



# มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ WALAILAK UNIVERSITY

นครศรีธรรมราช : 222 ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช 80160

โทรศัพท์ 0 7567 3000, 0 7538 4000, 0 7552 3000 โทรสาร 0 7567 3708 E-mail : [wu@wu.ac.th](mailto:wu@wu.ac.th) 03301

กรุงเทพมหานคร : เลขที่ 979/42-46 อาคารเอสเอ็ม ทาวเวอร์ ชั้น 19 (ตรงข้าม ททบ.5) ถนนพหลโยธิน

เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2298 0244-5, 0 2299 0930 โทรสาร 0 2298 0248 E-mail : [wu-bkk@wu.ac.th](mailto:wu-bkk@wu.ac.th)

คณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

14 พ.ย. 2561

10.51 16

ที่ ศธ 572100/ว 9513

17 ตุลาคม 2561

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการระดับชาติ “วลัยลักษณ์วิจัย” ครั้งที่ 11

เรียน คณบดี/ผู้อำนวยการ/หัวหน้าภาควิชา

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยสถาบันวิจัยและนวัตกรรม กำหนดจัดงานประชุมวิชาการระดับชาติ “วลัยลักษณ์วิจัย” ครั้งที่ 11 หัวข้อ “Smart Research and Innovation to Thailand 4.0” ระหว่างวันที่ 27-28 มีนาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างงานวิจัยของคณาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัย เพื่อผลิตผลงานวิจัยงานสร้างสรรค์และนวัตกรรมที่มีคุณค่าต่อสังคม รวมทั้งยังส่งเสริมให้เกิดการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่มีประโยชน์สู่สาธารณะ อันจะนำไปสู่การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ การพัฒนาต่อยอดงานวิจัย ตลอดจนพัฒนางานวิจัยไปสู่สาธารณะ โดยงาน “วลัยลักษณ์วิจัย” ได้กำหนดรูปแบบการจัดงานมีการบรรยายพิเศษของผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการแบบบรรยาย (Oral Presentation) และแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation)

สถาบันวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านประชาสัมพันธ์ การประชุมวิชาการดังกล่าวให้กับอาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย นักศึกษา และบุคคลทั่วไปทราบ โดยลงทะเบียนในระบบ online ได้ที่ website: <https://research.wu.ac.th> ทั้งนี้สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ติดต่อ คุณลัดดาวัลย์ มนต์แก้ว หรือ คุณโกสินธุ์ ศิริรักษ์ โทรศัพท์ 0-7567-3566, 0-7567-3565, 0-7567-3567 e-mail: [wuird.walailak@gmail.com](mailto:wuird.walailak@gmail.com) หอมดเซตรับบทความภายในวันที่ 15 ธันวาคม 2561

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทราบด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

13:07 20/10/2021 10:11:07

ว.วลัยลักษณ์ ขอเชิญร่วม

ขอแสดงความนับถือ

ประชุมวิชาการ วลัยลักษณ์

27-28 มี.ค. 62 ณ จ.นครศรีธรรมราช (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวดี วิทยพันธ์)

คณบดีสถาบันวิจัยและนวัตกรรม

ปฏิบัติหน้าที่แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

สถาบันวิจัยและนวัตกรรม 14 พ.ย. 61

โทร. 0-7567-3566, 0-7567-3557 โทรสาร 0-7567-3553

e-mail: [wuird.walailak@gmail.com](mailto:wuird.walailak@gmail.com)

ประจักษ์พงษ์

14 พ.ย. 61



โครงการ การประชุมวิชาการระดับชาติ “วลัยลักษณ์วิจัย” ครั้งที่ 11  
หัวข้อ “Smart Research and Innovation to Thailand 4.0”  
วันที่ 27-28 มีนาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

1. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ตระหนักถึงความสำคัญของงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ทั้งการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน การวิจัยประยุกต์ การวิจัยสถาบัน รวมไปถึงการสนับสนุนงานวิชาการรับใช้สังคม โดยส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างงานวิจัยของคณาจารย์ และบุคลากรของมหาวิทยาลัย เพื่อให้ผลิตผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์และนวัตกรรมที่มีคุณค่าต่อสังคม รวมทั้งยังส่งเสริมให้เกิดการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่มีประโยชน์สู่สาธารณะ เพื่อก่อให้เกิดการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้จริงทั้งในเชิงนโยบาย เชิงวิชาการ เชิงสาธารณะ เชิงสร้างสรรค์ เชิงพื้นที่ และเชิงพาณิชย์ โดยมุ่งเน้นให้นักวิจัยสามารถคิดต่อยอดและเพิ่มมูลค่างานวิจัยได้ ขณะเดียวกันผลงานวิจัยต้องสามารถแข่งขันในเวทีวิชาการระดับชาติได้ด้วย จากความสำคัญดังกล่าว มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยสถาบันวิจัยและนวัตกรรม จึงได้จัดให้มีการประชุมวิชาการระดับชาติ “วลัยลักษณ์วิจัย” ขึ้นอย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี 2547 โดยปี พ.ศ.2562 ในโอกาสที่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ครบปีที่ 27 แห่งการสถาปนามหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงได้กำหนดให้มีการประชุมวิชาการระดับชาติ “วลัยลักษณ์วิจัย” ครั้งที่ 11 หัวข้อ “Smart Research and Innovation to Thailand 4.0” วันที่ 27-28 มีนาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เพื่อเป็นเวทีสาธารณะด้านการวิจัยและวิชาการให้กับคณาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการและนักศึกษาได้แลกเปลี่ยนความรู้ อันจะนำไปสู่การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ การพัฒนาต่อยอดงานวิจัย ตลอดจนพัฒนางานวิจัยไปสู่การสร้างนวัตกรรม เพื่อกระตุ้นให้เกิดการพัฒนางานวิจัยที่เข้มแข็ง มั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน ตอบสนองความต้องการของสังคมอย่างแท้จริง

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อเป็นเวทีนำเสนอผลงานวิจัย แลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางด้านวิชาการ จากคณาจารย์ นักวิจัยและนักศึกษาในมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ตลอดจนบุคคลทั่วไป
- 2.2 เพื่อสร้างความร่วมมือในการขยายเครือข่ายระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานภายนอก
- 2.3 เพื่อผลักดันและขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของมหาวิทยาลัย ตลอดจนการพัฒนานักวิจัยให้กับสังคมไทย อันจะขับเคลื่อนงานวิจัยให้ตอบสนองต่อการพัฒนาของประเทศ
- 2.4 เพื่อกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาผลงานไปสู่การสร้างนวัตกรรมวิจัย ตลอดจนพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมใหม่ ๆ



## 7. กิจกรรมการจัดประชุม

- 7.1 การบรรยายพิเศษจากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
- 7.2 การนำเสนอผลงานวิชาการในรูปแบบบรรยาย (Oral Presentation) และ แบบโปสเตอร์ (Poster Presentation)
- 7.3 การแสดงนิทรรศการผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 7.4 เวทีสำหรับการนำเสนอรายงานความก้าวหน้าผู้ได้รับทุนวิจัยบัณฑิตศึกษา

## 8. กลุ่มสาขาของการประชุมวิชาการ

- 8.1 กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ครอบคลุมถึง งานวิจัยทางด้านวัฒนธรรมศึกษา ปรัชญาและศาสนา เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ศึกษา ภูมิภาคศึกษา อาเซียนศึกษา รัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ นิติศาสตร์ การศึกษา การเมืองการปกครอง พัฒนาสังคม สังคมวิทยา จิตวิทยา ภาษา และสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
- 8.2 กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครอบคลุมถึง งานวิจัยทางด้านเคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา ชีวเคมี คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ สถิติ นิเวศวิทยาและความหลากหลายทางชีวภาพ วิทยาศาสตร์ศึกษา วิทยาศาสตร์ประยุกต์ เทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมเคมีและกระบวนการ วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ วิศวกรรมขนส่ง วิศวกรรมปิโตรเคมี เทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีมัลติมีเดียและแอนิเมชัน เทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการสารสนเทศ ดิจิทัล วิศวกรรมซอฟต์แวร์ คอมพิวเตอร์ประยุกต์ และสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
- 8.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ ครอบคลุมถึง เทคนิคการแพทย์ อนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย กายภาพบำบัด กายวิภาคศาสตร์ ชีวเวชศาสตร์ เภสัชศาสตร์ วิทยาศาสตร์เภสัชกรรม เภสัชวิทยา สรีรวิทยา วิทยาศาสตร์การแพทย์ แพทยศาสตร์ พยาบาลศาสตร์ การพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์ การพยาบาลอนามัยชุมชน การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช สาธารณสุขศาสตร์ และสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
- 8.4 กลุ่มงานวิจัยเชิงพื้นที่ ครอบคลุมถึง งานวิจัยเชิงพื้นที่ ชุมชน สังคม งานวิทยาศาสตร์เพื่อชุมชน พัฒนาชุมชน และสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

