

## 周口师院向老党员颁发纪念章

**本报讯**（记者 陈军强 通讯员 苏光鸿）10月9日，周口师院举行中原先锋“七一”纪念章颁发仪式，该校党委书记刘湘玉出席仪式并为老党员代表颁发纪念章。

刘湘玉书记代表学校党委向获得荣誉纪念章的老党员代表致以亲切的问候和崇高的敬意，并将纪念章一一佩戴在老党员胸前。刘湘玉指出，离退休老党员是我们的宝贵财富，学校事业发展中取得的每一项成就都离不开老同志的参与、理解与支持。各位老同志要不忘初心、继续前进，为学校事业科学、健康发展积极建言献策。

### 西华县教体局

## 严把“三关”强化教学管理

**本报讯** 秋季开学以来，西华县教体局严把备课关、课堂关、作业批改关“三关”，不断强化教学常规管理，切实提高教学质量。

一是严把备课关。该县教体局要求教师严格落实备课制度，重点内容包括教案格式是否符合要求、书写是否认真规范、内容是否正确无误、条理是否清楚合理、教学计划与进度是否一致等。

二是严把课堂关。各学校成立以校长任组长，各年级优秀教师为成员的定

参加仪式的老党员心情非常激动，对纪念章爱不释手。他们对党组织的关心表示感谢，并纷纷表态，要更加坚定理想信念，忠诚党的事业，努力为学校各项事业发展增添正能量。

据悉，河南省委向50年以上党龄的老党员颁发中原先锋“七一”纪念章，这在我省尚属首次。这是对50年以上党龄老党员几十年来忠诚党的事业、践行党的宗旨、兢兢业业为党工作、踏踏实实为群众服务的敬重和肯定。此次周口师院共有23名老党员获得荣誉奖章。

**累计培养2200余名农村教育硕士**“硕师计划”全称为“农村学校教育硕士师资培养计划”，是一项专门为农村培养骨干教师的扶持政策。

“硕师计划”每年从具有推荐免试硕士研究生资格的高校中，选拔优秀应届本科毕业生，录取为“硕师计划”研究生，并与地方政府教育行政部门签约聘为编

期听评组织，并形成制度。要求教师在教学过程中确保课堂目标清晰，讲清重点，讲清难点，讲清易混点、易错点、易漏点等，对学生不懂的要悉心解答，对学生困惑的要耐心答疑等。

三是严把作业批改关。要求教师认真批改学生作业，保证当天事当天毕；并要求每单元有批阅、有总结，特别是对学困生要做好分析，采取有效措施进行提高，确保教学达到预期效果。

（张金龙）

### 郸城县

## 各乡校扎实选评骨干教师

**本报讯** 为做好2016年度市级骨干教师遴选推荐，近日，郸城县各乡校在县教体局统一部署下高度重视、积极动员、精心推选，确保推出精干人选，评出公平和干劲。

一是积极动员，精心准备。各乡校及时转发学习《周口市教育局关于遴选推荐2016年度市级骨干教师的通知》，深入领会精神和要求；召开校长会、教师会积极宣传发动，明确评选程序和要求，认真评议，以学校为单位确定候选人。

### 沈丘县教体局

## 深入学习贯彻市第四次党代会精神

**本报讯** 日前，沈丘县教体局精心组织，掀起了学习贯彻周口市第四次党代会精神的热潮。

一是召开专题会议传达党代会精神。先后组织召开局班子成员会议、局机关全体人员会议、局直学校及乡镇中心校负责人会议，将党代会精神进行了传达，对全县教育系统学习贯彻市第四次党代会精神进行了安排部署。

二是深入学习市党代会精神。要求全县系统干部职工在学习党代会精神的基础上，结合工作实际，撰写心得体会文章，用理论武装头脑，指导实践，推进工作。

三是扎实推进各项工作。一是进一步提高教育质量。以抓质量为中心，端

正办学方向，学前教育抓普及、义务教育抓均衡、高中教育抓提高、职业教育抓突破、特殊教育抓保障，促进各级各类教育科学协调发展。二是进一步抓好安全工作。重点做好消防、交通、校舍、饮食安全工作。三是进一步抓好脱贫攻坚工作。建立贫困学生资助保障机制、贫困教师资助保障机制、贫困村改善办学条件保障机制和贫困户技术技能培训保障机制。四是进一步做好重点项目推进工作。加快推动教育项目建设工程进度。五是进一步抓好党风廉政建设。落实党风廉政建设“两个责任”，促进全县教育系统党员干部以身作则，规范做事，规矩做人，营造风清气正的育人环境。

