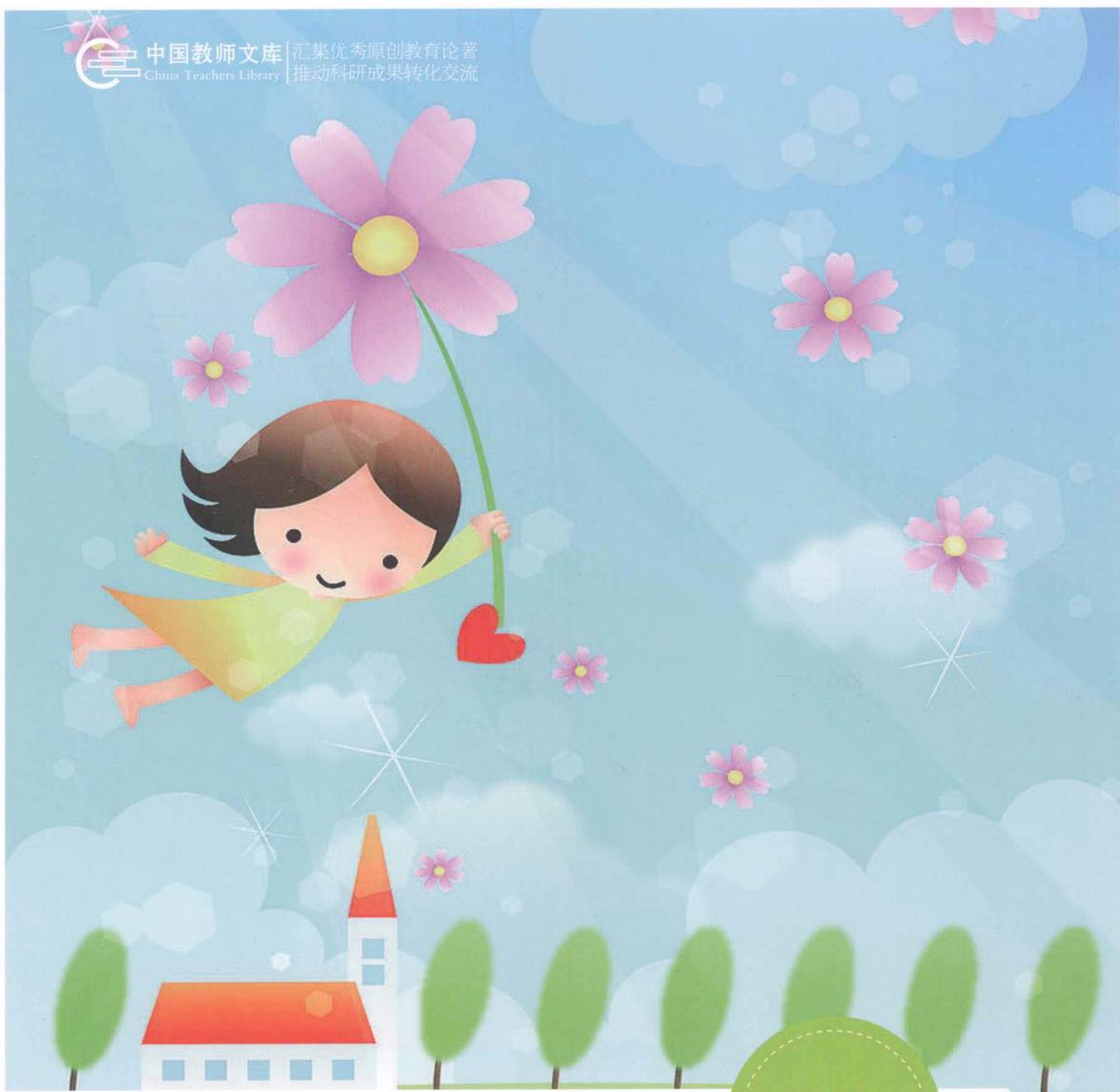




中国教师文库 | 汇集优秀原创教育论著
China Teachers Library | 推动科研成果转化交流



新素养
读物

构建生命化 课堂的深化研究

谷 峰◎编著

光明日报出版社

013058935

中国教师文库 | 汇集优秀原创教育论著
China Teachers Library | 推动科研成果转化交流

G632.421
10



G632.421
10

新素养
读物

构建生命化 课堂的深化研究

谷 峰◎编著



北航

C1665366

光明日报出版社

013628232

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 125183 号

图书在版编目 (CIP) 数据

构建生命化课堂的深化研究 / 谷峰编著. -- 北京:
光明日报出版社, 2013. 6
ISBN 978-7-5112-4701-8

I. ①构… II. ①谷… III. ①课堂教学—教学模式—
教学研究 IV. ①G424. 21

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 125183 号

构建生命化课堂的深化研究

编 著: 谷 峰

出版人: 朱 庆

终 审 人: 孙献涛

责任编辑: 赵 锐

责任校对: 张明明

封面设计: 中联学林

责任印制: 曹 诤

出版发行: 光明日报出版社

地 址: 北京市东城区珠市口东大街 5 号, 100062

电 话: 010-67078248 (咨询), 67078870 (发行), 67078235 (邮购)

传 真: 010-67078227, 67078255

网 址: <http://book.gmw.cn>

E - mail: gmchs@gmw.cn zhaorui@gmw.cn

法律顾问: 北京市洪范广住律师事务所徐波律师

印 刷: 北京天正元印务有限公司

装 订: 北京天正元印务有限公司

本书如有破损、缺页、装订错误, 请与本社联系调换

开 本: 710×1000 毫米 1/16