## 9. การส่งผลงานและการลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

ผู้สนใจเสนอผลงานวิจัย สามารถส่งผลงานในรูปแบบของบทความความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 หรือบทความฉบับเต็มความยาวไม่เกิน 7 หน้ากระดาษ A4 ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่ง เพื่อนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation) หรือภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation) และยังไม่ได้มีการเผยแพร่ที่ประชุมวิชาการอื่นมาก่อน โดยผู้นำเสนอผลงานต้องจัดทำรูปแบบเอกสารตามรูปแบบของงานประชุมซึ่ง

13. กำหนดการ

วันที่ 27 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2562

- 08.00 – 08.30 ลงทะเบียน
- 08.30 – 08.45 กล่าวต้อนรับโดยอธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 08.45 – 09.10 กล่าวเปิดการประชุมวิชาการโดยผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช
- 09.10 – 09.25 การแสดงศิลปะพื้นบ้าน
- 09.25 – 10.10 บรรยายพิเศษโดย Professor Pan Suk Kim,  
Minister of Personnel Management, Republic of Korea
- 10.10 – 10.30 รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
- 10.30 – 13.00 บรรยายพิเศษ โดย Professor Peter P. Yuen,  
Professor Yonghong Liu, Professor Atta-ur-Rahman,  
Professor Piyarat Govitrapong, and Dr. Ittaya Sirivasukarn
- 12.00-13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน และชมนิทรรศการ/โปสเตอร์
- 13.00-17.00 น. นำเสนอผลงานทางวิชาการตามสาขา/ชมผลงานโปสเตอร์/นิทรรศการ

วันที่ 28 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2562

- 08.00-08.30 น. ลงทะเบียน
- 08.30-12.00 น. นำเสนอผลงานทางวิชาการตามสาขา/ชมผลงานโปสเตอร์/นิทรรศการ
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-16.00 น. นำเสนอผลงานทางวิชาการตามสาขา/ชมผลงานโปสเตอร์/นิทรรศการ
- 16.30 น. พิธีปิดการประชุมวิชาการ
- หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

14. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

คุณลัดดาวัลย์ มนต์แก้ว หรือ คุณโกสินธุ์ ศิริรักษ์ สถาบันวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์  
อาคารวิจัย ชั้น 2 เลขที่ 222 ต.ไทยบุรี อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช 80160 โทรศัพท์ 0-7567-3566,  
0-7567-3565, 0-7567-3567 โทรสาร 0-7567-3553 e-mail: wuird.walailak@gmail.com สามารถติดตาม  
ข่าวสารการประชุมและกำหนดการประชุมพร้อมลงทะเบียนได้ที่เว็บไซต์ <http://research.wu.ac.th> ภายในวันที่

15 ธันวาคม 2561





## WALAILAK UNIVERSITY

Nakhon Si Thammarat : 222 Thaiburi, Thasala District, Nakhon Si Thammarat 80161 THAILAND  
Tel. +66 7567 3000, +66 7538 4000, +66 7552 3000 Fax. +66 7567 3708  
E-mail : wu@wu.ac.th

Bangkok co-ordination Unit : 979/44-45 19<sup>th</sup> Floor SM TOWER Phahon Yotin Rd., Phaya Thai, BANGKOK 10400 THAILAND  
Tel. +66 2298 0244, +66 2299 0930 Fax. +66 2298 0248  
E-mail : wu-bkk@wu.ac.th

