我和纵横码

北京新城职业学校 胡雪婷

【摘要】本文阐释了纵横汉字输入法的文化价值和社会价值,并以中职学生特点出发,基于心理学的有限注意力资源理论,进一步论证了纵横汉字输入法的优势,并最终创设服务于中职学生的教学方法设想。

【关键词】纵横码;文化;注意力;中职学生;教学方法。

纵横码作为一种汉字输入法,以其易学好用的特点为越来越多的人们所接受。在学习这种打字法中,我有很多收获。下面我谈谈学习纵横码汉字的体会.

一、简便易学,让我爱上了纵横码

从开始接触电脑,打字输入法我学习了很多,五笔字型输入法虽然快捷但字根背起来很麻烦。拼音掌握得比较牢固,而且输入法也一直在不断的更新改进,速度越来越快,智能化越来越高,所以我一直对拼音输入法情有独钟。在开始学习纵横码时我还不以为然,心想,学会了一种输入法能用电脑就行了,没有必要花时间练习,反正今后不准备做专职打字员,再学新的打字法多累人,对学习纵横码一点也提不起兴趣。在学习了两节课后,改变了我的想法,改变了我学习纵横码的态度。

香港周忠继先生发明的纵横汉字输入法,简单易学、简繁通用、词组丰富、功能强大的特点。他利用汉字的独有特点把汉字按照笔形分为 10 类,分别用"0"到"9"这 10 个数字表示。特别是纵横码中一个汉字的输入方法很简单:将汉字看成一个方块,取它四个角的笔型代码,取码次序为左上角、右上角、左下角、右下角。用 0 —— 9 输入,输入速度很快。这方法见形打码,可以不用理会读音,是一套十分理想的输入法易学,易上手。就是不会念的生僻字也可很容易的输入。以前,我在设计教案时用汉语拼音法输入汉字,同音字多导致输入速度慢,而且容易出现错字。后来我学会了纵横汉字输入法,虽然纵横汉字输入法需要记忆一些笔形、部首的编码,还需要学习字身取码的规则:取大不取小、有重复笔形不取、有边取边、有角高优先等。但这些规则、编码简单易学,很容易掌握,也很容易应用。多练习一些时日,就运用自如了。现在我在电脑上设计教案的时候,用的就是纵横汉字输入法,速度很快,也容易操作,效率提高很大简单易学的输入法对我的教学工作带来了很大的益处。

二、通俗易懂,老人学会了纵横码

自从我喜欢上了纵横汉字输入法以后,为了更快地掌握它,走到哪练到哪,就像着了魔一样,即使去看望姥姥也不会忘记练习。有一天到姥姥家,我正在用纵横码的口诀练习打字。"一横二竖三点捺,叉四插五方块六,七角八八九是小,撇与左钩都是零。"老爷听到了问我,你们用电脑也学四角号码吗,我说我学的是纵横汉字输入法,并给姥爷做了简单的讲解,姥爷听了可高兴了,说和四角号码有许多相似之处,非要和我学纵横汉字输入法。姥爷因为有四角号码查字法的基础,记起口诀倒是很快,但毕竟年纪大了,记忆力减退了。再教给姥爷输入法时,由简单的字开始,如:田--6040 王--1010等。还结合姥爷喜欢的军事题材进行联系。姥爷越来越喜欢,很快就开始练习词组取码了,词语接龙的速度越来越快。自从姥爷学会纵横汉字输入法以后,有不懂的问题就上网请教,姥爷还会从网上查找怀旧的经典影片来观看。姥姥爱养花,以前碰到问题只能猜测,慢慢寻找原因,现在一有问题就让姥爷上网去查。,君子兰花为什么会夹箭,发财树掉叶子会不会死……解决了生活中的很多问题。姥爷是一名退伍老兵,在部队生活了 20 多年,对军事题材的新闻和武器格外关注,现在一有空就上网去阅读,了解了新式武器,部队的强大,和邻居聊起来侃侃而谈,深为祖国的强大而自豪。

三、快捷易练,学生掌握了纵横码

学习了纵横码以后,感受到它的易学易懂,就想着立即教会学生。为了激发学生学习的兴趣,将纵横汉字输入法大赛的视频资料放给大家看。看着那热闹的会场,激烈的比赛,浓郁的人气,学生们的心情激动了,学习的心情被激发起来了。看到就连幼儿园的小朋友也能运指如飞的时候,学生都产生了浓厚的兴趣,激发了学生学习的积极性。

训练时,首先进行指法基础练习。由于纵横码使用小键盘录入,这对计算机一般用户不是太方便,他们对大键盘反而熟练,而对于学生找到这几个数学并不难,但要做到快速录入,实现盲打,也要经过一番指法训练,训练时进行关键的小键盘指法练习。具体做法是:右手中指定位于 5(键上有一凸起),食指定位于 4,无名指定位于 6,这三键作为基准键,食指主管 1、4、7,中指主管 8、5、2,而无名指主管 9、6、3,大拇指负责 0,小指负责回车键。其次,多种形式激励学习。输入法练习是枯燥的,为了鼓励学生坚持长久,在教学中注意发现学生的细微进步,并给予适当的表扬与鼓励。一方面,对学生学习态度和进步的肯定;另一方面,激发学生的上进心、自尊心,使学生进一步产生提高学习成绩的愿望。在班里经常举行单项比赛,口诀熟记以后,拆字比赛看谁拆得快、拆的对。熟练后,开展输入单字比赛,随后进行词组输入比赛,通过个人赛、小

组赛等多种形式的比赛,激励学生共同进步,在全班形成你追我赶的良好学习氛围。

三是因人而异实现学生不同的目标。真是应了那句老话,十个手指伸出来不一样长,学生在学习输入法时也是快慢不一。教学中,注重学生的个体差异,根据学生的掌握程度分成不同的小组,给各个小组制定不同的学习目标,分层次教学,循序渐进一步一个台阶,使每一名学生在学习中都有成就感。

纵横码作为一种带有汉字特色的输入法,希望它能为每个国人所用,基于中职学生特点的纵横汉字输入法的优势和教学方法设计。

参考文献

[1] 王奕玲. 纵横汉字输入法与教学内容相结合[J]. 中国信息技术教育,2010,(17):112. [2017-09-12].

[2]江苏省苏州市大儒蓑蔑中心小学. 纵横汉字输入法与促进学生主动高效识字的研究中期报告[J]. 教育信息技术,2008,(05):41-43. [2017-09-12].

[3] 冯成志, 钱华. 纵横汉字输入法对汉语学习的影响研究[J]. 苏州大学学报, 2004, (05):118-122. [2017-09-12].