字 数: 296 千字

印 张: 17

版 次: 2013 年 7 月第 1 版

印 次: 2013 年 7 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-5112-4701-8

定 价: 38.00 元

版权所有 翻印必究

编委会

主 编:谷 峰

副主编:孙向阳 盛黎明 毕永君 王 倩

李来荣 李本涛 王臻令

编 委:杨凌云 李艳明 孙建敏 张爱玲

苑 涛 毕均秀 毕永红 毕丽荣

毕丽云 宋彩霞 李秀娟 王艳丽

吴艳华 邢 玮 夏莎莎 邓红燕

夏云霞 方晗昭 毕重刚 王兴元

林 磊 王文杰 毕建波 董光明

李竺姿 邹积桥 李海霞 解新颖

车 巍 毕运廷 王丽莎 何丽娟

毕琳琳 林海英 毕凌云 毕监平

毕见军 席 雪 徐春龙 蔡小容

崔文秀 于丽娜 吴春平 孙朝郁

刘 东 李文欣 于相贞 刘 冰

董文科 周黎明 毕淑萍

序 言

教学是学校工作的中心环节,是学校教育改革的永恒话题,其用法和含义随不同时期有所变化。作为教师,要对新时代的教育观念、课堂教学改革进行研究,要做到理念与实践相结合,要以人为本,全面育人。

在全国各级学校都在进行课堂教学改革的大潮中,山东省荣成市第三十七中学的领导和教师根据学校的实际情况,从领导和教师的理念学习抓起,结合学校的实际情况制定了课堂教学改革的各种措施,并把各种理论及全国课改名校的经验在课堂教学中得以体现,先后经历了彷徨、上路、沉潜、执着等几个阶段,是全国课改学校所走路程的一个缩影,实属艰辛,来之不易。

所有的课堂教学改革都需要围绕“为什么教”、“教什么”、“怎么教”、“教到什么程度”四个方面来考虑。他们从无目标、无检测、“牺牲师生身心健康的苦学”、“学生被动学习”、“教师厌教,学生厌学”“效率低下”的一代课堂,到合理设计教学目标、围绕目标展开教学、当堂检测反馈,做到“堂堂清”、“周周清”的二代课堂,直至现在的“学案导学、目标牵引、学生小组合作探究学习、学生课堂展示训练、当堂达标、检测反馈”的三代课堂,应该说每次都是一次蜕变,一次跨越,充分体现了“目标、评价、教学”一致性。这不仅需要智慧和勇气,校长的信心、决心和毅力,更需要持续有效的学习,大量卓有成效的管理手段来辅助改革。

