

สารบัญ

กลุ่มศิลปะและการออกแบบ

V'8Nd การใช้ตัวอักษรและสัญลักษณ์ในงานออกแบบนิเทศศิลป์เพื่อรองรับผู้พิการทางสายตา ประเภทเห็นเลือนราง องค์อร วงษาลังการ	1
การพัฒนาตลาดเพื่องานออกแบบจากอิทธิพลศิลปกรรมบ้านเชียง วิไลภา กาศวิเศษ	16
การฟื้นฟูตลาดเก่าในเมืองไทย ภูเกริก บัวสอน	36
การรับรู้คุณค่าและความสำคัญของงานออกแบบ ผ่านการจัดแสดงนิทรรศการ กัลย์ธีรา สงวนตั้ง	56
การสร้างรูปแบบบรรจุภัณฑ์จากเศษไม้ยางพารา เพื่อส่งเสริมผลิตภัณฑ์ภาคใต้ กรณีศึกษาเรือกอและจำลองภาคใต้ กุลนาถ ต้นพานิชรต้นกุล	76
การสร้างสภาพเป็นส่วนตัวในพื้นที่สาธารณะ พุทธิกันต์ สมมาตย์	95
การสร้างสรรค์ลายมัดหมี่ด้วยเครื่องมือเชิงกราฟฟิก ฐานิศวรร ฐิติกุลภิมย์	119
การออกแบบเลขนศิลป์บนบรรจุภัณฑ์อาหารส่งออกในประเทศแถบตะวันออกเฉียงกลาง ชาคริต เกตุเรืองโรจน์	134
การออกแบบเลขนศิลป์สิ่งแวดล้อมสำหรับสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตรในประเทศไทย ชยนันต์ ชูติกาโม	152

ครอบครัวนกฮูก วีรดา บัวบังใบ	173
ความสมบูรณ์ทางใจอันเป็นที่มาแห่งความสุข ลำพู กันเสนาะ	192
ความสุนทรีย์จากม้าน้ำ ณัฐนันท์ บัวงาม	204
โครงการออกแบบแจกันสำหรับประดับตกแต่งความบันเทิงจากผิเสื้อ กนกกาญญา รวมไมตรี	218
โครงการออกแบบชุดเครื่องปรุงอาหารสำหรับผู้มีความบกพร่องทางด้านจักษุประสาท ปรัชญา กล้านาค	232
บันทึกความทรงจำ दनัย โตอมรพันธุ์	245
ประมงพื้นบ้าน จิรวัดน์ จันทร์สว่าง	261
พฤติกรรมความฟุ้งเฟ้อ สุภลักษณ์ นิสวงศ์	275
เมืองศิวิไลซ์ ธเนศ ไช้แก้ว	294
รอยไทยแปร ณา ท้าเตียน : สถาปัตยกรรมเชิงทดลอง กรณีศึกษาย่านท่าเตียน กฤษฎา ศรีนาราง	308
วิบากกรรม ดุริวัฒน์ ตาโธสง	328

สถาปัตยกรรมกับการเคลื่อนที่ของเด็ก รุ่งรอง วงษ์वाल	335
สถาปัตยกรรมต่อขยาย : กรณีศึกษาการต่อขยายของสถาปัตยกรรมอยู่อาศัย ริมน้ำเกาะเกร็ด สุทัศน์ สัมภาวะมนตรี	346
สัตว์ในงานทัศนศิลป์ไทย ตั้งแต่ปี พ.ศ.2477-2550 ปวีณา เอื้อน้อมจิตต์กุล	363
กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	
American motives behind the Vietnam War: A neo-realist perspective Poowin Bunyavejchewin	383
An Analysis of Push and Pull Factors in the Migration of Koreans to Thailand: A Case Study of Members of the Korean Association in Chiang Mai Province Weerachai Phanseub	394
การใช้ชุดทดลองทัศนศาสตร์เพื่อเสริมการเรียนรู้ของนักเรียนเรื่องเลนส์ และทัศนอุปกรณ์ สาโรจน์ จ้องสละ	410
การบริหารความเสี่ยงสากล ISO 3100 กับระบบการศึกษาของไทย ชนิษฐา ชัยรัตน์วารรณ	419
การบูรณาการวิธีการเรียนแบบร่วมมือกับการเรียนร่วมกัน เขมณัฏฐ์ มิ่งศิริธรรม	435
การพัฒนาตัวบ่งชี้การจัดการความรู้ด้านสุขภาพในชุมชนของสถานีนอนามัย ปริญญา จิตอร่าม	445

