

# 珠海市香洲区教师发展中心

## 研训证明

黄维老师：

在香洲区“2026年中考备考暨课堂教学视导”活动中作公开课，特此证明。

学科：初中美术

课题：筑梦太空的航天城

时间：2026-04-14

范围：全区



证书编号:XZ416249220903876  
扫码验证或打开qd.xzjzp.cn查询

