

# List of National Articles

## N1 - การจัดการ (Management)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
N1-001	การจัดการพื้นที่ส่วนกลางของอาคารชุดระดับ High-end ขึ้นไป ในเขต กรุงเทพมหานคร ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง	ธัญชนก แสนสุข	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	34
N1-002	การจัดการมาตรฐานสุขาภิบาลและสุขอนามัยของฟู้ดทรัคในประเทศไทย	<ol> <li>พวงเพ็ชร์ นิธยานนท์</li> <li>ศิระ นาคะศิริ</li> <li>สุปรียา ผ่องโสภณ</li> <li>อจิศักดิ์ แก้วนพรัตน์</li> <li>สุพจน์ แคล้วกระโทก</li> </ol>	คณะการจัดการธุรกิจอาหาร สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	59
N1-003	การประมาณการรายรับและค่าใช้จ่ายบำรุงรักษาส่วนกลางในอีก 5 ปีข้างหน้า กรณีศึกษา นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล บี เทอร์ตี้ทรี	<ol> <li>ชิษณุชา ขุนจง</li> <li>วิลาวัณย์ อ่อนสุวรรณ์</li> </ol>	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	75
N1-004	การพัฒนากระบวนการจัดการที่จอดรถยนต์ในอาคารชุด กรณีศึกษานิติบุคคล อาคารชุดชีวาทัย เกษตร-นวมินทร์	<ol> <li>พชร สุขแย้ม</li> <li>วรวรรษ มะปราง</li> </ol>	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	95
N1-005	การพัฒนากระบวนการตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา กรณีศึกษา อาคารสำนักงานเอไอเอ แคปปิตอล เซ็นเตอร์	<ol> <li>นวินดา ตุลาภรณ์</li> <li>อนันต์ แก้วทอง</li> </ol>	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	116
N1-006	การพัฒนารูปแบบความสุขของผู้สูงวัยกลุ่มไลน์แดนซ์ LOVE YOU	จิตโศภิน เคนจันทึก	วิทยาลัยบัณฑิตเอเซีย	140
N1-007	ความพึงพอใจของพนักงานที่มีต่อการใช้บริการสิ่งอำนวยความสะดวก ในท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	<ol> <li>อรทัย เกียรติวิรุฬห์พล</li> <li>ประณิธาณ ตันติกำธน</li> <li>อัครวิชญ์ แย้มโสภี</li> <li>ปัณณิกา ภูคองหิน</li> </ol>	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	161

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
N1-008	คุณลักษณะของพนักงานขายที่มีผลการปฏิบัติงานสูง ของบริษัท XYZ จำกัด	<ol> <li>ขนิษฐา งามอาการ</li> <li>ชุติเนตร บัวเผื่อน</li> </ol>	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	178
N1-009	ภาวะผู้นำกับความสำเร็จในการดูแลผู้สูงอายุระยะยาว	<ol> <li>จุฬาภรณ์ โสตะ</li> <li>กษม ชนะวงศ์</li> <li>สุวกิจ ศรีปัดถา</li> <li>อำนาจ ชนะวงศ์</li> <li>ชวลิต หงษ์ยนต์</li> </ol>	1,5 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาลัยบัณฑิตเอเซีย 1,2,3,4,5 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมภาวะผู้นำ วิทยาลัยบัณฑิตเอเซีย	198
N1-010	สมรรถนะผู้นำ กรณีศึกษา บริษัท เอ็ม.อี.ซี. วิศวกรรม จำกัด	<ol> <li>สมโพธิ์ ธิราขันธิ์</li> <li>ธนาสิทธิ์ เพิ่มเพียร</li> </ol>	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	214

### N2 - การศึกษา (Education)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
	การเปรียบเทียบความสามารถด้านการเขียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระหว่างที่เรียนด้วยวิธีการสอนแบบ Picture Word Inductive Model (PWIM) กับวิธีการสอนแบบปกติ	ณฐภัทร อธิชาติ	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง	227
N2-002	ผลการจัดการเรียนรู้ตามรูปแบบของฮันเตอร์ที่มีต่อทักษะการอ่านและเขียน สะกดคำของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	เบญจพร นครพัฒน์	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง	237

## N3 - นิเทศศาสตร์และการสื่อสาร (Communications)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
N3-001	กระบวนการออกแบบสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ชุมชนมอญ เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร	<ol> <li>นิษฐา หรุ่นเกษม</li> <li>สิริมณฑ์ พึ่งสังวาลย์</li> <li>นิศรารัตน์ วิไลลักษณ์</li> </ol>	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	249

## N4 - บริหารธุรกิจ (Business)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
	การศึกษาความพร้อมของการปรับเปลี่ยนช่องทางการบริการเป็นรูปแบบช่องทาง ไร้รอยต่อของธนาคาร	!	คณะบริหารธุรกิจ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	264
	อิทธิพลของปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดของทราเวล อินฟลูเอนเซอร์ ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเดินทางท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทย ในเขตกรุงเทพมหานครหลังการแพร่ระบาดของโควิด 19	<ol> <li>สรรเพชญ์ มีกุศล</li> <li>จุฑาพร บุญคีรีรัฐ</li> <li>ภวัต พรหมพนิต</li> <li>อภิไทย แก้วจรัส</li> </ol>	1,2,3 คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการ ปัญญาภิวัฒน์ 4 วิทยาลัยการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรม บริการ มหาวิทยาลัยนครพนม	282

