



教育部 财政部 “国培计划（2014）”

陕西省中小学教师培训团队高级研修项目（初中化学）

陕西学前师范学院班

# 培训简报

第 4 期

编印：陕西学前师范学院基础教育教师干部学院教师培训部

## ☆班组报道☆

在我校师资培训学院的精心组织和化学系的严密安排下，本期的初中化学国培项目进展顺利。

12月16日上午，陕西学前师范学院“国培计划（2014）”中小学



宁夏银川教育局高级研究员 刘建青老师

教师培训团队高级研修项目开班典礼在六号研修楼七层师说堂顺利进行。典礼由陕西学前师范学院师资培训学院王奂新主任主持，陕西学前师范学院副院长相艳在典礼上做了报告，并向学员介绍了陕西学前师范学院及师资培训学院发展的历程。至此

拉开了为期两周培训的帷幕。

在近两周的培训时间里，我们邀请了北京师范大学博士生导师刘

克文教授和陕西师范大学博士生导师周青教授，还有我院优秀教师陈经涛教授做了题为“初中化学教师专业发展中的化学学科问题”、“初中化学教学中课程、教材、教学、教学方法的本质”、“科学文化与科学素养”、“科学本质观与科学教育”、“初中化学教学研究”等的专题讲座。这些专家结合具体的案例从科学研究的角度解析了初中化学教材、教学的实质、策略及方法，对提升学员的整体科学素养有重要的意义和作用。

另外，我们还邀请了宁夏教育局高级研究员刘建青、特级教师秦才育、中教一级徐有强和沙靖及我校优秀教师吕银芳和王芳等做了



西安中学特级教师 秦才育

题为“初中化学教学改革关键问题研究”、“校本研修的方法与要求”、“中学化学教研团队建设经验交流”、“初中化学课堂教学设计案例分析”、“师生关系与沟通艺术”和“化学课程与教学改革现状及发展趋势”的专题讲座。这些专家多数来自中学一线的教师，教学经验丰富，所讲内容切合初中化学教学实际，受到了全体学员的一致好评。多数学员认为在教学设计、教学技能和教学方法等方面得到了很大的提升。

培训接近尾声时，我们邀请了陕西师范大学博士后李连庆做了题为“网络公共资源的获取与利用”的专题讲座。向学员学介绍了网络资源获取的途径与方法，教育教学论文撰写和投稿的方法及注意事项，使学员在教育教学研究方面有了较深的理解和认识。

除了讲授理论课程之外，12月23日下午，我系系主任王福民教授和带队教师王晓兰、吴永娟一起带领培训班学员赴西安中学及经开一

中进行现场观摩教学学习及交流研讨活动。西安中学的秦才育老师对学员进行了热情接待，先后参观了心理健康发展中心、远程教育学校、实验室，并与西安中学的化学教师进行了相互交流。之后又参观了经开一中学校的学生宿舍、食堂及现代化的教学设施。学员在观摩学习的过程中表现积极、活跃，纷纷对观摩所见拍照留念。

（化学班工作组供稿）

## ☆学习集锦☆

### ◆培训心得之一



‘陕西学前师范学院 王芳老师

“教师法律素养提升与自我保护”，他用专业和幽默的语言给我们讲了很多教师法律意识，现在的教师非常难当，信息发展非常的快，我们只有做到依法执教，才能真正的提高自己的法律素养，保护好自己，树立知法守法用法的意识，学会保存证据，善于运用“程序”，敢于、善于运用法律保护自身的合法权益，

非常有幸能够在陕西学前师范学院参加2014年“国培计划”（初中化学）的培训学习，通过这段时间的培训，时间飞快，我也收获颇多，为了今后更好的发展，现将参加培训的几点心得体会整理如下：

我非常有幸听了陕西学前师范学院陈永福老师的精彩讲解，他主讲的是



北京师范大学 刘克文教授



同时还要加强师德修养，严于律己、宽以待人，只有这样才能不断的提高自己这方面的素养和能力。

参加这次培训的老师来自不同的地方，但是我們都很珍惜这次难得的学习机会，能看得出来大家都是非常认真、虚心、诚恳的接受培训，态度端正，基本上都认真的聆听及时的记录笔记，有些老师还积极主动地和那些优秀老师互动，老师也会给我们讲述一些他们的生活、教学经历，我们从中学到了不少知识。苏霍姆林斯基：“如果你想让教师的劳动能够给教师带来一些乐趣，使天天上课不至于变成一种单调乏味的义务，那么你就应当引导每一位教师走上从事研究这条幸福的道路上来”。我认为有好几位教师都是这么告诉大家的，可见教师的发展与我们的方方面面都有很大的关系，我们应该为我们拥有这样的职业而感到幸运。

