

- **ชื่อผู้ประดิษฐ์** รศ. ดร.นพวรรณ ชันญพานิช
 - **หน่วยงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 - **เบอร์โทรภายใน**
 - **Email** noppavan.c@sci.kmutnb.ac.th
-

รายละเอียดผลงาน