การพัฒนาแบบฝึกการเขียนคำประพันธ์กลอนสุภาพและกาพย์ยานี 11 สำหรับนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่1 จรินทร์ งามมั่น	456
การพัฒนารูปแบบการเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว รักชนก โสภพิศ	468
การพัฒนาแบบการนิเทศการสอนตามแนวคิดของกลี๊กแมน เพื่อพัฒนา สมรรถภาพการจัดการเรียนรู้ด้านทักษะการอ่านของครูภาษาไทย สามารถ ทิมนาค	488
การพัฒนาแบบการเรียนด้วยตนเองด้วยกิจกรรมการรู้คิดในการอ่านภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประเภทวิชาอุตสาหกรรม ฉลวย ม่วงพรวน	510
การศึกษาค่าตอบแทนและสวัสดิการของธุรกิจโรงแรมประเภทแฟรนไชส์ : กรณีศึกษา กรุงเทพมหานคร พนัชกร สิมะขจรบุญ	529
การสร้างและพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมการทดสอบภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ เพื่อการเสริมสร้าง ความรู้และทักษะปฏิบัติการทดสอบและวัดผลภาษาอังกฤษในชั้นเรียน ของครูโรงเรียนมัธยมศึกษา อมรศรี แสงส่องฟ้า	543
ความสัมพันธ์ระหว่างการบริหารแนวทศพิธราชธรรมกับการบริหารงานบุคคลในโรงเรียน สังกัดกรุงเทพมหานคร กลุ่มกรุงธนใต้ พระจักรี บางประเสริฐ	558
ความสัมพันธ์ระหว่างความฉลาดทางอารมณ์ กับผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ สรรพากรในเขตพื้นที่ กรุงเทพมหานคร จุฑามาศ มีน้อย และ ดาวลอย กาญจนมณีเสถียร	567

คำเรียกผีและความเชื่อเรื่องผีในภาษาไทยถิ่นเหนือ ปฎิญาญา บุญมาเลิศ	580
จตุคามรามเทพ : กระบวนการสร้างความหมายและมูลค่า ณัชธัญนพ สุขใส	592
นโยบายและแนวทางส่งเสริมการปฏิบัติงานของสภาวัฒนธรรมในประเทศไทย เมธาพร คงคาน้อย	610
ประสิทธิผลของรูปแบบการสอนแบบสืบเสาะหาความรู้เป็นกลุ่มในการทดลองวิทยาศาสตร์ สมภาร เชื้ออ่อน	631
ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการจัดการเรียนการสอนบทเรียนออนไลน์ ของมหาวิทยาลัย ราชภัฏนครราชสีมา ธนพรรณ ททรัพย์ธนาตล	638
ปัจจัยสนับสนุนการปฏิบัติงานตามบทบาทคณะบริหารสภาเด็กและเยาวชนอำเภอ ในพื้นที่ภาคกลางตอนล่าง 1 กรทิพย์ ไตรดำเนินกิจสกุล	653
ผลของการให้คำปรึกษาแนวโยนิโสมนสิการที่มีต่อการเพิ่มพูนจิตสำนึกสาธารณะของนักศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร นิรุทธ์ วัฒนโนภาส	672
ระดับและรูปแบบความตระหนักเชิงวัจนปฏิบัติศาสตร์ของผู้เรียนภาษาอังกฤษชาวไทย และเจ้าของภาษาชาวอเมริกัน ปาจรีย์ นิพาสพงษ์	687
วิเคราะห์การสร้างสรรค์นิทานคำกาพย์ ณัฐา คำชู	711

