**徐聪与华英利受邀参加第十四届全国化学成果交流大会并做报告与说课**

2019年12月6~9日，崔正淳工作室学员徐聪与华英利受邀参加 “第十四届全国基础教育化学新课程实施成果交流大会”并做报告与说课。

*图1 邀请函*

*图2 徐聪老师与杨华敏老师参会*

本次会议是由中国化学会主办，中国化学会化学教育委员会、北京师范大学化学学院化学教育研究所、《化学教育（中英文）》杂志、山东省潍坊市昌乐县第一中学承办，是一年一度的全国化学教育盛会，共有来自全国各地的六百余名化学教师参加。本次会议内容丰富，有清华大学化工学院杨基础教授讲座，北京师范大学化学教育权威王磊教授专题发言，各地优秀课例展示和优秀论文报告。

*图3听王磊教授讲座*

徐聪老师因论文《中学生化学深度学习中关于金属活动性顺序表的认识发展探讨》被评选为一等奖，受邀参加分论坛报告。徐聪老师介绍了工作室深度学习市级课题的研究背景、中学各个阶段关于金属活动性顺序表的认识发展、金属活动性顺序表的本质与使用范围等内容，并与参会老师进行了海报交流，获得了好评。

*图4徐聪论文一等奖*

*图5徐聪老师发言*

*图6徐聪老师进行海报交流*

华英利老师因教学录像《从空气到氮肥》被评选为一等奖，受邀参加分论坛说课。华英利老师从课标与教材分析、学情分析、教学过程等方面阐述了基于深度学习的氮及其化合物转化关系的教学设计。

*图7 华英利说课*

工作室其他多位老师也获得了多项奖励，参见网页成果展示栏目。工作室的成绩是研究深度学习与教学评一致性的成果，本次成果交流是对工作室教学研究水平的肯定，也将推动工作室不断进步！