



สารจากอธิการบดี
สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มุ่งมั่นสร้างบัณฑิตที่มีคุณภาพทั้งในเชิงวิชาการและสามารถปฏิบัติงานได้จริง โดยจัดการเรียนการสอนในลักษณะการเรียนรู้บนพื้นฐานของการทำงานจริง (Work-based Education) ซึ่งมีการจัดการเรียนการสอนทั้งสิ้น 10 คณะวิชา 2 วิทยาลัย ได้แก่ คณะบริหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี คณะนิเทศศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะนวัตกรรมการจัดการเกษตร คณะการจัดการธุรกิจอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะการจัดการโลจิสติกส์และการคมนาคมขนส่ง วิทยาลัยนานาชาติ และวิทยาลัยบัณฑิตศึกษาจีน

สำหรับพันธกิจด้านการวิจัยและงานสร้างสรรค์ สถาบันมีนโยบายส่งเสริมสนับสนุนให้คณาจารย์และนักศึกษาผลิตผลงานที่มีคุณภาพในศาสตร์สาขาวิชาต่างๆ อันก่อให้เกิดองค์ความรู้และการสร้างสรรค์นวัตกรรม เพื่อพัฒนาองค์กร สังคมและประเทศชาติ โดยมีการจัดสรรทุนอุดหนุนการผลิตผลงานวิจัยและผลงานวิชาการ จัดโครงการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัย และผลิตงานสร้างสรรค์ ตลอดจนสนับสนุนให้มีการเผยแพร่งานวิจัยในรูปแบบต่างๆ เป็นประจำทุกปีอย่างต่อเนื่อง

การจัดการประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 9 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 2 ภายใต้ Theme: Global Innovation for Sharing Economy (GISE) ในครั้งนี้ นับเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่สำคัญทางการวิจัยระหว่างนักวิจัย นักวิชาการ คณาจารย์ และนักศึกษา ทั้งภายใน ภายนอกสถาบัน และนานาชาติ ซึ่งก่อประโยชน์ในการสร้างความร่วมมือ ตลอดจนการสร้างเครือข่ายทางวิชาการในมิติต่างๆ ที่จะนำไปสู่การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนต่อไป

ในนามของสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ขอขอบคุณ และขอต้อนรับผู้นำเสนอผลงานทางวิชาการทุกท่านที่ร่วมเจตนารมณ์ในการสนับสนุนและส่งเสริมการผลิตผลงานวิชาการที่มีคุณภาพยังประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ ขอให้ทุกท่านประสบความสำเร็จและมีความสุขจงมีความสุข

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมภพ มานะรังสรรค์)
อธิการบดีสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์



Message from the President Panyapiwat Institute of Management

Panyapiwat Institute of Management is a higher education institution that strives to create quality graduates both academically and practically based on work-based Education. Currently, there are 10 faculties and 2 colleges, namely, Business Administration, Management Sciences, Engineering and Technology, Communication Arts, Liberal Arts, Education, Innovative Agricultural Management, Food Business Management, Agro-Industry, Logistics and Transportation Management, International College and Chinese Graduate School.

Concerning our research and innovation missions, the Institute encourages our lecturers and students in all study programs to engage in producing quality work, leading to body of knowledge and innovation. The aim is towards organizational, social and national betterment. Annually, the Institute provides funds for research and academic work, organizes potential development programs for research and innovative ideas, and supports a wide variety of research publications and disseminations.

PIM 9th National and 2nd International Conference on the **Theme : Global Innovation for Sharing Economy (GISE)**, serves as a stage of significant knowledge exchanges among researchers, academics, lecturers and students, within and outside the Institute and, of course, among international communities. As a consequence, this academic forum will be beneficial to future co-operation and academic networking in a variety of dimensions, bringing about sustainable application of research work.

On behalf of Panyapiwat Institute of Management, allow me to express my appreciation and a very warm welcome to all participants who take part in the quest towards the production of quality research with tangible benefits for our society and country. May you all be blessed with continuous success and prosperity.

