

# 培 训 简 报

第 19 期

重庆师范大学初等教育学院

2017 年 9 月 25 日

## 专家引领接地气 国培学员深受益

——2017 国培重庆市置换脱产研修小数班培训纪实

9 月 25 日，磅礴大雨也阻挡不了同学们学习的热情，早上 8：00，班主任们带领我们如期而至助学课堂盛名的南京秦淮区瑞金北村小学，开启了重庆市区县级脱产研修小数班第 9 天的研修学习。

上午南京市教研室教研员朱宇辉给我们进行了题为《专业地设计学习真发生的教学过程——基于提升数学素养的“过程性目标”教学》的精



彩讲座，朱老师先从剖析我们的教学缺乏对过程目标、专业设计和实施的思考入手，指出了目标尚未聚焦核心素养、设计尚未贴近数学本质，实施尚未做到学在中央亟待解决的大问题；接着带领大家以思考的形式深入

解读了过程与结论、数学核心素养、核心素养与关键能力，专业水准几方

“国培计划（2017）”——重庆市区县教师培训者团队置换脱产研修项目小学数学班

面的知识；最后结合十多个经典课例从关于课程目标的“四真”——自主、自然、自由和自省方面将我们带入了小学数学“教与学”的新境界，深刻体会基于核心素养专业设计才能让学习过程真发生。

下午，华东师范大学汪晓勤教授在班主任蒲淑萍教授的介绍下隆重登场，给大家带来了知识大餐——《HPM视角的教学与教师专业发展》。汪



教授用一个个有效促进课堂教学的鲜活案例，从HPM视角下的概念、运算、公式、问题、故事几方面的教学设计进行了深入浅出的讲解，他诙谐幽默的语言，引人入胜的专业引领吸引着大家，学员们深深“陷入”其中

不能自拔，课堂中精彩的互动，不时发出欢笑声和阵阵掌声。汪教授不仅让我们明白了数学史与数学教育之间的关系，同时也感受到小学数学老师学习数学史，恰当的融入到教学中去，能激发学生学习兴趣、有效促进教师的专业发展，唤起咱们小数人不断学习、实践和探索的欲望。

时光匆匆，转眼间一天的愉快学习画上了一个圆满的句号，经历头脑风暴洗礼后的我们数学教育教学专业发展之路更加明了，真是大开眼界，收获满满！

（供稿：两江新区学员 肖立燕 金碧芳）

---

主送：重庆市教委国培办，重庆师范大学教师培训学院。

“国培计划（2017）”——重庆市区县教师培训者团队置换脱产研修项目小学数学班

---

重庆师范大学初教院国培小数班第2组

2017年9月25日印发

---