

วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปีที่ 30 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม-มิถุนายน 2565

ISSN (Print) 0858-4435

ISSN (Online) 2651-1231

สารบัญ

■ การเผาเชื้อเพลิงฟอสซิลแบบเชื้อคาร์บอนบางส่วนด้วยถ่านไม้.....	1
■ การประยุกต์ใช้วิธีการแบบประหยัดสำหรับจัดเส้นทางการขนส่งมลพิษของบริษัทขนส่งด้วยอุตสาหกรรม.....	11
■ การวางนัยทั่วไปของพหุนามพีโบนอกซ์และพหุนามลูคัส	21
■ การใช้สัณฐานดินขนาดใหญ่เป็นดัชนีชี้วัดภาพเพื่อประเมินคุณภาพแหล่งน้ำบริเวณแม่น้ำป่าสัก.....	33
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
■ ปริมาณกรดเพอรูลิกและความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระของข้าวพันธุ์พื้นเมืองที่ปลูกในสถานที่ต่างๆ	47
■ การใช้พืชบำบัดสารหนูที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม.....	59
■ ประสิทธิภาพของสารสกัดจากปะการังอ่อนและกัลปังหาในการยับยั้งการเกาะติดของแบคทีเรียทะเล	73
■ การศึกษาสภาวะการสกัดสารที่เหมาะสม และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของใบและดอกรงผึ้ง	90
■ การศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาเครื่องฟอกอากาศหลักการไฟฟ้าสถิตแบบอิเล็กทรอนิกส์ทรานซิว.....	100
สำหรับกำจัดฝุ่นละอองจากอากาศภายในอาคาร	
■ การพัฒนาเครื่องออกกำลังกายกล้ามเนื้อส่วนลำตัว.....	120