本书是山东省荣成市第三十七中学的领导和广大教师的智慧结晶,没有什么恢弘大气的理论宣言,也没有精美绝伦的情节,只是以自己的真实做法,把典型的案例分析、规范的教学模式、实效的教学设计、简洁的导学案及深刻的教师教学反思呈现在我们面前,展示了他们对课堂教学改革的诠释。他们开启心智,善于创新,在实践中总结,在研究中探索,取得了有价值的成果。

课堂教学改革的目的是为了打造“高效、积极、愉悦”的课堂,而课堂教学改革的深化,最后改变的绝不仅仅是课堂教学方式,而是教育观念的变化,师生关系的变化以及师生素质的变化。本书的出版为正在探索或即将探索优质教育

的人们提供深刻的启示、提供丰富的经验、提供直观宜行的操作方式。值得借鉴!

祝山东省荣成市第三十七中学的课堂教学改革之路能够越走越宽,越走越坚实!

张婕

2013年3月9日

张婕,女,东北师范大学学术期刊社副社长、《现代中小学教育》杂志社常务主编、编审。

前 言

——彷徨——

荣成市第三十七中学曾经是一个拥有 1700 名师生的农村初中,先后获得了“山东省规范化学校”、“威海市电化教学示范学校”、“威海市科研先进实验学校”、“威海市绿色学校”、“荣成市教学研究示范校”等诸多荣誉,随着生源的逐渐减少,截止 2010 年,学校变成了一个只有 14 个教学班、567 名在校生、67 名教职工的农村中学,大龄教师的比重逐步增大,教师的教学思想开始落后,教学方法陈旧,部分学科面临严重的质量问题,个别年级的英语成绩平均分不超过 50 分,物理、化学等学科与外校相比存在巨大差距,教学成绩明显落后于全市的平均水平,诸多不利因素制约了学校的发展。

——上路——

2010 年 9 月,我受局党委委派到学校担任校长职务。面对学校的教学现状,我毅然决定从课堂教学入手,亲自带领班子领导深入课堂进行听课,对全校教师的课堂教学情况进行了一次摸底调查,发现老师“一支粉笔、一张嘴、四十五分钟讲到底”,不备课就上课,课堂教学目标不明确,课堂无检测,达程度不高,教学环节混乱等现象非常严重;个别教师身上还存在着牛气、傲气和霸气,无视教育规律和学生身心发展规律,加班加点,布置过量作业,加重了学生的负担,形成了恶性循环,出现教师厌教,学生厌学等现象。课堂教学现状不改革肯定是不行的,怎么改?从哪入手?面对中层领导不注重学习,缺乏有效的方法引领教师发展的现状,我决定带头学习各种先进的教育教学理念。首先从《布鲁姆教育目标分类学》着手,班子领导、任课教师分别在每月的调度会和年级例会上交流自己的读书体会,并把读书受到的启示直接与工作实践相联系,极大的提高了读书的效率和工作的实效性。

布鲁姆的目标教学法注重目标教学,对课堂教学提出了明确的要求,侧重对学习过程的评价,更多地使用形成性评价或形成性测验,对教师的课堂教学

行为给予了一定的约束和规范。一系列的举措让全校教师受到了一次洗礼,洗掉了教师身上的散慢习气,也去掉了个别教师身上的牛气和傲气,扭转了教师独霸讲台、满堂灌的现象,课堂教学焕发生机。

