

教育 EDUCATION
发现
做新教师，从教育发现开始

“四学一导” 高效课堂模式解读

从课堂走向未来

孙铁龙 党纳 编著



CONG KETANG ZOUXIANG WEILAI
SIXUEYIDAO
GAOXIAO KETANG MOSHI JIEDU

山东文艺出版社

教育 EDUCATION
DISCOVERY 发现
做新教师，从教育发现开始

CONG KETANG ZOUXIANG WEILAI
SIXUEYIDAO
GAOXIAO KETANG MOSHI JIEDU

“四学一导” 高效课堂模式解读
从课堂走向未来

孙铁龙 党纳 编著

山东文艺出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

从课堂走向未来：“四学一导”高效课堂模式解读/孙铁龙,党纳编著. —济南:山东文艺出版社,2014.5

ISBN 978 - 7 - 5329 - 4492 - 7

I. ①从… II. ①孙… ②党… III. ①课堂教学—教学研究—中学 IV. ①G632.421

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 053989 号

从课堂走向未来

——“四学一导”高效课堂模式解读

孙铁龙 党纳 编著

主管部门 山东出版传媒股份有限公司
出版发行 山东文艺出版社
社 址 山东省济南市英雄山路 189 号
邮 编 250002
网 址 www.sdwypress.com

读者服务 0531 - 82098776(总编室)
0531 - 82098775(发行部)

电子邮箱 sdwy@sdpress.com.cn

印 刷 山东临沂新华印刷物流集团
开 本 710 毫米 × 1000 毫米 1/16
印 张 24 插页/2
字 数 278 千字
版 次 2014 年 5 月第 1 版
印 次 2014 年 5 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978 - 7 - 5329 - 4492 - 7
定 价 36.00 元

版权专有,侵权必究。如有图书质量问题,请与出版社联系调换。

“四学一导”课堂模式实践研究 课题组及成员简介

“四学一导”课堂模式实践研究课题组成立于2011年8月，是课题研究和实施推广的组织机构。课题组长孙铁龙，主要成员有大荔县实验中学行政班子及教研室主任郑京武、特聘课改顾问张全兴，另外实验中学的全体教师也参与了模式的研究与实施。课题组主要职责：组织课题研究，策划教研活动；进行理论建构，引领课堂实践；负责师生培训，指导小组建设；制定推进计划，实施课堂改革；开展调查研究，完成结题报告。

郑京武，男，47岁，中学高级教师，大荔县教育局党委书记、副局长，大荔县教研室主任，课题组特聘顾问。为课题研究提供政策支持和宏观指导。

张全兴，男，61岁，中学高级教师，陕西省特级教师，全国优秀教研员，渭南市拔尖人才，课题组特聘顾问。著有《记叙文训练问答》、《条件作文的门径》、《来自课改一线的报告》等十几部专著。进行模式的理论构建和宏观策划。

孙铁龙，男，46岁，中学高级教师，陕西省特级教师，大荔县实验初中校长，陕西省骨干初中校长，陕西省科研明星校长，陕西省课改先进个人，课题组组长。著有《语文教学策略30讲》、主编《作文同步训

练指导》丛书一套。负责课堂模式的研究设计，实施推广，理论提升，撰写结题报告。

吴山林，男，47岁，中学高级教师，大荔县实验初中副校长。负责培训策划，对外联络，课改宣传。

王志强，男，40岁，中学高级教师，大荔县实验初中副校长，大荔县教学能手。负责课堂模式与教学质量的关系研究，撰写调查报告。

秦艳刚，男，34岁，大荔县实验初中副校长，县教学能手、先进教育工作者，先进德育工作者、师德模范。被大荔县教研室聘为“校本研修指导专家”、“课程标准与教材研修培训专家”。负责课堂模式与学生人格成长关系研究，撰写调查报告。

走在幸福的路上

（代序）

经过一夜的缓歇，酷烈与燥热的阳光在黎明前变得柔和而清爽。6点钟的校园已有三三两两的学生轻快地走进来，没有人大声说话，不像晚上放学时的嘈杂和喧闹，一夜的休息熨平了炎热的天气带来的冲动和浮躁，习习的凉风，让每一个早起人变得轻捷而安宁。

