

信息赋能课堂教学，提升教师智慧教学能力

为推动教育数字化转型，促进信息技术与教育教学深度融合，提升我校教师智慧教学能力，教务处、教师发展与教学评估中心于2024年3月18日在文俊西503A室举办“基于学堂云、雨课堂开展智慧教学”专题培训。本次教学专题培训邀请了学堂在线培训师张利楠作为主讲人，各学院有50余名教师参加了本场培训，教务处蔡忠兵副处长作开场讲话。



教务处蔡忠兵副处长作开场讲话

蔡忠兵副处长提到，随着科学技术的日益发展，手机已经成为了每个人可延伸的器官，因此在高校课堂中明令禁止手机是不符合当下发展的，蔡忠兵副处长提议各位老师可以以如何利用好学生手上的手机为落脚点，让手机为课堂服务，让现代信息技术赋能教育教学活动。

培训分为两大部分：第一部分是基于学堂云资源开展线上线下混合式教学，第二部分是雨课堂新功能的介绍。



学堂在线资训师张利楠正在介绍雨课堂

内容一：基于学堂云资源开展线上线下混合式教学

培训师张利楠简介了雨课堂的基本功能后，着力于“如何根据自己的课程遴选合适的资源”这一内容进行介绍，并且指导老师们如何将自己手头的资源分享给学生。资源分享功能还能应用于检测学生学习成果，甚至在一位老师带多个班的情况下可以根据不同班的学习状况分发不一样的试卷进行检测，提高了教学的准确性。



与会老师认真听讲

培训师张利楠重点介绍了如何让雨课堂赋能高校课堂，提高线上线下混合式教育的效能。课堂的开始，老师就能让学生通过扫码进入雨课堂进行课堂签到，并且能够查看学生进出雨课堂的次数和课堂积极性，有效把握学生的课堂专注度。老师还可以打开弹幕，鼓励学生积极发言，并且生成词云，将学生的答案分布可视化。还可以通过随机点名吸引学生注意力，提高课堂活跃度，让手机成为课堂上的答题器，辅助授课的进行。除此之外还能在客观题中查看各个选项的选择人员，为学生自动生成错题本，提供云录制进行课后复习，实现个性化教育。



老师们认真参与课堂

内容二：雨课堂新功能介绍

培训师张利楠介绍到“AI 一键出题”可以赋能课堂教学，为师生提供课堂新体验。老师们在培训现场纷纷试验操作，对此，一位理科教师认为该功能减轻了教师负担，只需要在已生成的题库中进行微调即可发布给学生作答。另一位文科教师也认同其便捷性，但指出人文社科需要与社会实践相结合，而“AI 一键出题”还不能很好地适应这一需求。总之，该新功能是线上教育的一大创造性突破，还有完善提升的空间，我们有望将其投入到日常授课当中。



答疑解惑环节

本次专题培训适应了当下人工智能飞速发展的潮流，为课堂教学提供了技术支撑，促进了信息技术与教育教学深度融合，提升了我校教师智慧教学能力，令人受益匪浅。

撰稿：叶雯 王晓慧

图片：叶雯 王晓慧