## N5 - วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (Engineering and Technology)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
N5-001	การจำแนกอารมณ์และระดับอารมณ์ของมนุษย์จากการแสดงออกทางสีหน้าและ ภาษากาย	<ol> <li>นวศิลป์ สุดเสริฐสิน</li> <li>เสาวลักษณ์ วรรธนาภา</li> </ol>	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	296
N5-002	การพัฒนาระบบควบคุมเครื่องมือที่ใช้ในงานซ่อมบำรุงอาคาร	อร่ามศรี อาภาอดุล	คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	315
N5-003	การพัฒนาระบบจัดการยืม-คืนวัสดุคงคลัง กรณีศึกษา บริษัท พัฑฒการกรุ๊ป	พจนีย์ จันทรศุภวงศ์	ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี สารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและ นวัตกรรม มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	330
N5-004	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันศูนย์กลางสูตรอาหารด้วยเทคนิคการตอบสนอง	สิรินธร จียาศักดิ์	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	345
N5-005	การศึกษาการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการเผาขยะเพื่อผลิตไฟฟ้า: กรณีศึกษา เทศบาลนครขอนแก่น	<ol> <li>ชวลิต หงษ์ยนต์</li> <li>จุฬาภรณ์ โสตะ</li> </ol>	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาลัยบัณฑิตเอเซีย	356
N5-006	การออกแบบและพัฒนาเรือเก็บผักตบชวาขนาดเล็ก	วรนุช แจ้งสว่าง	สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	377
N5-007	อุปกรณ์การแจ้งเตือนการรับประทานยาสำหรับผู้สูงอายุ	<ol> <li>พินทุสร ปัสนะจะโน</li> <li>จิรภัทร หวยสูงเนิน</li> <li>บวรรัตน์ รักเพ็ง</li> </ol>	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	391

# N6 - เศรษฐศาสตร์ (Economics)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
N6-001	ปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน กรณีศึกษา โรงพยาบาล XYZ		คณะวิทยาการจัดการ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	402

### N7 - อุตสาหกรรมการเกษตร (Agriculture)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
	การจัดการโซ่คุณค่า คนอยู่ร่วมกับป่าอย่างยั่งยืน กรณีศึกษา สบขุ่นโมเดล บ้านสบขุ่น ตำบลป่าคา อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน สนับสนุนโดยเครือเจริญ โภคภัณฑ์		ฝ่ายพัฒนาความยั่งยืนภาครัฐและกิจการสัมพันธ์ สำนักบริหารความยั่งยืน ธรรมาภิบาลและสื่อสาร องค์กร เครือเจริญโภคภัณฑ์	424
	การวิเคราะห์โซ่อุปทานส่วนต้นน้ำของปาล์มน้ำมันด้วย SCOR Model: กรณีศึกษา บริษัท สวนละออ จำกัด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก	มลฤดี จันทรัตน์	คณะเกษตรนวัตและการจัดการ สถาบันการ จัดการปัญญาภิวัฒน์	438

# N8 - สาขาอื่นๆ (Other related fields)

Code	ชื่อบทความ	ชื่อ - สกุล	ชื่อหน่วยงาน/สังกัด	หน้า
N8-001	การประเมินผลการเรียนรู้ด้านการพัฒนาทักษะทางการตลาดดิจิทัล สำหรับผู้ที่มี อายุ 40 ปีขึ้นไป		สำนักการศึกษาทั่วไป สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	446



# List of International Articles

#### I1 - Business

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
l1-001	A BUSINESS MODEL ANALYSIS OF THE PET COMMUNITY IN RAMA II AREA	Rathirat Kongchim     Anna Davtyan	Master of Science in International Digital Business (International Program), Faculty of International College, Rangsit University, Thailand	456
I1-002	ANALYSIS OF CUSTOMER BEHAVIOR USING TIKTOK AS A LIVE BROADCAST	Ren Luo     Suttisak Jantavongso	Master of Science in International Digital Business (International Program), International College, Rangsit University, Thailand	472
11-003	BUILDING A DIGITAL PLATFORM TO IMPROVE CUSTOMER DEVELOPMENT CAPABILITIES FOR DOMESTIC SERVICE COMPANIES	Junhao Zhao	Faculty of RIC, Rangsit University	483
I1-004	EFFECT OF SERVICE QUALITY ASSESSMENT ON CUSTOMER SATISFACTION IN POST COVID-19 ERA: A CASE STUDY OF OUTDOOR FOOD CENTER IN BANGKOK	Pramemika Sirivisakevong     Nattakan Permchom	1 Department of Restaurant Business Management, Faculty of Food Business Management, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 2 The Shops at Dos Lagos, The United States of America (USA)	495
I1-005	MARKETING STRATEGY FOR THE POIZON APPLICATION, HOW TO INCREASE THE NUMBER OF CUSTOMERS	1. Jingjin Zhang 2. Anna Davtyan	Master of Science in International Digital Business, International College, Rangsit University, Thailand	503

