

รายงานผลการพัฒนา/ปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารตามแบบจำลองการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล 6 ด้าน

แผนย่อย : รายงานผลตามแผนการเผยแพร่งานวิจัยผ่านระบบเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Research)

คณะ/หน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา

1 มิถุนายน 2562 - 31 พฤษภาคม 2563 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	ชื่องานวิจัย	จำนวน (เรื่อง)	ระบบสารสนเทศที่เผยแพร่		หมายเหตุ
			ระบบคลังปัญญา	ฐานข้อมูลฉบับเต็ม ThaiLIS Digital Collection	
1	การพัฒนาระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ : กรณีศึกษาวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	✓	✓	
2	การพัฒนาฐานข้อมูลรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	1	✓	✓	
3	การพัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์ร่วมสมัยเพื่อพัฒนาภาพลักษณ์และเพิ่มมูลค่าสินค้าแก่ชุมชน : กรณีศึกษากลุ่มผลิตปลาตุ๋น จังหวัดพัทลุง	1	✓	✓	
4	การศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยของบุคลากรสายวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	1	✓	✓	
5	การพัฒนาระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์กรณีศึกษาวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	✓	✓	
6	การบริหารจัดการงานวิชาการกับการเสริมสร้างค่านิยมหลักของคนไทย 12 ประการ ตามนโยบายของคณะรักษาความสงบแห่งชาติ .....	1	✓	✓	
7	ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำกับปัจจัยที่สัมพันธ์ต่อภาวะผู้นำของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1	1	✓	✓	
8	พฤติกรรมการใช้บริการและคุณภาพการให้บริการรถเคลื่อนที่ของธนาคารออมสิน	1	✓	✓	
9	มาตรฐาน ISO 22301: ปัจจัยสู่ความสำเร็จ	1	✓	✓	
10	การรับรู้ประสิทธิภาพการบริหารลูกค้าสัมพันธ์ความไว้วางใจคุณภาพบริการที่ส่งผลกระทบต่อความภักดีของลูกค้าที่ใช้บริการสถานตรวจสภาพรถเอกชนในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	1	✓	✓	
11	การบริหารจัดการโดยใช้เทคโนโลยีและเครือข่ายสังคมที่ทันสมัยเพื่อให้บริการประชาชนของโรงพยาบาลตำรวจ	1	✓	✓	
12	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจของผู้ปกครองในการส่งบุตรหลานเข้าศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 6	1	✓	✓	
13	ปัจจัยการตัดสินใจของผู้ปกครองในการส่งบุตรหลานเข้าโรงเรียนอนุบาลเอกชนในพื้นที่สำนักงานเขตยานนาวา	1	✓	✓	
14	วิธีการจัดการความขัดแย้งของผู้บริหารสถานศึกษาโรงเรียนสังกัดกลุ่มกรุงเทพใต้	1	✓	✓	
15	การบริหารระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากรุงเทพมหานคร	1	✓	✓	
16	ยกระดับ CSV: การสร้างคุณค่าร่วมระหว่างธุรกิจและสังคม	1	✓	✓	