MOE 57 23 00/ 9900

October 2018

Invitation to the International Conference on the 4<sup>th</sup> Industrial Revolution and Its Impacts (IC4IR2019), Walailak University

Dear Colleagues,

Walailak University is pleased to invite you to the International Conference on the 4th Industrial Revolution and Its Impacts (IC4IR2019) to be held at Walailak University, Nakhon Si Thammarat, Thailand with an optional excursion to Samui Island from the 27th - 30th March 2019. This conference focuses on the impacts of the 4th Industrial Revolution on science and technology, health science, environment, as well as society. Research presented at the conference are intended to provoke discussion on the sustainability of development from multidisciplinary perspectives.

Keynote Speaker:

Prof. Pan Suk Kim (TBC), Minister of Personnel Management, Republic of Korea

Panelists:

Prof. Peter P. Yuen, Hong Kong Polytechnic University (PolyU), Hong Kong SAR, China

Prof. Yonghong Liu, Chinese Academy of Sciences (CAS), China

Prof. Atta-ur-Rahman, University of Karachi, Pakistan

Prof. Piyarat Govitrapong, Chulabhorn Graduate Institute, Thailand

Dr. Ittaya Sirivasukarn, Advisory Board, Zygen Group, Thailand

Oral and poster presentations on the following themes are welcome:

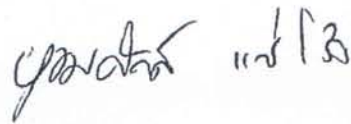
Theme 1: Impacts on Science and Technology

Theme 2: Impacts on Health Science

Theme 3: Impacts on Social Science

Theme 4: Impacts on Environmental Science

Kind Regards,



Assistant Professor Dr. Udomsak Saengow  
Acting Director  
Research Institute for Health Sciences

Scan to visit our website:



Conference website: <http://ic4ir.wu.ac.th>

Website for paper(s) submission: <https://easychair.org/conferences/?conf=ic4ir2019>

Facebook page: <https://web.facebook.com/IC4ir2019-341217639784330/>





# International Conference the 4<sup>th</sup> Industrial Revolution and Its Impacts



Keynote Speaker:



Prof. Pan Suk Kim, Minister of  
Personnel Management, Republic of Korea

27<sup>th</sup>-30<sup>th</sup> March 2019

Walailak University,  
Nakhon Si Thammarat, Thailand



WALAILAK

Panelist:

Prof. Peter P. Yuen,  
Hong Kong Polytechnic University  
(PolyU), Hong Kong SAR, China



## Theme:

- (I) Impacts on Science and Technology
- (II) Impacts on Health Science
- (III) Impacts on Social Science
- (IV) Impacts on Environmental Science



Prof. Yonghong Liu,  
Chinese Academy  
of Sciences (CAS),  
China



Prof. Atta-ur-Rahman,  
University of Karachi,  
Pakistan



Prof. Piyarat Govitrapong,  
Chulabhorn Graduate  
Institute, Thailand



Dr. Ittaya Sirivasukarn,  
Advisory Board, Zygen  
Group, Thailand

Excursion to Samui Island (optional) 29<sup>th</sup>-30<sup>th</sup> March 19

Abstract submission start: 16<sup>th</sup> July 2018  
Abstract submission deadline: 30<sup>th</sup> November 2018  
Early bird registration deadline: 14<sup>th</sup> February 2019

### Registration fee

	Early bird rates*	Full rates
Presenter	\$250 (8,000 THB)	\$350 (12,000 THB)
Non presenter	\$200 (6,400 THB)	\$300 (9,600 THB)
Student	\$100 (3,200 THB)	\$200 (6,400 THB)
Additional payment for excursion	Nora Buri	Ibis Samui Bophut
	Twin/Double room: \$165 / person (\$330/room) Single room: \$237 / person	Twin/Double room: \$125 / person (\$250/room) Single room: \$160 / person

For more info please scan



Website: <https://ic4ir.wu.ac.th/>  
Email: [wuird.walailak@gmail.com](mailto:wuird.walailak@gmail.com)