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
11-006	SERVICE QUALITY ASSESSMENT ON USER'S SATISFACTION TOWARDS COMMUTER TRAIN SYSTEM (RED LINE)	Jennisa Bannapich     Bruce Weeks	Master of Science in International Digital Business (International Program), International University, Rangsit University, Thailand	515
11-007	THE INFLUENCE OF TIKTOK SHORT VIDEOS ON UNIVERSITY STUDENTS' CONSUMPTION DECISIONS	<ol> <li>Yongjie Zhang</li> <li>Suttisak Jantavongso</li> </ol>	Master of Science in International Digital Business (International Program) International University, Rangsit University, Thailand	525
11-008	短视频电商平台的购买体验对重复购买意愿的影响研究-以抖音为例 THE IMPACT OF SHORT VIDEO ECOMMERCE PLATFORM'S BUYING EXPERIENCE ON THE INTENTION OF REPEATED BUYING TAKING TIKTOK AS AN EXAMPLE	<ol> <li>Xinna Tian</li> <li>Yishu Liu</li> <li>Qianli Chen</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 Shenzhen OneConnectSmart Technology Co., Ltd., China	535
11-009	高校财务风险管理文献综述 LITERATURE REVIEW OF FINANCIAL RISK MANAGEMENT IN COLLEGES AND UNIVERSITIES	<ol> <li>Weihua Dong</li> <li>Yonghong Cai</li> <li>Sihai Zhang</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 Financial Department, Dali University, China	547
I1-010	共享经济对在线法律服务用户购买意向的影响研究 THE INFLUENCE OF SHARING ECONOMY ON THE PURCHASE INTENTION OF ONLINE LEGAL SERVICE USERS RESEARCH	Ruizhang Chen     Yang Wang	International School of     Management, Rattana Bundit     University, Thailand     Shanghai Muzhi Technology Co.,     Ltd. ,China	557

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
I1-011	荔枝运输中的规模效益研究——以赤岗山村为例 STUDY ON ECONOMIES OF SCALE IN LITCHI TRANSPORTATION— A CASE STUDY OF CHIGANG MOUNTAIN VILLAGE	Xiaofeng Wang     Hong Yan	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	566
I1-012	民宿品牌感知对游客行为意向的影响研究 THE RELATIONSHIP BETWEEN HOST-GUEST INTERACTION, BRAND PERCEPTION AND TOURISTS' BEHAVIORAL INTENTION OF HOMESTAY	Shuai Fu     Bei Lyu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	576
11-013	农家乐软硬件发展的探索及研究 THE DEVELOPMENT OF SOFTWARE AND HARDWARE FOR FARMHOUSE ENTERTAINMENT	Yingfan Zhou     Ming Xu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	587
I1-014	中国广西大健康产业高质量发展布局优化与发展质量评价 DEVELOPMENT QUALITY EVALUATION AND HIGH-QUALITY DEVELOPMENT LAYOUT OPTIMIZATION OF CHINA GUANGXI'S BIG HEALTH INDUSTRY	Chongfang Lu     Xu Ren	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	597

#### 12 - Education

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
12-001	A DESIGN OF EXERCISES ON A CLOZE TEST IN O-NET FROM REQUESTS FOR FUTURE DEVELOPMENTS IN ELT MATERIALS	Thoseporn Sophitthammakun	Foreign Languages Department, Panyaworakun School, SESAO	611
12-002	ENHANCING STUDENTS' ENGLISH LANGUAGE COMPETENCY THROUGH UNSTRUCTURED LEARNING APPROACH	Yongyut Khamkhong	Faculty of Humanities and Social Sciences, Phranakhon Rajabhat University, Thailand	619
12-003	FARANGS IN THE LAND OF SMILES: A BINARY EXAMINATION OF SELF-INITIATED EXPATRIATION AND THE IMPACT OF THE COVID-19 PANDEMIC UPON EXPATRIATES IN THAILAND	<ol> <li>Robert Don Garrett</li> <li>Ricardo Lucio Ortiz</li> </ol>	General Education, Stamford     International University     International Relations, Stamford     International University	629
12-004	NOVICE TEACHERS AND INSTRUCTIONAL DESIGN MODEL SELECTION TO DEVELOP TEACHING MATERIALS FOR LOCAL CURRICULUM	<ol> <li>Apisara Sritulanon</li> <li>Chompunoot Putinart</li> <li>Chollada Cherdchom</li> </ol>	School of Creative Educational Management, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	647
12-005	THE DEVELOPMENT OF SCHOOLCHILDREN'S ENGLISH LANGUAGE SKILLS BY THE COLLEGE OF ASIAN SCHOLARS (CAS) UNDER THE U-SCHOOL MENTORING	<ol> <li>Sonjai Chaibunruang</li> <li>Sirikul Praesrisakul</li> <li>Gawisarar Nilmongcol</li> <li>Thawatchai Chaibunruang</li> <li>Aomtip Romphruek</li> <li>Narong Choosakul</li> </ol>	Faculty of Education and Liberal Arts, College of Asian Scholars, Thailand	655
12-006	THE ESSENCE OF STREET FOOD STALLS' PHYSICAL EVIDENCE IN PROMOTING CUSTOMERS' PURCHASE DECISIONS IN NONTHABURI, THAILAND	<ol> <li>Akaraphun Ratasuk</li> <li>Manuja Koirala</li> <li>Premruetai Yambunjong</li> <li>Achiraya Mahasinpaisan</li> </ol>	1,3,4 Panyapiwat Institute of  Management, Thailand  2 Quest International College, Nepal	665