——沉潜——

2011年,学校有幸成为“初中构建生命化课堂的深化实验研究”课题实验学校,学校决定以“目标——教学——评价一致性”为切入点,从构建课堂教学模式入手,研究课堂中师生的行为规则,把课堂教学环节细分成“学习目标设计有效性的研究”、“教学问题设计有效性的研究”、“小组合作学习与评价的研究”、“学生课堂展示的研究”等几个小课题进行研究,形成人人有课题,全员搞课改的局面。同时又创新性地设计了“课堂评价量表”、“小组合作学习评价”、“村队小组学习评价”、“课堂展示评价”、等五大评价系统,引领课堂发展的方向。学校的课堂评价量表已经进行了五次修改,每次都针对学校新的改革要求,通过评价量表持续推动课堂教学走向深水区。

学校班子领导及任课教师后来又学习威廉·格拉瑟的《了解你的学生:选择理论下的师生双赢》、杜威的《民主主义与教育》、郭思乐教授的“生本教育”理论、“山西课改观察”、“学校教学领导如何观课评课”等文章。同时,还委派部分领导、骨干教师到济南、青岛、盘锦、杜郎口、洋思、潍坊广文中学等名校观摩学习。先后邀请威海、荣成教学研究中心的领导来校莅临指导教学改革工作,认真学习研究荣成教研中心肖英会主任的《走进有效教学 构建卓越课堂》、《构建生命化课堂 我们刚刚上路》,威海教学研究 centers 张涛主任的《生命化课堂“1/3模式”的建立与超越》、《为什么要制定课堂行为规则》等学术报告。

威海教学研究中心的董绍才主任、王成主任、陈杰主任等领导先后两次来我校进行“初中构建生命化课堂的深化实验研究”课题视导活动,对我校九大学科课堂教学工作给予极高的评价。

——执著——

推行课堂教学改革是一项艰难而持久的工作,犹如逆水行舟不进则退。为了防止反弹、不走老路,2013年,学校决定开展“课堂教学提升年”活动,目标是:每一个人、每一节课都要符合学校的课改要求。我多次召开领导会议,统一思想,提高认识,把班子领导听评课作为一种常态来抓。每天一二节听课,第七节评课,班子领导分兵把口,从不同的角度对教师的课堂教学进行评价,由此来引导教师教学观念的转变,促进教学质量的提升。教导处的四位主任利用

假期时间进行深入研究,出台了新的课堂教学评价细则,要求全体教师都能够按照新理念、新模式的改革思路,熟练掌握各种课型的要求,促进课堂教学模式的再优化和教师教学团队整体教学水平的再提升,并以此形成我们的教学特色。推门听,当天评,树标准,全照行,通过班子成员的坚定推行,我校课堂教学改革向预期的目标迈进。

——憧憬——

课堂教学改革的目的是为了打造“高效、积极、愉悦”的课堂,师生在学与教的过程中享受一种幸福。课堂教学改革的深化,最后改变的绝不仅仅是课堂教学方式,而是教育观念的变化,师生关系的变化以及师生素质的变化。或许我们未必会做的那么圆满、尽善尽美,但我们必须要成长,这就需要我们“永远在路上”,只要我们在走,就会离目标近一点,更近一点……

谷峰

2012年2月28日

目 录

CONTENTS

第一章 理念探索	1
第一节 教学改革的理念	2
课堂教学改革——农村初中教学改革的最后一块“阵地”	2
目标教学——学校课堂改革的核心	5
做好评价研究 打造积极、愉悦、有效率的课堂	10
第二节 教学管理	22
加强制度和文化建设 推动学校“内涵式发展”	22
潜心学习 扎实研究 创新校本培训新思路	44
培养良好习惯,成就美好未来	
——良好学习习惯的理念、措施、具体组织	50
完善校本课程体系,为学生全面发展服务	56
第二章 改革实践	60
第一节 解析课堂文化三要素,构建课堂文化,提高课堂效率	61
第二节 建立有效的教研机制学校教研制度建设	
——为课堂改革量身打造	67
第三节 学科改革总结	73
认真学习,更新理念,创新地理课堂教学模式	73
基于“目标——教学——评价”一致性的模块教学设计	76
我的生命化课堂之感	79
路漫漫其修远兮,吾将上下而求索	
——生命化课堂理念的“目标、评价、教学”一致性研究的体会	82
转变教学方式,促进学生发展	86