Assoc. Prof. Dr. Sompop Manarungsan
President of Panyapiwat Institute of Management



Message from Co-host
College of Asian Scholars

ทรัพยากรมนุษย์ถือเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาสังคมและประเทศชาติให้มีความเจริญรุ่งเรืองและมีความมั่นคง สถาบันการศึกษานับว่าเป็นหน่วยงานที่มีบทบาทสำคัญยิ่งในการพัฒนาบุคคลให้มีคุณภาพ สอดคล้องกับบทบัญญัติของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาผู้เรียนให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ เป็นคนดีมีวินัย ได้แก่ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 และแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2560-2579 ทั้งนี้ กฎหมายและแผนพัฒนาต่าง ๆ ได้กำหนดกรอบแนวทางและหลักเกณฑ์ในการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาคนและสังคมไทยให้เป็นรากฐานที่แข็งแกร่ง มีความพร้อมทางกาย จิตใจ สติปัญญาและทักษะในศตวรรษที่ 21

การจัดประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ โดยสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ ในหัวข้อ “Global Innovation for Sharing Economy” (GISE) จึงเป็นกิจกรรมทางวิชาการที่มีความสำคัญยิ่งในการส่งเสริมสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการที่มีคุณภาพ เกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างนักวิจัยในสาขาวิชาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่การพัฒนาบุคคลให้มีคุณธรรม จริยธรรม เคารพกฎหมาย มีภาวะผู้นำ รู้รักคุณค่าความเป็นไทยและรู้บริบทสากล

กระผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการประชุมวิชาการในครั้งนี้ จะเป็นโอกาสให้อาจารย์ นิสิต นักศึกษา และผู้ที่เกี่ยวข้องได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน เพื่อเป็นเครือข่ายการสร้างสรรค์ผลงานวิชาการ และสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ให้เกิดประสิทธิภาพและสร้างความเจริญแก่สังคมและประเทศชาติต่อไป

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กษม ชนวงค์
อธิการบดีวิทยาลัยบัณฑิตเอเชีย



Message from Co-host
Faculty of Logistics Burapha University

ขอขอบคุณ คณะกรรมการโลจิสติกส์และการคมนาคมขนส่ง สถาบันปัญญาภิวัฒน์ ที่เป็นแกนหลักในการผลักดันงานประชุมวิชาการระดับชาติ Smart Logistics Conference ให้เกิดขึ้นต่อเนื่องเป็นครั้งที่ 2 โลจิสติกส์เป็นกลไกที่สำคัญในการขับเคลื่อนประเทศไทยไปข้างหน้า ทุกธุรกิจต้องอาศัยศาสตร์ด้านโลจิสติกส์เป็นพื้นฐานไปสู่การเปลี่ยนแปลงในอนาคต ลดต้นทุน เพิ่มรายได้ สร้างมูลค่า ซึ่งแต่ละประเทศต้องเข้าสู่เวทีการแข่งขันด้วยภูมิปัญญาและพลังสร้างสรรค์ ถ้าอยู่เฉยเมื่อใดก็เท่ากับเดินย้อนหลังหมดหนทางก้าวหน้า

งานประชุมวิชาการ SLC#2 ที่จัดขึ้นจึงเป็นเสมือนกลไกที่ผลักดันให้เกิดงานวิจัยด้านโลจิสติกส์ การเผยแพร่ผลงาน บทความวิจัย บทความทางวิชาการของนิสิต คณาจารย์ และนักวิชาการ สิ่งที่ผมคาดหวังจากงานประชุมวิชาการครั้งนี้ก็คือ การเติบโตเป็นเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการในกลุ่มสาขาวิชาโลจิสติกส์ที่มีคุณค่า เป็นเวทีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น รวมทั้งการสนับสนุนและการช่วยเหลือกันในเครือข่ายโลจิสติกส์ของประเทศ อย่างยั่งยืน

รองศาสตราจารย์ ดร.ณกร อินทร์พยุง
คณบดีคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา



**Message from Co-host
Nagaoka University of Technology**

On behalf of Nagaoka University of Technology, a partner and co-organizer university, it gives my great pleasure to extend my warmest greetings to the PIM 9th National and 2nd International Conference 2019 Global Innovation for Sharing Economy (GISE) and 2nd Smart Logistic Conference. The sharing economy is emerging as a new and rapidly growing sector of the economy. Recent advances in Information and Communication Technology (ICT) including Artificial Intelligence (AI), Internet of Things (IoT), and Big-Data Analysis further accelerate the development of the sharing economy. On the other hand, knowledge of marketing, logistics, and management is also important for creating of valuable sharing economy services. I hope this multidisciplinary and international conference will create new collaborative relationships for research on sharing economy.

Professor Dr. Takashi Yukawa
Vice President (International Relations and Information Technologies)
Nagaoka University of Technology