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
12-007	大理地区小学女校长领导力现状调查研究 THE LEADERSHIP STATUS OF PRIMARY SCHOOL FEMALE PRINCIPALS IN DALI PREFECTURE	Yue Zhang     Xiaowei Wu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	679
12-008	大学生网络依赖问题的研究——基于 H 高校大学生的访谈研究 THE NETWORK DEPENDENCE OF COLLEGE STUDENTS: A QUALITATIVE STUDY OF H COLLEGE	<ol> <li>Qiandong Lan</li> <li>Yimin Gao</li> </ol>	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	692
12-009	大学生关键能力研究:缘起与进展 THE KEY COMPETENCIES OF COLLEGE STUDENTS: ORIGIN AND PROGRESS	YanJun Dong     YingXiong Han	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	704
I2-010	福利多元主义视域下农村困境儿童的教育支持研究——以 C 市为例 EDUCATIONAL SUPPORT FOR RURAL CHILDREN IN DIFFICULTY FROM THE PERSPECTIVE OF WELFARE PLURALISM: BASED ON AN CASE OF C CITY	Jiongbiao Li     Xiaowei Wu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	718
12-011	高等教育普及化背景下普通高校学历继续教育转型发展研究——以中国 Y 省为例 THE TRANSFORMATION AND DEVELOPMENT OF CONTINUING EDUCATION FOR ACADEMIC QUALIFICATION IN COLLEGES AND UNIVERSITIES UNDER THE BACKGROUND OF POPULARIZATION OF HIGHER EDUCATION-TAKE Y PROVINCE OF CHINA AS AN EXAMPLE	Qianqian Liu     Yaoming Gao	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	730
12-012	高校辅导员职业能力及影响因素实证研究——以广西 C 高校为例 THE VOCATIONAL ABILITY AND IMPACT FACTORS OF COLLEGE COUNSELORS-TAKE GUANGXI C UNIVERSITY AS AN EXAMPLE	Hua Chen     Hongyan Shang	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	745

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
12-013	高校思想政治理论课模范教师胜任力构成要素研究 THE ELEMENTS OF COMPETENCE OF MODEL TEACHERS IN IDEOLOGICAL AND POLITICAL THEORY COURSES IN COLLEGES AND UNIVERSITIES	Yi Xu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	757
12-014	高校教师教学创新研究——基于知识场活性的调节作用 TEACHING INNOVATION OF COLLEGE TEACHERS: BASED ON THE REGULATING EFFECT OF KNOWLEDGE-FIELD-ACTIVITY	Shuo Ding     Jinai Wen	1 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 2 School of Innovation and Entrepreneurship, Guilin Tourism University, China	768
12-015	高校继续教育组织机构转型过程中的关键因素与相互关系:基于 D 大学继续教育学院的扎根理论研究 KEY FACTORS AND INTERRELATIONSHIPS IN THE TRANSFORMATION OF CONTINUING EDUCATION INSTITUTIONS: BASED ON THE GROUNDED THEORY OF THE D UNIVERSITY SCHOOL OF CONTINUING EDUCATION	Rong Liang	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	780
12-016	基于 TQM 成人继续教育函授站的教学质量研究——以云南 A 教育培训学校为例 A TEACHING QUALITY BASED ON TQM ADULT CONTINUING EDUCATION CORRESPONDENCE STATION RESEARCH-A CASE STUDY OF YUNNAN A EDUCATION AND TRAINING SCHOOL	Lijun Fan     Yang Wang	International School of Management,     Rattana Bundit University, Thailand     Shanghai Muzhi Technology Co., Ltd.,     China	794
I2-017	广西高校学生对后勤满意度及其影响因素研究 LOGISTICS SATISFACTION OF COLLEGE STUDENTS IN GUANGXI AND ITS INFLUENCING FACTORS	Ming Li     Hongyan Shang	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	810