历史课堂教学改革的反思	/ 91
高效课堂的灵魂——善思	/ 95
第四节 课题研究与课堂改革相结合	/ 98
第三章 教学设计	106
第一节 各学科新授课教学设计	/ 107
语文“讲读课”课堂教学模式	/ 108
“文言文”教学模式	/ 109
《童区寄传》教学设计	/ 110
数学“新授课”模式图	/ 112
英语“讲评课”流程图	/ 112
英语“听说课”的课堂教学模式	/ 114
Unit 5 If you share your problems, you'll feel better	/ 114
物理“新授课”课堂教学模式流程图	/ 120
《声音的特性》教学设计	/ 121
化学“新授课”教学模式图	/ 126
《金属的化学性质》教学设计	/ 127
思想品德“新授课四环节体验式”教学模式	/ 131
《新生活新起点》教学设计	/ 132
历史“新授课”教学模式	/ 138
《收复新疆》教学设计	/ 139
地理“新授课”教学模式图	/ 146
《地势和地形》教学设计	/ 147
生物“新授课”教学模式	/ 152
第二节 各学科复习课设计	/ 153
数学“复习课”模式图	/ 153
《解直角三角形》复习课教学设计	/ 154
英语“复习课”课堂教学模式	/ 161
Will people have robots? 教学设计	/ 161
物理“复习课开放互动式”课堂教学策略(图示)	/ 166
化学“复习课”教学模式图	/ 169
《气体的制取和性质》教学设计	/ 170
思想品德“复习课”课堂教学模式	/ 175

《走可持续发展之路》教学设计	/ 175
历史“复习课”课堂教学模式	/ 180
《我国第一个统一的封建国家——秦朝》教学设计	/ 181
地理“复习课”课堂教学模式图	/ 185
《气温的变化与分布》复习课教学设计	/ 186
生物“复习课”课堂教学模式	/ 188
《各种环境中的动物》复习课教学设计	/ 188

第四章 反 思 194

第一节 学校层面的反思 / 195

课程建设, 高效课堂, 学生生活是优质学校发展的方向

——2012年9月广文中学学习体会 / 195

走进学困生心灵 营造良好课堂氛围

——关于学困生课堂学习的思考 / 199

浅谈我对课堂教学改革的认识 / 203

在课改中实践着反思着 / 206

第二节 教研组长层面的反思 / 209

语文教学改革反思 / 209

在改革中成长 / 211

物理课堂教学改革的反思 / 213

深入思考 放飞希望 / 216

思想品德课问题设计有效性的研究 / 217

细节决定成败 / 222

第三节 班主任层面的反思 / 226

山不过来, 我们就过去吧!

——关于古兰先知的教育故事 / 226

少成若天性, 习惯成自然

——谈如何培养中学生良好的行为习惯 / 228

怒放的生命之花

——小议数学教学中小组合作的有效性 / 230

从细节管理入手, 打造和谐班集体 / 233

积极参与课程改革, 使学生成为班级的主人 / 235

适应课改新形势, 做好班级管理 / 237

271	班级管理之我见	长野车站《课堂观察》栏目 / 240
081	恪尽职守 开拓创新	《课堂观察》栏目 / 243
111	第四节 以读促思助成长	《课堂观察》栏目 / 245
281	注源头活水 促高效课堂	《课堂观察》栏目 / 245
180	立足课改之路 追求高效课堂	《课堂观察》栏目 / 248
181	从行为改变到认知转变,打造高效课堂	《课堂观察》栏目 / 250
181	读书心得体会	《课堂观察》栏目 / 252

