

证书

马超老师：

经评定，您的作品 **基于智慧课堂的游戏化教学对学生计算思维的培养** 在2019年全国中小学“创新教育实践”优秀案例征集活动中荣获 **一等奖**，特颁此证。

中小学教师信息技术教育杂志社

二〇二〇年五月二十一日

中小学教师信息技术教育
杂志社