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
12-018	贵州民族舞蹈融入幼儿舞蹈教学中的美育问题研究 THE AESTHETIC EDUCATION OF GUIZHOU NATIONAL DANCE IN CHILDREN'S DANCE TEACHING	<ol> <li>Siyang Chen</li> <li>Shaowen Wang</li> <li>Huixu Chen</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 School of Arts and Physical Education, Tongren Preschool Education College, China	822
12-019	贵州省旅游业发展质量评价研究 THE QUALITY EVALUATION OF TOURISM DEVELOPMENT IN GUIZHOU PROVINCE	Yuqi Wang     Xu Ren	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	829
12-020	基于 IPA 分析的乡村旅游游客满意度研究——以万山朱砂古镇为例 TOURIST SATISFACTION OF RURAL TOURISM BASED ON IPA ANALYSIS- A CASE STUDY OF WANSHAN ZHUSHA ANCIENT TOWN	Zuwu Liu     Ming Xu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	840
I2-021	昆明市区小学民乐团演奏水平影响因素研究 FACTORS AFFECTING THE PERFORMANCE LEVEL OF KUNMING PRIMARY AND SECONDARY SCHOOL FOLK ORCHESTRA	Qi Zhang     Yongcheng Xie	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	851
12-022	临床教师教学能力提升策略探析——基于 D 大学附属医院临床教师参加教学竞赛的数据分析 THE STRATEGIES FOR IMPROVING CLINICAL TEACHERS' TEACHING ABILITY—DATA ANALYSIS OF CLINICAL TEACHERS PARTICIPATING IN TEACHING COMPETITIONS BASED ON D UNIVERSITY AFFILIATED HOSPITAL	Caiyan Mao     Yingxiong Han	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	867
12-023	绿色投资、绿色创新与绿色绩效研究现状 RESEARCH STATUS OF GREEN INVESTMENT, GREEN INNOVATION, AND GREEN PERFORMANCE	Ying Liu     Tienan Wang	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	878

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
12-024	"美学体验" 在童装产品美学设计中的应用研究 THE APPLICATION OF "AESTHETIC EXPERIENCE" IN CHILDREN'S WEAR DESIGN	Dan Zhao	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	895
12-025	民办高校教师工作满意度、职业倦怠与离职倾向的关系研究 THE RELATIONSHIP BETWEEN JOB SATISFACTION, JOB BURNOUT AND TURNOVER INTENTION OF TEACHERS IN PRIVATE UNIVERSITY	<ol> <li>Jie Lu</li> <li>Xu Ren</li> <li>Xin Wei</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 International Hospitality and Dietary Culture College, Nanjing Tech University Pujiang Institute, China	906
12-026	普通高校音乐艺术实践教学的研究与发展 RESEARCH AND DEVELOPMENT OF PRACTICAL TEACHING OF MUSIC AND ART IN COLLEGES AND UNIVERSITIES	Xuechen Liang     Jiayu Li	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	916
12-027	浅析教师专业素养对思政课课堂教学实效性的影响——以 Z 高校为例 A BRIEF ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF TEACHERS' PROFESSIONAL QUALITY ON THE EFFECTIVENESS OF IDEOLOGICAL AND POLITICAL CLASS TEACHING-TAKE UNIVERSITY Z AS AN EXAMPLE	Xianju Chao	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	925
12-028	台湾民间信仰、宫庙文化与华语媒体教学 TAIWAN'S FOLK BELIEFS, TEMPLE CULTURE AND MANDRIN CHINESE MEDIA TEACHING	Ying-Ying Chien     Han-Yu Tsui	Teaching Chinese as a Second Language, National Taiwan Normal University	935
12-029	泰国私立大学汉语专业大学生对合作学习在汉语课堂的应用态度调查 AN ATTITUDE OF CHINESE MAJOR STUDENTS TOWARD THE APPLICATION OF COOPERATIVE LEARNING IN CHINESE LANGUAGE CLASSROOM IN A THAI PRIVATE UNIVERSITY	<ol> <li>Yifei Fan</li> <li>Prapatsorn Nikornsawat</li> <li>Pantagarn Uswachoke</li> </ol>	School of Creative Educational Management, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	944

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
12-030	新时代高校信息素养教育问题研究——以云南省高校为例 THE UNIVERSITY INFORMATION LITERACY EDUCATION IN A NEW ERA: TAKING UNIVERSITIES OF YUNNAN PROVINCE AS AN EXAMPLE	Shuyuan Su	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	955
12-031	中国艺术院校通识教育现状调查——基于三所学校芭蕾舞专业课程方案的分析 THE CURRENT SITUATION OF LIBERAL STUDIES EDUCATION IN CHINESE ART COLLEGES - AN ANALYSIS BASED ON THE CURRICULUM PROGRAMS OF BALLET MAJORS IN THREE SCHOOLS	1. Ge Peng 2. Qi Dong	1 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 2 College of Early Childhood Education, Changsha Normal University, China	967
12-032	中国高校创新创业教育与大学生创业胜任力的关系研究 THE RELATIONSHIP BETWEEN INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP EDUCATION IN CHINESE UNIVERSITIES AND COLLEGE STUDENTS' ENTREPRENEURSHIP COMPETENCE	Wei Wei	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	980

