



วารสารวิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี

ว ว ท .

วารสารวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ภาษาไทย) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ปีที่ 29 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม - มิถุนายน 2564

ISSN (Print) 0858-4435

ISSN (Online) 2651-1231

สารบัญ

วิทยาศาสตร์กายภาพ :

- การเปรียบเทียบตัวแบบการพยากรณ์จำนวนผู้ป่วยโรคปอดอักเสบในประเทศไทย.....365
- การเปรียบเทียบคะแนนของทักษะด้านต่าง ๆ ในการสอบประมวลความรู้ภาคปฏิบัติ378
ของนักศึกษาแพทย์ ชั้นปีที่ 6 คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
- การประยุกต์อุปกรณ์รับรู้คลื่นเหนือเสียงกับอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับการทดลองทางฟิสิกส์387
เรื่อง สัมประสิทธิ์ความเสียดทานจลน์
- การจัดการระบบระบายน้ำตามการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนเมืองจังหวัดจันทบุรี ...403
- ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการเลือกซื้อเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพของผู้บริโภค418
ในเขตกรุงเทพมหานคร

วิทยาศาสตร์ชีวภาพ :

- ปริมาณของปลาไหลนาจากคลองบางโหนด อำเภอบางใหญ่ จังหวัดสงขลา.....431
- ผลของการเคลือบเมล็ดด้วย Metalaxyl, Captan และ Mancozeb หลังผ่านการทำไพร่มีมิ่ง441
ต่อความงอกและการเจริญเติบโตของต้นกล้าข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
- การวิเคราะห์และสังเคราะห์องค์ความรู้จากปราชญ์ปลานิลเพื่อการเพาะเลี้ยงปลานิลแบบยั่งยืน454
ในเขตภาคเหนือของประเทศไทย
- ปริมาณไตรเทอร์ปีน สารประกอบฟีนอลิก และความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระในบัวบก469
- แมกนีเซียมในดิน : สถานะและสัดส่วนต่อโพแทสเซียมและแคลเซียมในดินปลูกพืชเศรษฐกิจ483
ทางภาคใต้ของประเทศไทย
- การใช้คลอโรฟิลล์มิเตอร์ประเมินระดับคลอโรฟิลล์และไนโตรเจนในใบมะพร้าว น้ำหอม498
- ประโยชน์ของพืชสดในรังนก508

วิทยาศาสตร์การแพทย์ :

- การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้เพื่อการดูแลฉุกเฉินโดยใช้ชุมชนเป็นฐานในกลุ่มผู้สูงอายุพุทธมลั ง จังหวัดพะเยา..516

วิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ :

- การทดสอบกำลังอัดจากถ้ำหนักของปาล์มน้ำมันเพื่อมาเป็นวัสดุถมกลับในงานปิโตรเลียม531
- การประเมินคุณภาพน้ำจืดด้วยเนียร์อินฟราเรดสเปกโทรสโกปีและเคโมเมทริกซ์.....540