หลักเกณฑ์และขั้นตอนบางประการทางศาสนา: การสถาปนาสมเด็จพระราชาคณะ
พ.ศ. 2490-2532

พระศพล มาบัณฑิตย์

729

กลุ่มวิทยาศาสตร์

การกลายพันธุ์ของไมโครแซทเทลไลต์ในการถ่ายทอดทางฝ่ายพ่อที่ตำแหน่ง CSF1PO :
กรณีศึกษาจำนวน 3 กรณีที่อัลลีลของพ่อไม่ตรงกับลูก

นงลักษณ์ ศิลพันธ์

741

การคาดคะเนส่วนสูงจากความยาวกระดูกหน้าแข้งและกระดูกปลายแขนด้านในของ
ประชากรไทย

อุทิศ ศรีวิชัย

755

การจัดระบบวิเคราะห์ธาตุเบาด้วยการเรืองรังสีเอกซ์แบบแจกแจงพลังงานที่กระตุ้น
ด้วยหลอดกำเนิด รังสีเอกซ์

คณิงนิจ สกุลศรีพ่อง และคณะ

762

การเตรียมเม็ดเชื้อเพลิงจำลองแบบก้าวหน้าสำหรับเครื่องปฏิกรณ์แบบน้ำมวลเบา
ที่ประกอบด้วย ผงโลหะซีเรียมและเซอร์โคเนียมไฮไดรด์

สุภา ศิรินาม

776

การประมาณระยะเวลาการเสียชีวิตของศพจากการเปลี่ยนแปลงสัณฐานวิทยาของ
เซลล์เม็ดเลือดขาว

ปิยฉัตร พรหมเพชร

786

การประมาณอายุของคราบเลือดจากการเจริญเติบโตของแบคทีเรีย

พรวิเนส งามเสมอ

798

การประเมินผลการตรวจปัสสาวะของผู้เสียหายในคดีข่มขืน

วันสยา รัตนศิริพรชัย

819

การปรับปรุงคุณสมบัติเชิงกลของแผ่นอะครีลิกที่ผลิตโดยใช้กระบวนการพอลิเมอไรเซชันด้วยรังสีแกมมา วีรพล จินใจ	829
การเปรียบเทียบลำดับนิวคลีโอไทด์ ตำแหน่ง 8271 – 8873 ของไมโทคอนเดรีย ดีเอ็นเอของชายไทย และชายพม่า สุสดี รังคะกนก	837
การพัฒนาหมึกพิมพ์มือเพื่อใช้ในงานนิติวิทยาศาสตร์ อังสุมาล รอดภัย	852
การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการเตรียมไฮโดรไลเสทผักตบชวาโดยหม้อนึ่งไอน้ำแรงดันสูง เพื่อผลิตเอทานอล รัชพล พะวงค์รัตน์	869
ความแปรผันของไมโทคอนเดรียดีเอ็นเอ ตำแหน่ง 8271-8873 ในการถ่ายทอดพันธุกรรมฝ่ายแม่ วรกมล แน่นอุดร	880
ความหลากหลายชนิดพันธุ์ของหอยน้ำกร่อยในพื้นที่ป่าชายเลนบางปู จังหวัดสมุทรปราการ สุวิจักษณ์ โสทธิโยธิน	889
ความหลากหลายทางชีวภาพและโครงสร้างชุมชนของแมลงน้ำในบ่อน้ำจืดที่มีน้ำขังตลอดเวลา แดงอ่อน พรหมมิ	895
แนวโน้มการสะสมคาร์บอนในดินที่ใช้ปลูกข้าวจากการใส่ฟางข้าวและฟางข้าวเผา เครือมาศ สมัครการ	908
บทความปริทรรศน์ : ชีววิทยาของกุ้งและปูน้ำจืดในแม่น้ำเจ้าพระยา จังหวัดนนทบุรี สิทธิ กุหลาบทอง และคณะ	919