崔正淳工作室9月13日活动新闻

2018年9月13日，金桂飘香，崔正淳工作室在双流中学顺利举行了本学期第一次研修活动，研究物质的量教学方法，交流成为优秀教师的途径，研讨本学期工作室的活动安排。

首先，双流中学优秀青年教师林华娟老师进行了《物质的量》第一课时的示范课。林华娟老师以活动元的形式组织教学，类比生活中的一打鸡蛋、一令纸、米、千克、圆周率等学生熟悉的概念，分层次认识物质的量及其单位摩尔，理解阿伏加德罗常数，运用物质的量、阿伏加德罗常数与粒子数之间的关系，并且精选例题、小组讨论展示、师生互动细致推导，非常好得帮助学生理解高中第一个抽象的物理量。

随后，林华娟老师进行了说课，阐述了本节课的教学设计理念，希望通过三个活动帮助学生逐步深入理解物质的量基本概念。紧接着，工作室所有成员进行了评课，每个人都指出了自己听课后觉得有哪些优点和建议。

最后，崔老师进行了总结。崔老师指出，教学设计要注意三点，一是素材利用和学生情绪的调动，二是内容逻辑关系清晰，三是治学严谨。随后，崔老师结合自身的发展经历，做了《优秀教师的基本素质》讲座，指出要成为一个优秀教师，应该有强烈的进取心，踏实勤奋的工作态度，快乐工作和快乐生活，辩证思维分析和解决问题，终身学习理念，开拓创新意识，勤于反思，关爱每一个学生，良好的个人修养，严谨治学，做好每一件事。本学期，人人都要上公示课，人人都要撰写教学论文，阅读专业教学理论书籍，研究自主学习课题。