101 思 远 章四第

201 \ 思 远 章一第

向云梅《课堂观察》栏目 / 243

201 \ 课堂观察栏目 / 243

《课堂观察》栏目 / 243

第一节 教学改革的理念

课堂教学改革——农村初中教学改革的最后一块“阵地”

苏霍姆林斯基说：“课，就是教育思想的源泉；课，就是创造活动的源头，就是教育信念的萌发园地”。自教育实施班级授课制以来，学校的教学一直围绕课堂展开，教师在课堂教学中实现了“传道、授业、解惑”，课堂成为人类开展教育、传承文明的主阵地。

但是，随着人类文明的进步，时代的变革和形势的发展，传统课堂教学中的“以教定学、教路单一、学法单一、目标单一、评价单一”等不足之处越来越跟不上时代的节奏，制约了课堂的教学质量和效率，“教学改革”这一名词便随之出现。一段时间以来，布卢姆《掌握学习》理论风靡全球，教育目标分类学可以说是该理论体系的基础。他对“认知领域”中“知道、领会、运用、分析、评价、综合”等目标分类，“情感领域”中“接受、反应、价值评价、组织、有价值或价值复合体形成的性格化”等目标分类做了详细的说明，“目标教学”得到了大范围的推广和运用。

新课程实施以来，在课堂教学中倡导新的学习方式，即自主学习、合作学习、探究学习。学生积极参与到教学活动中，能学、想学、会学，坚持学。学生在小组和团队中为了完成共同的任务，有明确责任分工的互助性学习。相对于接受学习而言，探究学习注重问题性、实践性、参与性和开放性。“知识与技能、过程与方法、情感态度和价值观”等“三维目标”得到界定，教师是师生平等中的首席。自新课程实施以来，学生主动参与、交流合作的能力得到了提升，课堂教学改革进入了一个新的阶段。

在推进新课程的过程中，学生学习的方式越来越受重视，在探索尊重学生的主体地位、引导他们在学习方式上做出富有成效的改革方面，出现了一批代表性的人物和学校。叶澜教授：“保证学生自主学习的时间和空间，自主学习的时间不得少于1/3，学习空间的结构要体现开放性、多样性与灵活性”。郭思乐

教授的生本教育“一切为了学生,高度尊重学生,全面依靠学生”,是以学生为学习的主人,为学生好学而设计的教育。它既是一种方式,更是一种理念。以这种理念为指导,在祖国内地、香港、澳门等地 100 多所中小学、职业中学、幼儿园等进行实验,成效显著,获得意义深远的理论与实践成果。在实践的过程当中,出现了一批有代表性学校。

我们先看洋思中学。在进入课改新时期的第一轮改革中,他们依据的基础理论是“布鲁姆掌握学习”,用了比较长的时间,通过“目标教学法”来打造课堂:合理设计教学目标、围绕目标展开教学、当堂检测反馈,并且做到“堂堂清”、“周周清”、“月月清”。在第二轮改革中,利用“学案导学、合作学习、课堂展示”进行他们所谓的“四代课堂”打造并卓有成效,成为江苏名校。

再看山西课改。由山西省教育厅张卓玉副厅长牵头,中国教师报培训中心提供智力支撑,70 所高中、700 所初中进行了长达九年的全过程改革,现在进入总结阶段。他们目前正在推进的课堂改革的主要做法是“学案导学、问题解决、合作学习、课堂展示”,并且改革遇到很多困难和困惑,“改革正在十字路口”(张卓玉)。

我们再看青浦一中:上海顾泠沅先生是国内知名的基础教育专家,从 92 年开始,他以青浦区数学教研员的身份,在位于上海市郊发展落后的青浦区几个学校启动课堂教学改革探索,他依据的理论是“布鲁姆掌握学习”,打造了青浦区课堂的基本模式——“目标教学”。现在又引入了“学习金字塔理论”,全面推行学生合作探究学习,在学案导学研究方面已经进化到:课前大量预习,由学生形成学案,而不是像我们还停留在教师编写“题案”阶段。学生在形成学案之前已经解决了 60~80% 的问题,把不能解决的问题形成学案,并带到课堂,通过同学间的合作学习、老师的有效指导予以解决。现在的青浦一中被称为中国基础教育课堂教学改革的高地。