### 13 - Engineering and Technology

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
13-001	ACTIVE FLOW CONTROL OF FLOW AROUND A CIRCULAR CYLINDER AT A SUBCRITICAL REYNOLDS NUMBER	<ol> <li>Aritouch Puengrung</li> <li>Maliwan Lee</li> <li>Pongporn Preyapornmaravich</li> <li>Thidarat Kaewkhao</li> <li>Kamthon Septham</li> </ol>	Department of Mechanical Engineering, Faculty of Engineering, King Mongkut's University of Technology Thonburi, Thailand	995
13-002	DECENTRALIZED CRYPTOCURRENCY EXCHANGE PLATFORM FOR VERY SMALL POWER PLANT (VSPP)	Weerawut Thanhikam	Faculty of Engineering and Technology, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1005
13-003	DEVELOPMENT OF PROTOTYPE OIL PALM LOOSE FRUIT COLLECTOR	<ol> <li>Napat Kamthonsiriwimol</li> <li>Hideo Hasegawa</li> <li>Voravit Siripolawat</li> <li>Kanokpanthon Logutarawong</li> <li>Sanon Boonmee</li> </ol>	<ul> <li>1,3 Faculty of Innovative Agriculture and Management, Panyapiwat Institute of Management, Thailand</li> <li>2 Institute of Science and Technology, Niigata University, Japan</li> <li>4 Office of General Education, Panyapiwat Institute of Management, Thailand</li> <li>5 Faculty of Agriculture at Kamphaengsaen, Kasetsart University, Thailand</li> </ul>	1013

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
13-004	EFFECTS OF TEMPERATURES AND PACKAGING ON STORAGE LIFE AND QUALITIES OF ICE PLANT (Mesembryanthemum crystallinum L.)	<ol> <li>Chairat Burana</li> <li>Voravit Siripholvat</li> <li>Inna Martha Rumainum</li> </ol>	<ul><li>1,2 Faculty of Innovative Agriculture and Management, Panyapiwat Institute of Management</li><li>3 Faculty of Agriculture, University of Papua</li></ul>	1024
13-005	PHYSICAL PROPERTIES, CHEMICAL PROPERTIES AND BIOLOGICAL OF BIODEGRADABLE PACKAGING FROM DRY RICE STRAW	Korawit Chaisu	Faculty of Innovative Agriculture and Management, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1030
13-006	基于马尔科夫链 ARIMA 和 YOLOv5 算法的水上巡检系统的设计与应用 DESIGN AND APPLICATION OF AQUATIC INSPECTION SYSYTEM BASED ON MARKOV CHAIN ARIMA AND YOLOv5 ALGORITHM	<ol> <li>Mingjie Lai</li> <li>Yan Zhang</li> <li>Haifeng Zhu</li> <li>Qi Li</li> </ol>	School of Computer and Communication Engineering, Nanjing Tech University Pujiang Institute, China	1041
13-007	基于 STM32 及指数平滑算法的矿井智能安全防护装置 INTELLIGENT SAFETY PROTECTION DEVICE FOR MINES BASED ON STM32 MASTER CONTROL AND EXPONENTIAL SMOOTHING ALGORITHM	<ol> <li>Jianyang Shi</li> <li>Yufei Liu</li> <li>Zhou Liu</li> <li>Qi Li</li> </ol>	School of Computer and Communication Engineering, Nanjing Tech University Pujiang Institute, China	1051

#### 14 - Food Science

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
14-001	DEVELOPMENT OF VITAMIN C BUTTERFLY PEA JUICE BEADS BY REVERSE SPHERIFICATION TECHNIQUE	<ol> <li>Sasimaporn Samard</li> <li>Parnchaphat Jiranitsarawit</li> <li>Gi-Hyung Ryu</li> </ol>	1,2 Faculty of Food Business  Management, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 Faculty of Food Science and Technology, Kongju National University, Korea	1062
14-002	UTILIZATION OF WASTE SWEET PICKLED MA-MUANG-BAO SYRUP FOR PRODUCTION OF GUMMY	<ol> <li>Siriporn Chaemsanit</li> <li>Theeraphat Tatsura Ruangvicha</li> <li>Muhammad Bilal Sadiq</li> </ol>	<ul><li>1,2 Faculty of Food Business</li><li>Management, Punyapiwat Institute</li><li>of Management</li><li>3 School of Life Sciences, A Chartered</li><li>University</li></ul>	1071

### 15 - Management

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
I5-001	EFFECTIVENESS EVALUATION OF CORPORATE TRAINING USING DRUM CIRCLES: IMPACT OF THE SAFE AND SECURE ENVIRONMENT CREATED BY RHYTHM ON TEAMWORK	Kyoko Kato	Department of Engineering and Design, Shibaura Institute of Technology, Japan	1083
15-002	HOW TO AVOID MISCOMMUNICATION AMONG AVIATION PERSONNEL	<ol> <li>Lalitlak Tharekes</li> <li>Piyanat Sumetawenunt</li> <li>Yuxin Tian</li> </ol>	<ul><li>1,2 Faculty of Management Sciences,</li><li>Panyapiwat Institute of</li><li>Management, Thailand</li><li>3 School of International Education,</li><li>Northwest University, People</li><li>Republic of China</li></ul>	1091
15-003	MANAGING CUSTOMER-BASED BRAND EQUITY: THE FAST FOOD BRAND IN THAILAND	Ake Choonhachatrachai	Stamford International University, Thailand	1100
15-004	MARKETING MIX (4P) FACTORS AFFECTING CONSUMER DECISION-MAKING OF CRAFT BEER IN PAK KRET DISTRICT, NONTHABURI PROVINCE	<ol> <li>Panomporn Vajirakachorn</li> <li>Kronnopparat Ratrongmueang</li> <li>Chalisa Chanto</li> <li>Piyathida Boonphong</li> <li>Minrada Anannitikun</li> <li>Kittinun Charoensaksiri</li> </ol>	Faculty of Food Business Management, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1121
15-005	"MULTIPLE CO-GOVERNANCE" TO PROMOTE THE RURAL COMMUNITY GOVERNANCE MODERNIZATION	Tian Tian     Hong Yan	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 1,2 Zhejiang Shuren University, China	1131

