聚焦数学核心素养 培养学生关键能力

为进一步推动课程改革的深入发展，落实立德树人的根本任务，进一步推进育人模式，强化关键能力在小学数学学科中的落实，四川省陶行知研究会小学专委会于2018年7月14日到15日在成都市高新实验小学举行了“基于关键能力发展教学骨干教师培训研讨会”活动，来自全国各地200余名骨干教师共同见证了本次活动。

本次会议聚焦小学数学核心素养及关键能力。7月14日上午杨东秘书长做了题为《基于学科关键能力的教学改革》专题讲座，他用风趣幽默的语言带给全体与会教师一种全新的感受。下午，数学组的所有教师就“数学应该培养哪些关键能力”、“基于这些关键能力如何课型建构”、“基于关键能力发展优质课评价标准”3个话题进行了激烈的讨论。同时，来自川大附小的副校长、省特级教师沈勇也为我们分享了小学数学的“数学抽象、数学运算、逻辑推理、数学建模、直观想象、数据分析”6大关键能力。7月15日上午，来自广元市利州区北街小学的杜甫教师代表数学组作了小组成果汇报。

本次活动历时两天，明确指出教师在今后的教学中不只要传授知识，更要传授方法，要教会学生用数学的视觉观察世界，用数学的思维分析世界，用数学的语言表达世界。本次活动收到了良好的实效，触动了教师的内心，掀起了核心素养和关键能力理论学习和实践探索的热情，为小学数学教学改革指明了方向。