我们山东的课改典型杜郎口中学,崔其升校长也是在省教科所专家指导下,采用放手让学生合作探究学习,并配以大量的时间来提升教学质量,教室里四面是黑板,课堂上学生把展示当成一种乐趣来完成,教学质量得到全面提升,学生学习的幸福感空前高涨。

总结起来,以上这些学校大都运用了“目标教学法”对课堂进行了基础打造,课堂有了雏形和基本模式;在新一轮的课堂进化中普遍采取了“学案导学牵引、问题解决式循环推进、大量运用学生小组合作探究学习、注重学生课堂展示训练”四个基本步骤,优化设计,大胆探索,各有所长。

我们学校的课堂教学改革,现在正处于什么阶段? 我们的改革将向何

处去?

2012年末,我们连续开了几轮教学改革工作的研讨会,对两年来课堂教学改革进行了系统总结。把37中学的课堂教学划分为三个阶段:一是无目标、无检测、理念方法陈旧老化、漫长的一代课堂阶段。不否认这个阶段也有优秀的老师和成功的做法,但这个阶段的特征是“以教为主的满堂灌”、“大量习题训练”和“牺牲师生身心健康的汗水加油灯式的苦学”、“学生被动学习”、“教师厌教,学生厌学”,并且效率低下。二是经过“布鲁姆掌握学习理论”打造的以“目标教学”为特征的二代发展阶段。这个阶段由于新课改的推进,各级素质教育要求的落实,课程开设的逐步规范,“双主体的倡导”、“平等师生关系的建立”、“有效教学”、“高效课堂建设”成为最时髦的教改词汇,课堂教学效率逐步提升,教师教和学生学的幸福感有所提升。第三阶段是从上学期开始,我们学习引进山西课改、洋思课改的成功经验和“学习金字塔理论”,探索二代课堂向三代课堂的转变。由于导学案的成功引入,小组合作学习评价和学生课堂展示评价两个机制的有效启动,学生学习自信心、课堂参与学习的主动性显著提升,教师研究越来越深入,课型模式逐步完善,课堂教学效率在原有基础上得到进一步提升。

我们这样来表述这一转变过程:一代课堂是挥洒汗水、刀耕火种的农业时代,这是我们课堂教学的1.0版;二代课堂是从拖拉机到小轿车,越跑越快的工业时代,是我们的2.0版;三代课堂将引领我们进入高铁时代和信息时代,我们正在向课堂教学的3.0版迈进。

但是,我们现在还没有完全进入3.0版时代,主要问题是:教师面对改革的心态和实践层面差异明显。部分教师理念学习还不到位,不敢放手实践,怕的是抛弃了自己原来熟悉的一套做法,对自己能不能“活着走出来”心存疑虑,属于改革的怀疑派;在操作层面上,部分老师还不能熟练掌握、运用教学模式,部分环节经常出现疏漏或缺等现象;有的教师只会运用一种课型的模式进行授课,不能熟练掌握所有新理念课型的模式。基于课程标准的备课研究任重道远。我们现在基于课标的备课还停留在课时备课上,单元和学期备课还达不到要求,这也是今后我们研究的重点方向。目前,我们正在进行“每一个人,每一节课”的要求,把研究和改革不断推进下去。

回顾两年多的课堂改革,感觉很累,你必须不断地学习追赶,不停地奔跑;感觉很辛苦,不仅要为改革鼓与呼,还要深入课堂,发现问题,解决问题,向前开拓;感觉改革很好,班子领导、老师都能走在苏霍姆林斯基描绘的“从事研究这条幸福的道路上”,专业能力得到提升,工作信心不断增强,学生在改革中展现