

# การพัฒนาป้ายประชาสัมพันธ์

ปีการศึกษา 2540

โดย

นายฉัญพิธิษฐ์

อุดมเวศย์

อาจารย์ที่ปรึกษา

นายอภิชาติ

แทรกสุข

อาจารย์ชัยณรงค์ กล้ายมณี

## บทคัดย่อ

โครงการป้ายประชาสัมพันธ์ (DEVELOPMENT ADVERTISING BOARD) นี้ได้พัฒนาต่อจาก วศ.บ รุ่นที่ 2 ซึ่งได้พัฒนาทางด้านฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์ ต่อจาก อส.บ. รุ่นที่ 3 ซึ่งในส่วนที่พิจารณาเพิ่มเติมนี้ คือ การปรับเปลี่ยนฮาร์ดแวร์ และพัฒนาซอฟต์แวร์ให้ใช้ภาษาไทยได้ โดยการส่งข้อมูลจาก PC ผ่าน RS - 232C มายัง CP - Z80 ซึ่งเป็นตัวควบคุมให้ป้ายประชาสัมพันธ์ สามารถแสดงผลตามต้องการ