ลำดับที่	ชื่องานวิจัย	จำนวน (เรื่อง)	ระบบสารสนเทศที่เผยแพร่		หมายเหตุ
			ระบบคลังปัญญา	ฐานข้อมูลฉบับเต็ม ThaiLIS Digital Collection	
17	ความรับผิดชอบต่อสังคมกับการสร้างข้อได้เปรียบเชิงการแข่งขันขององค์กร	1	✓	✓	
18	อนุรักษ์และสืบทอดภาษาถิ่น: ภาษาลาวครั้ง อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม	1	✓	✓	
19	การผลิตโยเกิร์ตพร้อมดื่มจากน้ำเงาะและการเหลือรอดของแบคทีเรียแลคติก	1	✓	✓	
20	การศึกษาเชิงทดลองการเพิ่มประสิทธิภาพแผงเซลล์แสงอาทิตย์โดยใช้ท่อความร้อนแบบแบน	1	✓	✓	
21	ผลของสารทำให้เกิดเจลต่อลักษณะเนื้อสัมผัส การเกิดซินเนอริซิส และคุณลักษณะทางประสาทสัมผัสต่อผลิตภัณฑ์แยมมะม่วงมหาชนก	1	✓	✓	
22	การพัฒนาเครื่องอบแห้งข้าวเปลือกแบบไหลต่อเนื่องด้วยเทคนิคการแผ่รังสีความร้อนในแนวรัศมี	1	✓	✓	
23	การประเมินชั้นดินและค่ากำลังแรงแบกทานที่ยอมให้ด้วยการทดสอบการเจาะสำรวจแบบหยั่งเบา	1	✓	✓	
24	ผลของน้ำมันเครื่องใช้แล้วต่อสมบัติของมอร์ตาร์หินพิมพ์ผสมถ้าไม่ยารพารา	1	✓	✓	
25	ความเป็นพิษร่วมของเอทิลีนไดออกไซด์อะซิติกแอซิดและสารลดแรงตึงผิวสังเคราะห์ต่อแทนเบ็ดใหญ่และแทนเบ็ดเล็ก	1	✓	✓	
26	Effectiveness investigation of evaporative cooling using radiator for pre-cooling system	1	✓	✓	
27	Experimental investigation of a thermosyphon economizer to recover waste heat in the electronics industry	1	✓	✓	
28	Fuel consumption monitoring system using control signal and characteristic correlations of fuel injector	1	✓	✓	
29	Application of kansei engineering and dematel to priori tize service quality for public hospital in Thailand	1	✓	✓	
30	Effects of chitosan contents on latex properties and physical properties of natural rubber latex/chitosan composites	1	✓	✓	
31	Effects of water injection on performance of 5-stroke si engine	1	✓	✓	
32	Effect of sweet basil ocimum basilicum l. leaves powder on qualities of pork emulsion sausage (Moo Yor)	1	✓	✓	
33	Effects of water injection on performance of 5-stroke si engine	1	✓	✓	
34	Effects of chitosan contents on latex properties and physical properties of natural rubber latex/chitosan composites	1	✓	✓	
35	Effects of water injection on performance of 5-stroke si engine	1	✓	✓	
36	Effect of sweet basil ocimum basilicum l. leaves powder on qualities of pork emulsion sausage (Moo Yor)	1	✓	✓	
37	Bananas drying performance with a developed hot Air dryer using waste heat from charcoal production process	1	✓	✓	
38	การผลิตไฟฟ้าจากความร้อนสูญเสียของเตาแก๊สด้วยชุดกำเนิดไฟฟ้าเทอร์โมอิเล็กทริก	1	✓	✓	
39	การตรวจสอบความเป็นสารพิษของเจ้าเกลือผสมแก้ล้อยโดยวิธีการบ่มเร่งกำลัง	1	✓	✓	

ลำดับที่	ชื่องานวิจัย	จำนวน (เรื่อง)	ระบบสารสนเทศที่เผยแพร่		หมายเหตุ
			ระบบคลังปัญญา	ฐานข้อมูลฉบับเต็ม ThaiLIS Digital Collection	
40	การควบคุมความถี่-โพลด ของการเชื่อมต่อระบบการผลิตไฟฟ้าจากโซลาร์ฟาร์มและกังหันลม	1	✓	✓	
41	วงจรคอนเวอร์เตอร์เรโซแนนซ์แบบสองทิศทางด้วยการควบคุมแรงดันแบบปรับดิวิตีไซเคิลสำหรับกล่องวงจรปิดพลังงานแสงอาทิตย์	1	✓	✓	
42	การใช้แป้งข้าวสาลีทดแทนแป้งสาลีในส่วนเปลือกของขนมเปียะกุหลาบ	1	✓	✓	
43	ผลของระดับความเร็วอากาศยานต่อการอบแห้งมะเขือเทศเชื่อมด้วยระบบสายพานลำเลียงร่วมกับอากาศยาน	1	✓	✓	
รวม		43	สถาบันวิจัยและพัฒนา		