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
15-006	RESEARCH ON THE GOVERNANCE MODEL OF DEVELOPMENT ZONES BASED ON THE EMBEDDING THEORY	Youli Xu     Hong Yan	Panyapiwat Institute of management, Thailand	1141
15-007	RISK MANAGEMENT OF SCHOOL ADMINISTRATORS UNDER KHON KAEN PRIMARY EDUCATIONAL SERVICE AREA: A CASE STUDY	Kularb Purisarn	Vice Dean of Faculty of Education and Liberal Arts, College of Asian Scholars, Thailand	1156
15-008	包容型领导对员工敬业度的影响研究——以云南某高职院校为例 THE IMPACT OF INCLUSIVE LEADERSHIP ON EMPLOYEE ENGAGEMENT: A CASE STUDY OF A HIGHER VOCATIONAL COLLEGE IN YUNNAN PROVINCE	<ol> <li>Yalun Qin</li> <li>Zhaoqi Peng</li> <li>Shan Wang</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 School of Continuing Education, Yunnan College of Business Management, China	1168
15-009	D 航空公司行李门到门服务的可行性研究 FEASIBILITY STUDY ON D AIRLINES LUGGAGE DOOR TO DOOR SERVICE	<ol> <li>Chunhong Zhao</li> <li>Hong Yan</li> <li>Debo Ding</li> </ol>	<ul> <li>1,2 Chinese Graduate School,</li> <li>Panyapiwat Institute of</li> <li>Management, Thailand</li> <li>3 Digital Business School, Jiangsu</li> <li>Vocational Institute of Commerce,</li> <li>China</li> </ul>	1180
15-010	DRGs 付费方式下中国公立医院医疗成本管理研究 THE MEDICAL COST MANAGEMENT OF CHINESE PUBLIC HOSPITALS UNDER THE PAYMENT MODE OF DRGS	<ol> <li>Weiping Guan</li> <li>Xu Ren</li> <li>Xin Huang</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 Guangxi Zhuang Autonomous Region Institute for the Prevention and Treatment of Occupational Disease, China	1190

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
15-011	ESG 影响企业财务绩效的作用机理的研究:以企业应收账款账期为中介变量 THE MECHANISM OF HOW ESG AFFECTS FINANCIAL PERFORMANCE OF FIRMS: EXPLORING THE MEDIATING ROLE OF ACCOUNTS RECEIVABLE PERIOD	Ming Qin     Changlin Hou	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1202
15-012	非物质文化遗产的数字化保护与传播探究 DIGITAL PROTECTION AND DISSEMINATION OF INTANGIBLE CULTURAL HERITAGE	Shaobin Zuo	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1214
15-013	高等教育机构变革型领导对可持续战略转型的意义建构——以广西财经学院为例 SENSEMAKING OF TRANSFORMATIONAL LEADERSHIP IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS FOR SUSTAINABLE STRATEGIC TRANSITION: A CASE STUDY OF GUANGXI UNIVERSITY OF FINANCE AND ECONOMICS	Linan Chen     Yonghong Cai	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1226
15-014	个性化交易在女性服务型领导有效性中的作用研究 THE ROLE OF IDIOSYNCRATIC DEALS IN THE EFFECTIVENESS OF THE FEMALE SERVICE LEADERSHIP	Jinfeng Gao	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1242
15-015	J 职业学院 "双高计划" 项目预算绩效管理研究 THE BUDGET PERFORMANCE MANAGEMENT OF THE PROJECT "HIGH LEVEL VOCATIONAL SCHOOLS AND SPECIALTY CONSTRUCTION PLAN WITH CHINESE CHARACTERISTICS" OF J VOCATIONAL COLLEGE	<ol> <li>Haiguo Ma</li> <li>Xu Ren</li> <li>Xiaoxia Wu</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 School of Accounting, Jiangsu Vocational Institute of Commerce, China	1254

