

“电子书包”首次走进威海校园

环翠区三所中学成首批试点,明年或将推广至十余所学校

“用电子书包制作微课程,和同学分享学习收获成了我的新爱好。”17日,环翠国际中学初中一年级二班的罗仪笑着说。在环翠国际中学,像罗仪一样,部分课程用电子书包上课学习的学生共有90名,组成了2个初一电子书包实验班。

据悉,今年新学期环翠区教育局投资577万元,进行学习资源平台建设,率先在环翠国际中学、城里中学、威海十中3所中学开展电子书包试点研究。



▲环翠国际中学将“电子书包”引入课堂教学。记者 陈乃彰 摄

本报记者 刘洁 通讯员 陆法准

❖三所中学成为试点 平板电脑引入教学

海量学习资源,老师一键推送;课堂测验,瞬间得出数据分析,每个学生解题答案老师一清二楚……这些在“电子书包”上都能轻松实现。

“电子书包”是一种形象化的说法。环翠区教研中心信息技术研究室主任张海军介绍,它是一对一移动学习方式的一种实

现形式,是指学生人手一台移动终端,如平板电脑、智能手机等,里面装了与普通教材内容相同的各科电子教材和教辅资料,并采用多媒体形式呈现。借助无线网络接入教学平台,进行课堂学习;教师通过教学平台授课,即时了解学生的学习结果和反应。今年9月份开始,环翠区教

育局投资577万元,进行学习资源平台建设,率先在环翠国际中学、城里中学、威海十中3所中学开展电子书包试点研究。其中,环翠国际中学设初中一年级一班、二班为电子书包实验班,语、数、英、政、史、地、生,各科每周一节利用“电子书包”上课。城里中学、威海十中则是初一年级部分

班分学科进行“电子书包”课堂试点。

目前,电子书包只是试点学校教学的一部分,与传统教学方式同时运用。电子书包里课件、素材展示、课堂测试、互动讨论、课后作业等,学生上课不用带许多教材和教辅资料,只需带着平板电脑终端即可。

❖测验结果瞬间直观呈现 老师称课堂效率高

“海量的学习资源,老师一键就可以推送。”城里中学初一语文老师梁春霞说,使用电子书包教学而省下板书的时间,用来与学生互动。

据介绍,电子书包课堂要求学生先利用电子书包中的学习

资源以及老师布置的任务单进行预习,视频等资源学生可反复使用,学生预习或学习的情况会自动报送给老师。

“课堂测试这个版块,最受老师欢迎。”环翠国际中学电子书包实验班一班班主任卢思利

介绍,老师一键发布测试题到学生终端,学生答题后提交,电子书包可将测验结果瞬间以柱状图的形式呈现,每道题的错误率以及学生的答案全都实名制出现。

电子书包的这一功能,避免

了同一内容的集体讲授,教师可以根据测验结果,灵活地调整讲课重点,开展有针对性的教学,学生可针对测验结果进行质疑与探讨,不仅提高了学生学习自主性,课堂效率也随之提高。

❖资料丰富互动增强 学生很享受上课过程

“老师推送的视频,我可以反复看。”环翠国际中学电子书包实验班的高悠然说,通过电子书包的资源,先预习功课,发现不懂不会的地方,会和老师同学

互动,这样上课就很有目的性和针对性,他很享受这种感觉。

“我喜欢把自己预习的收获,用照片、录音、视频的方法和大家分享。”电子书包实验班的

罗仪经常用电子书包微课程制作软件制作视频,并与大家互动。卢思利也说,老师可发布通过互动讨论版块,发布预习收获等讨论主题,学生可自主跟帖、

发言、分享。“学生展示的欲望非常强烈,喜欢提问题。”

电子书包里的课件、素材展示包括视频、图片、音频、文本、PPT等,使学习变得形象直观。

❖控制功能掌握时间与内容 家长不必担心书包作他用

“会不会用来玩游戏?”“孩子会不会随意上网?”环翠区教育局教学研究培训中心主任丁珣说,前期调研论证时,担心孩子上课玩游戏、不专心听讲、在家随意上网等问题是部分家长担心的焦点。

据介绍,“电子书包”分别设置了学生账号与老师账号。开机后,用注册的用户名登录,教师终端的“电子书包”带有屏

幕控制、时间限制等功能,老师作为管理者,能完全把握和掌控孩子的学习时间和内容,学生可以实现绿色上网、绿色学习。老师还可以设定作业完成时间,并在规定时间内收发电子作业,帮助学生养成专心学习、不拖沓的好习惯。

“电子书包还具有家长锁功能。”环翠国际中学“电子书包”资源平台技术人员乔永明

说,该功能家长可掌握孩子利用电子书包的学习情况。实验班开班之前,学校已经对家长进行了电子书包使用技能的培训。

环翠区教育局局长高军曾在采访中表示,信息化引发了环翠区教学方式的深刻变革,推动了城乡教育均衡发展,教育教学水平全面提高。电子书包的应用,是环翠区教育信息

化、现代化的重要举措,最终的目的是借助信息技术网络,整合和共享优质教育资源,打破“教”与“学”的时间、空间限制。

前期试点以全新的学习方式和教学内容呈现方式了组织教学,探索与传统教学相比较存在的优势与不足,为进一步推广积累经验,据透露,2015年,环翠区或将在10余所学校推行“电子书包”,扩大试点。

荣成成全省首批信息消费试点市

本报12月17日讯(记者 许君丽 通讯员 李钟芸)

日前,在第七届中国(济南)国际信息技术博览会上,荣成市被确定为山东省首批22个信息消费试点县市之一。

据了解,此次信博会上,不少知名企业展示了目前国内最先进的信息技术,各个领域的成功案例及做法。荣成市经信局组织5家网络科技公司参会,全方位展示该市信息消费、电子商务及电子信息产业发展、智慧城市规划等方面情况,并与部分企业在智慧城市、电子商务发展等方面达成了合作意向。

信博会期间,荣成市参展企业还积极参加全省智慧城市建设工作座谈会,山东电子商务发展高峰论坛,山东首席信息官联盟成立大会暨两化融合助企行动等活动,并取得了丰硕成果。在智慧城市建设工作会议上,荣成市被确定为山东省首批22个信息消费试点县市之一。

122名军转干部培训学技能

本报12月17日讯(记者 许君丽 通讯员 刘道一)

16日,威海市2014年军队转业干部培训班举行开班典礼,在接下来的3个月内,威海市2014年接收安置的122名军转干部将参加培训学技能,提高适应地方工作所需的技能。

据了解,在接下来的90天里,威海市2014年接收安置的122名军转干部将参加两个阶段的培训,第一阶段为集中培训,为期15天;第二阶段为社会调查与自学,为期75天。

此次军队转业干部培训,内容包括十八届四中全会精神解读、国情市情介绍、市场经济、公共管理、公文写作和行政法等方面的知识,旨在提高军转干部适应地方工作所需的技能,使军转干部进一步了解威海市改革、发展和经济建设的形势,掌握有关政策法规和专业知识,为尽快适应地方工作打好基础。