王芳老师讲授的《化学课程与教学改革现状及发展趋势——关于课程改革的思考》，也是非常的精彩，值得我们学习。她告诉我们教学活动以间接经验为主，学生学习间接经验要以直接经验为主，二者应有机结合。她通过视频、报告、讲解等方式给我们呈现了很多有用的信息，特别是对于实验，我认为这些经验和做法对我都有很大的帮助，比如通过大家的交流，我知道了可以采用提前找学生和老师们一起做实验，上课时让这几位学生再帮助其他小组进行实验，这样避免了实验课堂上大家喧闹的局面；还可以设计流程图，并且要有所保留的那种，不仅方便自己以后的教学，还可以让自己随时更改，真是好的方法，在今后的教学中可以尝试应用。

以上是我这几天参加这次培训的一些心得体会，当然还有很多触动心灵的收获，需要我们用心去体会。培训的时间虽然很短，但我知道我们有着更重要的学习和工作任务，我们不要抱怨生活，不要抱怨自己的处境，因为每个人都会经历，只有冲破了那些困难，我们的人生才会精彩。人的生命是有限的，但是学习应当是无止境的，“活到老学到老”，我们身边处处都有让我们学习的资源，为了能让自给成为一名合格的教师，不辜负这次培训，我们应该不断努力学习，树立终身学习的理念，通过读书来遇见更好的自己，通过读书来提高个人魅力，我相信，短暂的培训会陪伴我们很长时间，我们通过努力也将会成为更加优秀的教师。

（陕西省商洛市洛南县巡检中学 陈荣）



## ◆ 培训心得之二

2014年12月15日我有幸参“国培计划”的培训学习，这个机会对我这样一个特殊的学员来说无疑是如沐春雨。这次培训的每一天都给我留下深刻的感觉印象，每天的都很充实。每一天面对不同风格的专家、教授，每天都听到不同类型的讲座，每天都感觉到思想火花的冲击，众多的新理念、新知识扑面而来，很多思想、很多思绪难以言表。



西铁一中 莎靖老师

承担本次培训任务的陕西学前师范学院为我们设计了灵活多样的培训方式，第一天听取陈永福老师的讲座“教师法律素养提升与自我保护”，使每位学员增强了法律意识，反思过去在处理一些师生关系的不妥行为，反思我们的法律意识太淡薄，不会用法律进行

自我保护。王芳副教授的讲座“初中化学课程与教学改革现状及发展趋势”，主要讲解了教学改革下的初中化学教学中出现的一些问题及问题的解决方法。培训的第二天，来自宁夏银川教育局高级教研员刘建青老师讲解了“初中化学教学改革关键问题的研究”，探究了我们在初中化学教学中遇到的一些常见问题，本讲座能深入课堂，解决一线教师感到困惑的问题。第三天是来自西安中学的秦才育老师关于“校本研修的方法和要求”给我们进行讲解。下午是陕西学前师范教育学院的吕银芳教授就师生关系与沟通艺术和我们进行了交流，讲的非常到位、透彻。能结合我们教育、教学中遇到的老师和老师、教师与学生、教师与家长之间沟通时遇到的问题，给出非常合理、并行之有效的办法，使我们受益匪浅。在学习的过程中我结合我在教育、教学的一些困惑和实际问题有以下体会：

第一、教育不是往水桶里灌水，而是要点燃学生的求知欲望和心中的火焰。

教育的本意，就是要使每个人的天性和与生俱来的能力得到健康的发展，而

不是把外面的东西强加于他，求知是每个人灵魂里固有的能力，所以我们要尽量开发学生灵魂里的那种能力。使他们学会学习，学会知识的应用，这样才能使学生自发、自觉的掌握知识。

第二、我们要做有智慧的教育者，使自己的教育工作变得快乐而高效。有智慧的教育是对话不是对抗。从学生感兴趣的话题入手，引起学生的高度关注。

经过这几天的学习使我在理论上得到加强和提高，具体的教学方法受到启发，这是最大的收获。培训虽然只有几天时间，但是，我觉得受益匪浅，这是继续教育的一个起点，今后希望能够多参加类似的培训。

