聪 同志：

在商丘师范学院第三届教师课堂教学大赛中荣获“教学名师”荣誉称号，特发此证，以资鼓励。

商丘师范学院

二〇〇七年十二月

荣誉证书

郑世旺：

在“商丘师范学院第四届教师教学大奖赛”中
成绩优异，被授予“教学名师”称号。

商丘师范学院

二〇〇九年十二月

荣誉证书

王建波 同志：

在商丘师范学院第三届教师课堂教学
大赛中荣获“教学骨干”荣誉称号，特发此
证，以资鼓励。

商丘师范学院
二〇〇七年十二月

荣誉证书

王 峥:

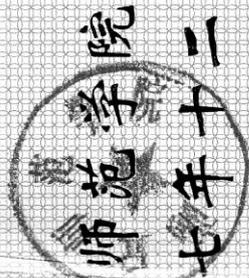
在“商丘师范学院第四届教师教学大奖赛”中
成绩优异，被授予“教学骨干”称号。

商丘师范学院
二〇〇九年十二月

荣誉证书

李莉 同志：

在商丘师范学院第三届教师课堂教学
大赛中荣获“教学新秀”荣誉称号，特发此
证，以资鼓励。

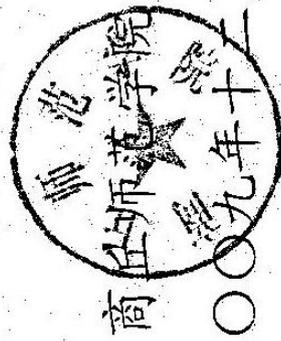


商丘师范学院
二〇〇七年十二月

荣誉证书

辛修芳：

在“商丘师范学院第四届教师教学大奖赛”中
成绩优异，被授予“教学新秀”称号。



二〇〇九年十二月

荣誉证书

吕广申：

在“商丘师范学院第五届教师教学大赛”中成绩
优异，被授予“教学新秀”称号。

商丘师范学院
二〇一一年九月

荣誉证书

李朋同志：

在我校举行的三〇一〇年青年教师课堂
教学大奖赛活动中，荣获二等奖。
特发此证，以资鼓励。

商丘师范学院

2010年12月20日

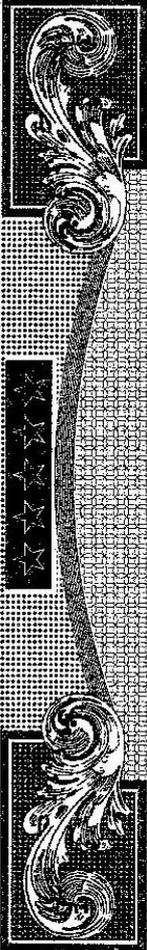
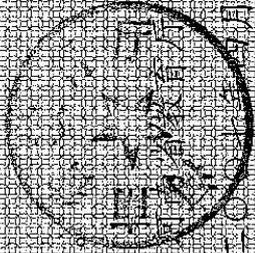
荣誉证书

郑世旺 同志：

在河南省第四届高等学校师范教育专业毕业生教学

技能大赛中，荣获 **优秀辅导教师奖**。

特发此证，以资鼓励。



获奖证书

李莉老师：

在河南省第五届高等学校师范教育专业毕业生
教学技能大赛中，荣获优秀辅导教师奖。

特颁此证 以资鼓励



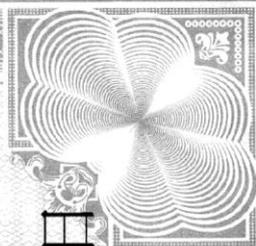
荣誉证书

李莉同志：

在二〇〇八届师范教育专业毕业生教学技能大赛中，荣获指导教师三等奖。
特发此证，以资鼓励。

商丘师范学院

2007年11月2日



荣誉证书

李莉同志：

在二〇〇八届毕业生教育实习课堂教学试讲
竞赛活动中，荣获指导教师一等奖。特发此证，以
资鼓励。

商丘师范学院

2008年5月21日

荣誉证书

王建波同志：

在二〇〇九届师范教育专业毕业生教学技能大赛中，荣获指导教师一等奖。特发此证，以资鼓励。

商丘师范学院

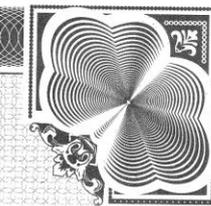
2008年10月26日

荣誉证书

李莉同志：

在学校举行的二〇一〇—二〇一一届师范教育专业毕业生
教学技能大赛中，荣获指导教师二等奖。
特发此证，以资鼓励。

商丘师范学院
2010年11月20日



荣誉证书

李莉同志：

在学校举行的二〇一二届毕业生教育实习课堂教学试讲竞赛中，荣获指导教师三等奖。
特发此证，以资鼓励。

商丘师范学院
2012年5月17日

荣誉证书

授予**王津波**同志：

文明教师荣誉称号

中共商丘师范学院委员会

二〇一一年九月