（胡耀森 赵其友）

### 西华二高

## 四举措确保教师晋级公平公正公开

**本报讯** 教师晋级事关教师切身利益，为进一步规范程序，严格要求，近日，西华二高多措并举，确保教师晋级公平公正公开。

一是研究备案。评选前，将教育局下发评选条件、名额分配等情况在班子会议上通报，记入会议纪要，进行专题备案。

二规范证书。教师晋级需要的各种证书，必须经下发证书的人事股等相关业务股室负责人签字盖章后，方可

视为有效证件。

三是公开评选。凡与教师晋级有关的证书，都要进行公开评选，在符合证书要求的前提下，突出一线教学，教学成绩要在同学科最靠前，并且在师德方面无污点。

四是积分制度。规范晋级积分制度，确保积分公平、公正、公开。学校在计算教师积分时，必须成立相应的积分领导小组。

（李文丰 张金龙）

# 我省多政策壮大教师队伍 培养优秀教师直供乡村学校

**本报综合消息** 如何让农村娃享受到更好的教育?近年来我省通过“硕师计划”“特岗计划”“免费师范生”等政策,吸引优秀大学毕业生走进乡村学校。10月10日,记者从省教育厅获悉,这些政策受到大学生和乡村学校的追捧,在河南省2016年“硕师计划”供需见面会上,203个招生名额当场100%签约。

**累计培养2200余名农村教育硕士**“硕师计划”全称为“农村学校教育硕士师资培养计划”,是一项专门为农村培养骨干教师的扶持政策。

“硕师计划”每年从具有推荐免试硕士研究生资格的高校中,选拔优秀应届本科毕业生,录取为“硕师计划”研究生,并与地方政府教育行政部门签约聘为编

制内正式教师。入选者在县镇及以下农村学校任教,服务期3年,并在职学习研究生课程;第四年,到培养学校脱产学习一年,毕业时获硕士研究生毕业证书和教育硕士专业学位证书。

“硕师计划”实施以来,我省累计培养农村教育硕士研究生2200余名,已成为创新教师培养模式、造就大批高素质骨干教师的重要途径。

**7.6万名特岗教师走上乡村讲台**

今年,我省将“特岗计划”纳入《2016年河南省重点民生实事工作方案》,在全省范围内安排98个设岗县(市),招聘农村特岗教师13550名。

特岗教师服务期限3年,服务期内的工资性补助标准为年人均2.8万元,

其他津贴补贴由各设岗县(市)按当地同等条件公办教师年收入水平和中央补助水平综合确定。服务期满后,可享国家引导和鼓励高校毕业生面向基层就业、从事“三支一扶”和扶贫工作的各项政策;愿意留在当地继续任教的,设岗县(市)政府为其落实工作岗位与编制,与当地正式教师享受同等待遇。

10年来,我省共招聘特岗教师7.6万名,累计投入专项经费49.5亿元,人员覆盖108个县(市)、7000多所农村学校。

**拨款6000万元培养免费师范生** 免学费、住宿费,补贴生活费。今年我省按照“农村方向、小学定位、供需对接、全科培养、两免一补”、定向就业”的

24字工作方针,省财政专项拨款6000万元用于培养1000名免费师范生,培养任务由我省9所师范院校承担。1000名培养人员计划分配到83个设岗县(市)。

全科教师专业属于小学教育专业,但和普通小学教师在培养上有所不同。全科教师属于定向培养,具有适应新课改、“一专多能”的全科教学能力,以适应农村小学及教学点教学工作的需要。

