

| | | | |
|--------------|---|----------------------|-------------|
| ชื่อหัวข้อ | : | หุ่นยนต์ABU | |
| นักศึกษา | : | นายธนวัฒน์ | วงษ์ศรีแก้ว |
| | | นายอานันต์ | เจรการ |
| | | นายวีระ | ศิริผา |
| | | นายศักดิ์ดา | เจนดง |
| | | นายสมยศ | บัวงาม |
| | | นายสมชาย | ประสันสอย |
| ครูผู้สอน | : | อาจารย์เด่นศักดิ์ | อินตาคำ |
| ครูที่ปรึกษา | : | อาจารย์สาโรจน์ | ชื่อสัตย์ |
| ครูที่ปรึกษา | : | อาจารย์ดิษฐพงษ์ | ทรัพย์เอนก |
| หลักสูตร | : | ประกาศนียบัตรวิชาชีพ | |
| สาขาวิชา | : | ไฟฟ้ากำลัง | |
| ปีการศึกษา | : | 2553 | |

บทคัดย่อ

รายงานการวิจัยฉบับนี้นำเสนอการออกแบบ และสร้างหุ่นยนต์นี้แบ่งเป็น 2 ส่วนคือ ส่วนที่หนึ่งเป็นส่วนของ โครงสร้างที่ออกแบบให้เหมาะสมกับการปฏิบัติการกิจที่ได้รับมอบหมาย และส่วนที่สองคือ ส่วนของวงจรควบคุมที่ทำหน้าที่ควบคุมระบบการทำงานต่างๆของหุ่นยนต์ให้ได้ตามที่ต้องการอย่างเหมาะสม