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
I5-016	基于扎根理论对人力资源内部审计的研究-以 M 公司为例 INTERNAL AUDIT OF HUMAN RESOURCES BASED ON ROOTED THEORY—TAKE M COMPANY AS AN EXAMPLE	Qing Li     Hongyan Shang	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1266
15-017	交互导向对企业创新绩效的实证研究 THE IMPACT OF INTERACTION ORIENTATION ON FIRM INNOVATION PERFORMANCE	Qian Wang	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1280
I5-018	K 证券分公司领导风格和员工工作绩效之间的关系研究 RESEARCH ON THE RELATIONSHIP BETWEEN LEADERSHIP STYLE AND EMPLOYEE PERFORMANCE IN K SECURITIES BRANCH	Ziqian Jiao	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1292
I5-019	绿色技术创新与企业环境绩效:基于技术商业化能力的中介作用GREEN TECHNOLOGY INNOVATION AND ENTERPRISE ENVIRONMENTAL PERFORMANCE: THE INTERMEDIARY ROLE BASED ON THE ABILITY OF TECHNOLOGY COMMERCIALIZATION	Xiaomei Liu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1304
15-020	南宁市公共管理部门激励机制对员工绩效的影响研究 THE IMPACT OF INCENTIVE MECHANISM OF PUBLIC SECTOR ON STAFF PERFORMANCE OF NANNING CITY	Chunhan Mo	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1316
I5-021	企业家直播带货情境下品牌态度对消费者购买意愿的影响研究 THE INFLUENCE OF BRAND ATTITUDE ON CONSUMERS' PURCHASE INTENTION IN THE CONTEXT OF ENTREPRENEURS' LIVE DELIVERY	1. Ke Hu 2. Yue He	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1328
15-022	TQM 对高校教学工作绩效影响的研究——以云南高职高专院校为例 THE INFLUENCE OF TQM ON TEACHING PERFORMANCE IN COLLEGES AND UNIVERSITIES RESEARCH—TAKING YUNNAN X HIGHER VOCATIONAL COLLEGE AS AN EXAMPLE	Jingqi Tang     Yang Wang	<ul><li>1 International School of Management,</li><li>Rattana Bundit University, Thailand</li><li>2 Shanghai Muzhi Technology Co., Ltd.,</li><li>China</li></ul>	1336

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
15-023	西部陆海新通道建设背景下广西产业结构优化策略研究 THE OPTIMIZATION STRATEGY OF GUANGXI'S INDUSTRIAL STRUCTURE UNDER THE BACKGROUND OF THE CONSTRUCTION OF THE NEW WESTERN LAND-SEA CORRIDOR	Xiumei Huang     Hong Yan	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1348
15-024	新冠疫情背景下船员离职问题及对策研究——以 Z 公司为例 THE PROBLEMS AND COUNTERMEASURES OF CREW TURNOVER UNDER THE BACKGROUND OF COVID-19—TAKE Z COMPANY AS AN EXAMPLE	Shengyu Yu	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1359
15-025	疫情下院团演出的新媒体传播作用研究——以北京舞蹈学院青年舞团为例 THE COMMUNICATION FUNCTION OF NEW MEDIA IN THE PERFORMANCE OF THE HOUSE TROUPE IN THE EPIDEMIC SITUATION— TAKING THE YOUTH DANCE TROUPE OF BEIJING DANCE ACADEMY AS AN EXAMPLE	<ol> <li>Liang Yao</li> <li>Wei Zhen</li> <li>Yu Pu</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 Youth Dance Troupe, Beijing Dance Academy, China	1374
15-026	知识共享对农村普惠金融风险控制的影响因素研究 THE INFLUENCING FACTORS OF KNOWLEDGE SHARING ON THE RISK CONTROL OF RURAL INCLUSIVE FINANCE	<ol> <li>Xiang Zhu</li> <li>Yunlong Duan</li> <li>Feng Peng</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 Assessment Center, Dali University, China	1388

### 16 - Philosophy

Code	Title	Name - Surname	Affiliation	Page
16-001	旅游演艺产品创新驱动因素的研究 —以贵州省为例 THE INNOVATION OF TOURISM PERFORMING ARTS PRODUCTS—TAKE GUIZHOU PROVINCE AS AN EXAMPLE	Yaqi Lei     Zhijian Xu	1 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 2 School of Business, Nanjing University, China	1401
16-002	民间艺术传承发展路径探析——以江口土家族"金钱杆"为例 THE INHERITANCE AND DEVELOPMENT PATH OF FOLK ART-TAKE THE JIANGKOU TUJIA"MONEY POLE"AS AN EXAMPLE	Xuan Li     Shaowen Wang	Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand	1413
16-003	黔东民间舞蹈思南花灯的传承与发展 INHERITANCE AND DEVELOPMENT OF THE FOLK DANCE SINAN LANTERN IN EASTERN GUIZHOU	<ol> <li>Jingwen Xie</li> <li>Wei Zhen</li> <li>Xianlin Yang</li> </ol>	1,2 Chinese Graduate School, Panyapiwat Institute of Management, Thailand 3 School of Art and Physical Education, Tongren Preschool Teachers College, China	1422
16-004	新加坡华族的身分认同: 从离散到反离散 SINGAPOREAN CHINESE IDENTITY: FROM DIASPORA TO ANTI- DIASPORA	Yao-Seong Chee     Ying-Ying Chien	National Taiwan Normal University, Department of Chinese as a second language	1438