楼上还没有读书声，国旗在微风中轻轻地拂动。塑胶跑道边上，几只麻雀不停地欢叫，娇小而轻灵的身体在没有长出草的无数圆形凸凹处，一跳一蹦地前行，活像几个活泼好动的孩子，见有人近了，便一抖轻巧的翅膀，形成两个扇面，飞上绿色垂垂的柳条中上去，清脆地叫上几声。

清晨的校园是这样的祥和，太阳还在东楼的背后，进校的学生渐渐熙攘起来，教室响起了愈来愈响的读书声。教师的摩托车也驮着粉红、洁白、鲜绿等各种亮丽的姿色，风一般地驶停在教学楼前，急匆匆的身影一闪进了教室，起床音乐声唤起校园新一天的生机。

我们站在国旗下，在“放飞梦想”的雕塑旁迎接着充满希望的新太阳。

“四学一导”课堂模式从设计论证、实验推进，到课题申报、全县推广，直到6月25日通过省级课题鉴定，拿到结题证书和鉴定报告，我和我的团队经历了太多不平凡的日子。

从迎接婴儿诞生一样的欣喜，初步实验的勃勃雄心，全县课改现场会意气风发，到摸爬滚打中面对质疑者对课堂的呵斥指责，周周培训的语重心长，课题组验收的灰心和绝望，逐步回归到打持久战、克服旧习惯、构建新习惯的理性与稳健，我们成长的不仅是课堂的把控、理念的落地，更是情感的交融、心灵的沟通、人格的互识、灵魂的振动与共鸣。

从暑期模式设计时的踌躇满志，到上海首届课改成果展示博览会的领导团队培训，第一批实验班下水、二第三批实验的全面铺开，九年级十个班全部实验，再到二十四个课例研修的顺利结题，星星之火点燃出漫天霞光。

个体教研引领，终于变成了群众性的实验研修，我们经历的不仅是从新奇到困惑、从拒斥到痛苦、从陌生到尝试，更是唤醒，唤醒了久违的激情与思考，唤醒了职业的尊严与创造，唤醒了早已磨平的对学生和教育的挚爱。我们看到课堂上大家对角色的重新定位，我们看到尝试引导学生时眼神的担忧与焦虑，我们看到了逐渐习惯学生自主学习后的舒心，我们共同经历了从职业到事业的痛苦而幸福的蜕变！

我们不仅看到忙碌的身影与匆匆的脚步，我们更看到大家谈到学校时充满自豪的神情；我们看到熬红的双眼、疲惫的身躯，我们更看到了谈及课堂、学生时按捺不住的激动；我们不仅看到岁月的沧桑、容颜的风干，我们更看到了大家谈及思考时的神往；我们不仅看到日复一日的循规蹈矩、年复一年的枯燥重复，我们更看到大家沉浸于研究时的出神、忘我工作时的幸福！

课堂改变的不仅仅是我们自己，更是我们的学生，从守纪听话到对真理的崇拜，从木讷内敛到个性释放，从等待与接受到拿来与创造，从个体优秀到团队进步，从枯燥乏味到激情荡漾，从机械操练到过程探究，我们在实现对人的尊重中看到了人性的光芒、生命的昂扬。

我们要改变的不只是课堂——远足归来，当我们的学生迈着艰难的

步子跨进学校时，却仍坚持着两个人抬着一袋空水瓶；趣味运动会上，兔子跳一次跌一次、爬起来，直到终点；毕业典礼后，他们悄然地离校如没有学生一样的安静；早操时，同学们像教师一样站在队前侃侃而谈；疯狂英语培训后，他们成群结队要给校长展示英语。我们知道我们的教育走进了他们的心灵，实验初中给他们播下了善良的种子、真的力量、美的天赋。

升国旗时，管乐队演奏刚劲嘹亮；篮球场上，敢和老师一拼高低；秋千架上，笑声欢快朗朗；朗诵比赛时，出人意料的创意无限。我知道，他们生活在快乐与幸福中，正在描绘着阳光灿烂的明天。

