

纵横码教学中的经验体会及感悟

门头沟区 艾庆燕

2015年因为工作岗位的变动，我开始接管纵横码培训和教学任务。在这五年间，我一直秉承“学员的认可就是我最大的快乐”的宗旨，尽心服务于学员。现将我教学中的点滴感悟表述如下：

一、认真了解学员基本情况，反复分析学情

培训班学员是我们社区学院新市民学堂的老年学员，一点电脑基础都没有。我提前做好计划，把所学内容分10次课编写好教案，让学员从最基础的掌握小键盘结构、小键盘训练，甚至和他们一起玩游戏的方法，熟记小键盘的结构，首先激发起学员的兴趣。2019年3月我们开办纵横码培训班共35人。学员年龄最小35岁，最大72岁。大部分学员通过培训不但学会了纵横码打字，还掌握了许多电脑的基本知识，学员受益匪浅。

二、寓教于乐，注重培训方法

在培训方法上，更多的采用与学员互动的方法，让他们在娱乐中学习。比如在微信群如何用我们学的输入法打字聊天，并和他们一起聊天，一起探讨打字的方法。鼓励学员去使用纵横汉字输入法打字，让学生在娱乐与兴趣中学习。

三、总结培训内容

小键盘指法训练：让学员在2013教学系统中反复敲打数字和趣味游戏，使得每位学员都能做到，手摸键盘眼睛看着屏幕盲打，为后边小键盘打字打好基础。

笔形训练：让学员熟记四句话，不断重复对学员进行笔形训练。特殊笔形重点记忆。

单字取码规则：这个是学习纵横码的最重要的环节，知识学会很容易，但是学好却很难。讲授完基础知识后，反复让学员在2013教学系统中进行彩色单字、黑色单字以及字一键简码和字二键简码的训练。

词组取码规则：在单字训练基本掌握后，带领学员学会了二字词组、

三字词组、四字词组以及多字词组的取码规则并使每位学员都进行了多次重复的训练。都能很顺利的独立完成词组的训练学习。

文章的训练：学会纵横码打字方法后，老师带领学员在比赛环境下，无数次的进行不同文章的录入，不断提高了学员的打字速度。

四、我的教学案例

记得有一次和往常一样，九点钟上课，我八点就来到了机房，做好了为学员服务的准备。这是我担任纵横码培训工作以来一直坚持的工作习惯，我对学员的承诺就是可以提前一个小时来校练习打字。还没走到门口，我看到了一个很熟悉的身影，面带笑脸地过来抢过了我手中提着的水壶，和我一起做起了上课前收拾机房的准备工作。之后的日子每次上课都是如此，陪着我早去晚走，让我非常的感动，这就是我担任纵横码教学工作以来的第二期也是岁数最大的学员王文彦。

她是最普通的的一名学员，在来学院学习纵横码之前，对电脑一无所知，甚至开机、关机都不会。有了这次机会，她暗暗下决心一定要认真学习，尽自己的能力做得最好。我作为老师耐心细致地讲解，让她首先从指法和小键盘定位学起，练习盲打。然后熟记 10 种基础笔形即 28 字口诀：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。刚开始学习纵横码时先降低速度，提高输入的正确率，坐姿、指法一定要正确。慢慢地再加快节奏。只要牢记笔形代码，了解纵横码拆分汉字的规律，短期的训练就能掌握，接下来，进一步熟练纵横输入法，提高输入速度，经过大量的练习离成功的目标就会越来越近了。在训练过程中，有一段时间水平起伏不定，成绩停滞不前，其实这是很正常的，每个人都一样，她觉得没信心了。开始我没注意，后来发现她有几次课都没来，我就打电话询问什么情况，她说自己没信心了，怎么练也不如别人。我鼓励她让她坚持。开始也许是出于对我的礼貌或者给我面子，她继续来学习。但随着我们不断的接触，无论在情感还是对学习的兴趣来看，我们好像还成了朋友。从那时起，她一直陪着我走到了现在。我在新班上课，她不厌其烦给我做起了助教。她还不止一次和新学员交流学习体会，学员之间的沟通比我说几十次的话作用都大。新学员在她的引导下也加入到了我们纵横

码学习的队伍。通过一段时间的练习，她从最初一分钟打二三十个字，逐步提高到每分钟的一百多字，随着成绩的提高，自信心也慢慢地增强了。她曾经在打字乐比赛中获得了二等奖。我真的很为她高兴。

实际上纵横码就是利用小键盘上的数字键录入汉字的过程，很简单，上几次课方法就学会了，如果只是枯燥的打字，学员学会就不想来上课了，要想办法让学员在边玩边学中打字感兴趣。我在学员练习打字累了的时候，教给他们怎么下载 QQ 软件，怎么申请 QQ 号码，如何添加好友，如何用我们学的输入法打字聊天，怎样建立 QQ 群，和他们一起聊天，一起探讨打字的方法。还在教他们玩微信等各种聊天软件中，鼓励学员去使用纵横汉字输入法打字。让学生在娱乐与兴趣中学习。王文彦是岁数最大的学员，但她无论学什么都很认真，她在我的帮助下，加入了 QQ 群和微信群，开始玩的时候只是会发些表情，简单的打几个字，有事就会打电话，后来我试着用微信和她说话，没事时群里交流，现在她学会了微信语音，微信发红包等各种操作。

打字速度的提高，依赖于学员长期艰苦的练习，一个人反复的打字、打词组、录入文章是非常枯燥的。北京市纵横码推介中心推出了在线打字软件，使用在线打字练习，既能帮助学员巩固和掌握新的知识，还能了解其他地区学员的练习情况，并能网上和其他学习者 PK，同时也便于教师了解学员的练习情况。学员在网上练习打字就像玩游戏一样上瘾，既提高了打字速度，也增强了学员争强好胜的信心。我不用每天看到学员练习，只要上网就能知道谁在练，现在我的学员已经有将近 30 人注册了纵横码推介中心推出的在线打字平台，许多学员她从开始的成绩太低，到合格，现在已经有好几个学员能拿到奖品了。看着她成绩的不断提高，我很欣慰，更有一种说不出的满足感和成就感。

王文彦除了学习打字特别认真以外，她还有其他很多的兴趣爱好，最大的特长是她的太极拳特别优秀，虽然 70 多岁了，她的腿脚比我们都好，每次课间休息时，她都带领大家一起学太极，给学员们做义务教练，现在一起练习打字的刘俊仙、王殿荣等好几位学员也在她的带动下学会了太极拳。不但锻炼了身体，还又增加了一项兴趣爱好。大家在友好交流中愉快

的学习，真的是其乐融融。

时间真快，我们以师生关系认识已经好几年了，现在我们不但成了朋友，有时觉得好像还有点亲情的感觉了，我的学员出门带点特产野菜什么的，每次都惦记着给我带点，我也会有上课或者什么好的培训也不忘告诉她。

我在收获快乐的同时，也感到特别骄傲，能为纵横码工作做出一份贡献是我最大的心愿。也希望会有更多的学员一如既往的支持我的工作。今后我一定会坚持下去，让更多的人学习使用纵横码，为推广纵横码输入法做出更大的贡献。