作为我省免费师范生试点项目办公室所在单位,郑州师范学院不仅承担招生工作,还负责全省免费师范生的人才管理、培养目标制定等工作。据该办公室相关负责人介绍,明年我省将继续招收免费师范生,规模或将翻倍。

（史晓琪）

### 郸城县体育代表团

## 市三运会再创佳绩

**本报讯** 9月29日,周口市第三届运动会闭幕式暨颁奖仪式在市体育中心举行,郸城县代表团荣获青少年组团体总分第一名、奖牌总数第二名、金牌总数第三名,成年组团体二等奖等奖项,成绩全市领先。

在5月下旬至9月底为期近5个月的赛程中,郸城县共选派运动员、裁判员831人,分别参加青少年组、成年组、老年组三个组别的足球、篮球、跆拳道、武术套路、乒乓球、老年气排球、龙舟赛等29大项比赛,几乎涵盖所有比赛项目。比赛过程中,该县运动员发扬杨婷婷精神,坚毅果敢、精诚团结、顽强拼搏,以出色的竞技技能和良好的体育精神受到评委和观众一致好评,最终获得体育道德风尚奖,青少年组团体总分第一名、奖牌总数第二名、金牌总数第三名,老年组优胜奖,成年组团体二等奖等。其中老年气排球包揽男、女两个比赛项目第一名。龙舟赛连续三年蝉联200米直道竞速、500米直道竞速两个项目的第一名。为该县体育事业再添一笔浓墨重彩。

闭幕式结束后,该县代表团立即组织教练员和运动员积极备战2018年在我市举办的省第十三届运动会,向更高更强的体育赛事发起冲锋。

（张本宝 安稳）

### 教育新闻热线：

15290650696 13592220016  
13619898096 18639402906

每周三出版

zkrbjyb@126.com

### 四、培养学生严谨的科学态度

科学是严肃的、认真的,来不得半点虚假,任何一点疏忽都会导致失败。培养学生严谨的科学态度,对于他们以后进行独立的科学研究是十分重要的。在实验过程中不但是要提倡开放、创造性的探究,更重要的是指导学生进行规范化操作,使学生形成积极、科学、严谨的学习态度。养成尊重事实,一切从实际出发分析问题、解决问题的能力,即使最后的实验结果和预期有所出入,也不能随意地臆造,对实验现象和实验结果作出科学的分析和解释。

总之,在教学过程中,生物实验课是学生掌握生物知识和生物技能的重要手段,积极开展生物实验教学活动,不仅能激发学生的学习兴趣,而且能够培养学生严谨的科学态度,提高学生的综合能力,引导学生主动探究,使学生能够主动学习,真正成为学习的主人,为学生的未来发展打下坚实的基础,并使之可持续发展,更好地适应社会和时代的需要。

（作者单位:沈丘县教育体育局）

## 实验在初中生物教学中的重要性

刘方方

生物学是一门以实验为基础的自然科学。生物实验教学是初中生物教学的重要组成部分,同时也是生物课堂教学的一种有效补充和延伸。实验是一种直观的教学手段,通过实验可以帮助学生理解抽象的生物概念和知识,在实验中他们可以轻易地掌握课本上枯燥的理论知识,培养学生的科学思想和探究能力,提高学生的综合素养。新课标中生物实验同过去相比较,不仅增多了实验课的种类,使实验课的教学多样化,同时提高了实验课的要求。那么,如何抓住新课改的机遇,加快农村中学生物实验教学的发展,这是我们需要关注的问题。

### 一、巩固以往学到的理论知识

生物实验是检验学生掌握生物学知识的一个有效途径,通过实验学生丰富自己的感官认识,活化已经学到的生

物学知识。有的生物知识具有一定的抽象性,单靠老师的语言讲述难以取得预期的效果,但是在实验过程中,学生通过仔细观察,充分调动各种感官,可以将枯燥的知识化抽象为形象。在思想放松、心情愉悦的情况下自主地学习,更容易接受和巩固相关知识。

