

## คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

## นางสาวพิณรัตน์ ศรีสมตน

โรงเรียนพนัสพิทยาคาร

## เข้าร่วมการแข่งขัน

การประกวดสิ่งประดิษฐ์วิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เครื่องแยกน้ำตามค่า pH ควบคุมโดยไมโครคอนโทรลเลอร์เพื่อการปลูกผักไฮโดรโปรนิกส์ (Water sorting machine by pH using microcontroller) อาจารที่ปรึกษา อาจารย์ที่ปรึกษา นางอภิสรามาส เรืองสวัสดิ์ และ นายอนุสรณ์ ปิติวงษ์

นิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ "Science Today is Technology Tomorrow" ระหว่างวันที่ 4 - 5 สิงหาคม พ.ศ.2566

Kå Eylanguz

รองศาสตราจารย์ ดร.สุธี ชุติไพจิตร

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

