



# สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วุฒิบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

## นายเจนรบ โกรธา

ผ่านการอบรมครูด้วยระบบออนไลน์หลักสูตร

การอบรมครูสาระเทคโนโลยี (การออกแบบและเทคโนโลยี) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ศาสตราจารย์ชุกิจ ลิ้มปิจำนงค์

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



course-v1:IPST+DT001+2021-1

