

ชื่อ : นายจิระภัทร์ บุญยานุเคราะห์
นายสุภชัย สัสดีวงศ์
นายภคพล อยู่วิจิตร

ชื่อโครงการ : ระบบคำนวณภาระงานนอกเวลาและเปลี่ยนแปลงเวลาเข้างาน

สาขาวิชา : วิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ที่ปรึกษาโครงการ : อาจารย์ ดร.ณัฐติญา ไชติยากุล

ปีการศึกษา : 2562

บทคัดย่อใน

ในปัจจุบันบริษัททั่วไป ยังคงมีการใช้การขอเปลี่ยนเวลาการทำงานหรือทำงานล่วงเวลาผ่าน การเขียนใบคำร้องที่ใช้เป็นกระดาษซึ่งการที่จะได้รับการอนุมัติต่อหัวหน้างานนั้นทำให้เกิดความล่าช้า ได้ ในบางครั้งหัวหน้าหน่วยงานนั้น ๆ จะไม่อยู่รับทราบได้ตลอดเวลา ทางผู้พัฒนาจึงได้มีความ ประสงค์ที่จัดทำระบบคำนวณภาระงานนอกเวลาและเปลี่ยนแปลงเวลาเข้าทำงาน เพื่อให้การร้องขอ เวลาการทำงานล่วงเวลาและการขอเปลี่ยนแปลงวันเวลาทำงานของพนักงานภายในบริษัทได้มี ประสิทธิภาพมากขึ้น โดยทางผู้พัฒนาได้จัดทำเป็นเว็บแอปพลิเคชัน เพื่อให้สะดวกต่อการส่งคำร้อง ขอของพนักงานและสะดวกต่อหัวหน้าของพนักงานในการอนุมัติคำร้องของพนักงาน และยังช่วย ประหยัดเวลาในการส่งคำร้องขอได้มากขึ้น อีกทั้งยังประหยัดค่าใช้จ่ายทรัพยากรส่วนเกินของทาง บริษัทฯ

จากผลการทดสอบระบบ พบว่า ระบบคำนวณภาระงานนอกเวลาและเปลี่ยนแปลงเวลาเข้า สามารถใช้งานได้

(โครงการมีจำนวนทั้งสิ้น 91 หน้า)

คำสำคัญ : ภาระงานนอกเวลา, เปลี่ยนแปลงเวลาเข้างาน

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