

# 山东省省级教学成果奖获奖证书

获奖成果：大数据背景下数学教育教学改革与一体化建设

获奖者：张小霞、朱用文、郭常忠、陈传军、吕文、侯汝臣、陈兰英、  
李清华、杨玉军、曲风龙

获奖等级：二等奖

主要完成单位：烟台大学

证书号：GJ20180522

山东省省级教学成果奖评审委员会

二〇一八年一月十七日

