**ประวัติผู้จัดทำ**



ชื่อ-นามสกุล : นายชูพันธุ์ รัตนโภคา

อีเมล : choopanr@kmutnb.ac.th

**ประวัติการศึกษา**

 พ.ศ. 2539 ปริญญาบัตรวิชาชีพ สาขาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

 พ.ศ. 2543 วิศวกรรมศาสตรบัญฑิต สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

 คณะวิศวกรรมศาสตร์

 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**ประวัติผู้จัดทำ**



ชื่อ-นามสกุล : นายชูพันธุ์ รัตนโภคา

อีเมล : choopanr@kmutnb.ac.th

**ประวัติการศึกษา**

 พ.ศ. 2539 ปริญญาบัตรวิชาชีพ สาขาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

 พ.ศ. 2539 ปริญญาบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

 พ.ศ. 2543 อุตสาหกรรมศาสตรบัญฑิต สาขาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