五层公寓楼中寄托着君子与淑女的梦想，塑胶跑道承载健康体魄的成长，新餐厅、新餐桌盼望着蕴蓄公民的素养，空调室期待成就淡定致远的灵魂……让我们怀揣教育的梦想，走在塑造未来的路上。

一群灰色的鸽子在安详地踱步，它们不像麻雀，急急地觅食，总是头先向前一伸，然后迈一步，再向前一伸，再迈一步，活像卓别林演的丑角，或春节联欢晚会上那一群老太太演的皮影舞，颇有喜剧感，见人走近了，便从容一搦翅膀有节奏地飞走了。

早操的音乐响起，学生陆续从楼上走下来站队，学校进入了紧张的节奏。

两年了，我们总是在这样的节奏中走进教室，学校变得越来越美丽，我愈发喜欢这个校园，喜欢我批评过的每一位教师，喜欢我走进的每一个教室，喜欢这里孩子欢快的笑声。如果能让这里充满人性光辉、人道教育、生命的尊严，那我们就是走在了幸福的路上。

孙铁龙

2014年春

目 录

走在幸福的路上（代序） / 1

上篇 构 建

第一章 “四学一导” 课堂模式之理念与框架

“四学一导” 课堂模式的理念沿革 / 4

“四学一导” 课堂模式的框架结构 / 9

“四学一导” 课堂模式的核心理念 / 12

“四学一导” 课堂模式的辐射带动 / 19

第二章 “四学一导” 课堂模式之实施方案

“四学一导” 课堂模式研究实施方案 / 26

“四学一导” 课堂模式推进的策略和步骤 / 36

“四学一导” 课堂模式的细节要求 / 42

“四学一导” 课堂模式课堂评价的基本标准 / 47

第三章 “四学一导”课堂模式之校本研修

构建教学研究系统/ 52

校本研修制度建设/ 57

学科教学研究/ 68

教师评价体系的重建/ 75

中篇 实 践

第四章 “四学一导”课堂模式之流程操作

“四学一导”课堂模式的环节基本要求/ 84

“四学一导”课堂模式中高效讨论的要义/ 89

有效展示的要领、价值及关键/ 90

“四学一导”课堂模式中的点评/ 95

“四学一导”课堂模式如何高效/ 97

第五章 “四学一导”课堂模式之教师角色

教师角色的转化和定位/ 102

“研学”与“展示”环节中教师的主要任务/ 107

如何引导学生转变学习方式/ 112

课堂组织应注意的九种问题/ 115

第六章 “四学一导”课堂模式之学生培训

着力于学生全面健康的成长/ 122

对学生学习的基本要求/ 125

“四学一导”课堂模式下的学生培训/ 127

学习小组的建设与培育/ 137

第七章 “四学一导”课堂模式之导学案编写

导学案编写的基本要求/ 144

导学案编写应注意的若干问题/ 147

第八章 “四学一导”课堂模式之答问

关于“四学一导”课堂模式答教师问/ 154

下篇 收 获

第九章 “四学一导”课堂模式之课例研修

打造思想品德高效课堂/ 192

让思想品德复习课更具特色/ 202

上好思想品德试卷讲评课/ 216

小说阅读教学的探索与实践/ 224

让名著导读课穿上新装/ 234

语文复习课教学探索 / 247

上好数学概念课 / 259

数学复习课教学研究 / 267

英语阅读课策略研究 / 278

英语复习课方法研究 / 287

物理实验探究课研究 / 295

物理复习课教学方法探索 / 308

化学新授课方法研究 / 313

附 录 / 323

上 篇 构 建

经验的积累与传承，思维的交流与创生，构建了一种全新的课堂模式——“四学一导”课堂模式，它发展了学生，解放了教师，改变了课堂生态。

而科学的实施方案，合理的推进步骤，规范的制度体系，有效教研系统，独特的评价机制，为“四学一导”课堂模式研究与实施提供了有力保障。

第一章

“四学一导”课堂模式之理念与框架

“四学一导”课堂模式是在新课程改革背景下，为改变传统课堂“满堂灌”“一言堂”的现状，促进学生主动学习、合作学习、探究学习而提出的一种新型课堂模式。其核心理念是“以学生为主体，以教师为主导”，强调学生的自主学习、合作学习和探究学习，教师的角色从知识的传授者转变为学习的引导者和促进者。该模式旨在通过构建开放、民主、和谐的课堂氛围，激发学生的学习兴趣和潜能，提高课堂教学的效率和质量，培养学生的创新精神和实践能力。其框架主要包括学习目标、学习内容、学习过程、学习评价和学习资源五个方面，体现了以学生为中心、注重过程评价和多元评价的特点。