### 二、激发学生学习生物的兴趣

在生物教学中,教师可以穿插一些最前沿的生物知识,比如与我们生活息息相关的“用一滴血检测你体内潜在的疾病”这一生物学前沿科学就会很好地激发学生学习生物的兴趣。学生亲自动手进行实验操作,充分发挥其动手和动脑能力,充分发挥学生学习生物的积极性 and 主观能动性,学生的学习方式也由“被动”转化成了“主动”。在生物实验教学中,要想激发学生的学习兴趣,教师必须解放思想,更新观念,积极引导,让

学生去模仿去创新,从实验中品尝到成功的喜悦。

### 三、可以培养学生的综合能力

做实验不仅可以培养学生的动手能力,还可以培养学生的观察能力、思维能力、分析问题和解决问题的能力。在生物实验的整个过程中,学生都需自己动手,亲自操作实验的整个过程,手、眼、脑并用,准确、灵活地掌握实验的各个步骤,仔细观察实验现象。在观察中抓住事物的特点,化抽象为形象,再通过思考和分析将感性认识转化为理性认识,从而得出正确的结论。生物实验教学是一种特殊的学习实践活动,通过这种实践可以使学生的动手能力、思维能力得到有效的锻炼,对以后的生活和学习起着重要的作用。在生物实验教学中,加强对学生综合能力的培养定会事半功倍,全面提高教学质量。

## 浅谈实验在物理教学中发挥的作用

程明

蛋竟会停留在盐水中间。这些实验现象,可以诱发学生学习兴趣,使学生对物理产生新鲜、好奇心,诱发学习物理的兴趣。

### 二、实验教学有助于学生的感知和认识

教师在每一堂课的开始引入过程中,花较少的时间有意识地创设情境,通过提出一些与课文有关的富有启发性的问题,有趣的自然现象,或做有趣实验,或讲一个小故事,将学生引入情境中,容易激发起学生学习的动机,培养学生学习兴趣。如在学习“密度”之前,教师可以讲一个关于阿基米德鉴别皇冠真假的小故事,引起学生的好奇,把学生的兴趣领进课堂。例如:通过三棱镜做实验,帮助学生理解光的色散及彩虹的形成,把学生的感性认识和理性认识联系起来。

### 三、培养学生的各种能力

物理实验能培养学生对身边的现象提出问题的能力、猜想和假设的能力、实验设计能力、自主动手的能力、观察能力和分析能力。例如有关浮力问题中的“物体浸入液体中前后体积差”与“物体排开液体的体积”相等,老师通过讲解很难使学生明白,通过实验,学生用两套实验仪器:一套直壁量筒和一套滴漏杯,通过两组实验分别测出物体浸入液体前后的体积差及物体排开液体的体积,然后对比两体积,让学生动手、观察并自己总结两者的关系。这样可促进学生认知材料的深刻理解,变抽象为直观,获得解决问题的方法。

### 四、根据不同教学内容,采用不同的教学模式

初中学生认识事物的主观能动性非常强烈,对新鲜事物都好学、好问,富

于幻想。而他们这种主动性常常跟“直接兴趣”联系在一起,不够稳定、自觉、持久。他们对于学习物理的兴趣不是一成不变的。因此,教师在教学中要根据不同教学内容不断改进教法,采用不同的教学模式,提高教学艺术,增强学生的学习兴趣。如学习“杠杆”后可举办一次制作秤的比赛等,培养学生学习物理的兴趣。通过丰富多彩的物理课外活动,学生尽可能多地接触一些物理知识,可以巩固学习物理的兴趣,真正把“从生活走向物理,从物理走向世界”的理念渗透到学生生活中来。

总之,实验教学在物理教学过程中符合学生的心理特征和认识的规律,有利于调动同学们学习物理的积极性,有利于对物理概念和规律的掌握,有利于各种能力的培养。加强物理实验教学,符合物理学科的特点,放手让学生参与实验,更是遵循了学生认识问题的规律,让学生在实验教学中提高素质、掌握本领、增长才智、获得乐趣。

（作者单位:商水县郝岗乡第一初级中学）



近日,周口市实验幼儿园积极响应市文明办号召,开展了“文明交通劝导志愿服务”活动,以实际行动为创建省级文明城市做贡献。图为该园教师志愿者在进行交通文明劝导活动时与交警交流指挥方法。

记者 王珂 摄