（延安职业技术学院附属中学 高云）



### ◆ 培训心得之三

作为一名一线教师，能在紧张的教学工作之余参加这次“国培计划”中小学化学学科的培训学习，我觉得非常荣幸，经过这次学习我感受良多，学习收获很大。在学习过程中，我认真听取专家讲解，学习同仁的好方法，希望运用到将来的教学工作中，获得很好效果，并及时交流、讨论学习中遇到的问题。

这次学习主要体现了在新的课程标准、新的教学形势下，如何正确把握教学知识体系，用什么新的教学策略，怎样有效地实施课堂教学，从而达到教学目标，指导性很强。

在新课改开始之初，我们就一直在说改变教师在

课堂上的角色，要以学生为中心。但当面临中考时，面临教学进度时，我们的一些想法、一些做法实际上影响了学生在课堂上的主体地位。通过专家们逐个专题的论述，不同课例的示范，使我看到我们不能只局限于眼前的考试，要树立为学



学员赴经开一中参观

生长远利益考虑的思维方法，我们必须想尽一切办法发挥化学自身的优势，使学生知识得以提升的同时，形成健康美好的情感和奋发向上的人生态度，应增进课程内容与学生成长的联系，引导学生积极参加学习实践活动，实现促进学生全面发展方面的价值追求。



陕西师范大学 周青教授

通过学习，我学到了化学教学中的新方式。我们在进行一段时间的教學之后，往往有了自己一定的教学风格或者说是教学方式的定势，使我们总是局限在自己的教学模式中突破不出去。首先虽然以前我们也提倡自主合作探究的学习方式，但力度远远不够；其次，虽然我们也强调每节课都

让学生有所收获，但真正体现学生的学习是完全有意义的学习又有几节；第三，虽然我们每节课都有练习巩固所学，但我们的练习质量，给学生提升、应用、反思的空间可以说做得很不到位；通过学习，我感受最新的是如何定位化学是要让学生学到的化学是有用的，在实际生活中能体现出化学，让学生在化学中学习生活，在生活中学习化学，从而体现化学学习的价值观，不像以往那样，把化学学习与实际生活脱轨。

学习还在继续，也永远不会终止，希望我的教学之路能在专家的引领下，越走越好，为家长为社会培养出更多更好的人才。

（安康市初级中学 胡珊）



## ◆ 培训心得之四

为期十五天的“国培”转眼即将结束，感谢陕西学前师范学院为我们搭建的这个与专家交流的平台和提供的学习机会。

通过这次国培，我收获颇丰、感触良多，开阔了眼界，以前教育中的困惑、



教学中的疑难，也在学习和交流中得到了答案。这次培训通过专家们的指导、培训学员之间的交流，是我对教育和新课程改革又有了一个全新的认识。回想学习中，多位教育名家的讲座为我们的教育科学理论注入了源头活水：学前师范学院的王芳教授的《化学课程与教学改革现状及趋势研究》、西安中学特级教师秦才玉的《校本研修方法和要求》、倪俊超老师的“化学说课设计”、宝鸡渭滨中学的徐有强老师的《教研团队建设》、西铁一中沙靖老师的《教学设计案例分析》、杨令平教授的《课堂管理方法与艺术》等等课程



学员赴西安中学参观

内容都给我们留下了难以磨灭的印象，带来了心智的启迪、情感的熏陶和精神的享受，让我们饱享了高规格的“文化大餐”，感受着新思潮、新理念的激荡，他们以鲜活的案例和丰富的知识内涵及精湛的理论阐述，给了我强烈的感染和深深地理论引领，每一天都感受着思想火花的冲击。我分享到了收获的喜悦，接受了思想的洗礼。在今后的工作中，我一定会在他们的思想引领下不断转变思想，走向成功。

培训学习虽然短暂，但无论是从思想上还是从专业上对我都是一个很大的提高，专家们一场场精彩的讲座，为我们今后的工作指明了方向，也是我今后工作的一个加油站，再次感谢各位专家和学前师范学院的老师们！

（渭南市临渭区阳郭初级中学 张昭）

编 印：陕西学前师范学院基础教育教师干部学院教师培训部

责任编辑：舒欣 宋瑞 李智

联系电话：029—85370061

电子邮箱：[sjyspy@126.com](mailto:sjyspy@126.com)