“四学一导”课堂模式的实施，需要教师转变教学观念，更新教学理念，掌握相应的教学策略和方法。同时，也需要学校提供必要的硬件和软件支持，营造良好的教学环境。此外，还需要加强教师之间的合作与交流，共同探索和实践，不断提升课堂教学水平。通过“四学一导”课堂模式的实施，可以有效提高学生的学习积极性和主动性，促进学生的全面发展，为培养创新型人才奠定坚实基础。

“四学一导”课堂模式的理念沿革

——从洋思的“先学后教，当堂检测”
到昌乐二中的“271 高效课堂”

近年来，笔者热衷于课堂教学改革的研究，先后多次听过洋思中学老校长蔡林森的报告，也到过河南永威、山东杜郎口、昌乐二中学习、听课、听报告、考察。笔者所在的学校陕西省大荔县实验初中，根据自身实际探索出的“四学一导”课堂模式，也对名校教学模式进行了学习和借鉴。因而，在此就这些名校课堂教学模式的改革，探讨其教学理念的变化，以期指导现实的课堂教学改革。

洋思中学最早提出“先学后教，当堂检测”的课堂教学模式以及“堂堂清，日日清，月月清”的教学理念；在学习洋思的过程中，大荔县教研室曾推出了“四环”课堂教学模式，即“先学后教，联动探究，当堂检测，适时小结”；昌乐二中也提出“271”高效课堂模式，即“预习自学，探究问题，完成学案，训练应用，分组合作，讨论释疑，展示点评，总结升华，清理过关，当堂检测”。

以下就各种教学模式所体现的教学理念进行对比和剖析。

洋思中学的“先学后教，当堂检测”教学模式

“先学后教”：直击传统灌输式的教学方法，首次将自主学习方式纳

入课堂，改变了传统的学生先听教师讲，然后再学习运用的习惯，开创了课堂教学和学习革命的先河，拉开了关注课堂，改变传统教学方式、学习方式的实质性变命的序幕，其影响和意义重大而深远。从此，基础教育改革以课堂为主阵地，以教学方式、学习方式为抓手的变革，轰轰烈烈地展开了。

“当堂检测”：第一次将关注差生实实在在地变成行之有效的课堂环节，保证了教学目标达成的最低限。实践也证明，其在转化差生，杜绝产生新差生方面，取得了巨大的功效。

“堂堂清，日日清，周周清”：通过“学生检测学生，层层过关”，极大地巩固了教学效果。让学生相互检测的过程也是再学习的过程，从而调动了学生学习的积极性，也有效地促使学生养成良好的学习习惯，防止了学生知识夹生，疑难累积，保证了知识巩固的有效性。

“没有教不好的学生，只有不会教的教师”，洋思中学率先提出了包含宽容、理解、相信教育无所不能的新理念。其实冷静分析，其明显夸大了教师的作用，忽视并否定了学生学习的主观能动性，具有极大的偏失性。但在当时传统师生观念盛行之时，这一口号无疑具有振聋发聩的警醒意义，它所涵盖的“相信每个学生都是发展的、可教育的”的理念，对于正确树立学生观，正视和关爱学生，抨击不平等的师生关系，犹如一记晴天霹雳，发人深省。

大荔县教研室的“四环”教学模式

洋思中学的教学模式和理念，除了“先学后教”外，整个课堂还停留在关注学生的知识掌握上。关于教师课堂教学方式的变革方面虽然进行了一些尝试，如限制教师讲解的时间，规范教师讲解的内容等，但这些措施都尚在起步阶段，对教师课堂的具体操作行为和方式，关注不够，