

รหัสโครงการ 52CE008

ปัญหาการจอดรถและแนวทางการแก้ไขในมหาวิทยาลัยศรีปทุม

PARKING STUDIES AT SRIPATUM UNIVERSITY

บทคัดย่อ (Abstract)

ที่จอดรถถือเป็นสิ่งจำเป็นพื้นฐานของระบบการขนส่ง ซึ่งรถทุกชนิดเมื่อสิ้นสุดการเดินทางแล้วจำเป็นต้องมีสถานที่จอดรองรับในมหาวิทยาลัยศรีปทุมก็เช่นเดียวกันได้มีสถานที่จอดรถไว้รองรับบุคลากร นักศึกษา และผู้มาติดต่อ ด้วยเหตุนี้จึงได้มีการศึกษาสถานที่จอดรถภายในมหาวิทยาลัยศรีปทุมโดยแบ่งการศึกษาออกเป็นสามด้านคือด้านกายภาพ ด้านการบริหารและด้านศักยภาพ พบว่าทางกายภาพพบปัญหาอยู่ 4 ปัญหาคือ ปัญหาการจอดรถซ้อนคัน,ปัญหานำของมาวางกีดขวางพื้นที่จอดรถ, ปัญหาป้ายและเส้นจราจรชำรุด และ ปัญหามุมเลี้ยวขึ้นทางลาดอาคารจอดรถตึก 9 แคบเกินไป ส่วนทางด้านการบริหารพบปัญหา 4 ปัญหาเช่นเดียวกันนั้นคือที่ ปัญหาผู้ใช้งานไม่รู้ว่าที่จอดรถที่ไหนเหลือว่างอยู่บ้าง, ปัญหาแย่งกันจอดรถที่ลานจอดโดยที่บนอาคารมีที่จอดเหลือ, ปัญหาผู้เข้ามาติดต่อระยะเวลาสั้นๆกลับต้องเสียเวลาในการหาที่จอดรถนาน, ปัญหาจอดภายนอกอาคารกลับได้รับการดูแลดีกว่าจอดภายในอาคาร

ส่วนทางด้านศักยภาพพบว่ามหาวิทยาลัยศรีปทุมสามารถรองรับรถได้สูงสุดที่ 7,123 คัน/วัน ปัจจุบันมหาวิทยาลัยศรีปทุมยังมีศักยภาพในการรองรับรถได้อยู่ซึ่งในอนาคตหากจำนวนประชากรและนักศึกษาเพิ่มขึ้นอาจทำให้ศักยภาพในการรองรับรถลดน้อยลง