

## สารบัญ

บทความวิจัย	หน้า
การศึกษาประสิทธิภาพการใช้งานระบบการจัดจำหน่ายเครื่องแบบนักศึกษาด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป Nanosoft Free POS.NET ของวิทยาลัยเทคโนโลยีอาชีวศึกษาหนองม่วง Study of the Performance Assessment of the Distribution System of Student Uniforms with the Nanosoft Free POS.NET Software Package of Nong Muang Vocational College of Technology พันธ์ศักดิ์ พึ่งงาม, อรวรรณ แท่งทอง, และ เรวัต ดวงตา <i>Phansak Phungngam, Orawan Tangtong, and Rewat Duangta</i>	1
การปรับปรุงอัลกอริทึมเพื่อนบ้านที่ใกล้ที่สุดโดยอัลกอริทึมทางพันธุกรรมสำหรับปัญหาการกำหนดเส้นทางยานพาหนะที่มีความจุ Improving the Nearest Neighbor Algorithm by Genetic Algorithm for the Capacitated Vehicle Routing Problem พิมพ์เนตร มากทรัพย์, อภิลิธิ รัตนตรานุรักษ์, และ พรวัฒน์ วิสูตรศักดิ์ <i>Pimnet Maksarp, Apisit Rattanatanurak, and Porawat Visutsak</i>	17
การพัฒนาเว็บไซต์การจัดการข้อมูลปฐมภูมิสำหรับการดูแลและช่วยเหลือนักเรียนแบบมีส่วนร่วม The Development Website of Primary Data Management for Overseeing and Assistance Students with Participation ณัฐพัชญ์ ศรีราชจันทร์ และ รุ่งนภา รัตนถาวร <i>Nattapatch Srirajun and Rungnapa Ruttanathaworn</i>	31
สารสนเทศสื่อใจ Information Conveys the Heart. ปิยวรรณ ขาวพุ่ม, นันทนัช ชำกิม, และ จุไรรัตน์ ทองเล็ก <i>Piyawan Khawpum, Nantanat Kamkim, and Jurairat Thonglek</i>	45
การใช้สื่อสังคมออนไลน์เพื่อการเรียนการสอนของอาจารย์คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 The Use of Social Media for Teaching and Learning by Faculty Members of the Faculty of Humanities and Social Sciences, Chiang Mai Rajabhat University in the Epidemic Situation of the Coronavirus Disease 2019 ชโรชนีชัย ชัยมินทร์, วัชราวุฒิ สีหาล้า, และ ภาชิต เมืองแก้ว <i>Charochinee Chaimin, Watcharawoot Srila, and Pasit Muangkew</i>	57

## สารบัญ (ต่อ)

บทความวิจัย

หน้า

การพัฒนาแชทบอทเพื่อบริการกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา

67

The Development of Chatbot for Guidance on Student Loan Fund Services

ธนากร อุษพานิชย์ และ กอบแก้ว มีเพียร

*Thanakorn Uiphanit and Kobkaew Meepian*