

THAMMASAT

A Monthly Journal

THE WAY FOR TOMORROW

อนาคตใครนิยาม

ฟุตบอลประเพณีธรรมศาสตร์-จุฬาฯ

ครั้งที่



NewsBites

Perspective

GREATS

Alumni

Synergy

THAMMASAT

A Monthly Journal

3

Cover Story

THE WAY FOR TOMORROW
ฟุตบอลประเพณีธรรมศาสตร์-จุฬาฯ ครั้งที่ 73

8

NewsBites

ธรรมศาสตร์ คว่า 18 รางวัล สภาวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2562
เปิดตัว "STARTUP ECOSYSTEM @TU"

12

Perspectives

"ควีนรูป" ก่อน PM10 ตีวการร้ายสร้าง "มะเร็งปอด"
Thammasat Resolution Talk ครั้งที่ 3

16

GREATS

ตระหนักถึงผู้ฝัน PM2.5
นศ.วิศวกรรมฯ พัฒนาเครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่นเตือนภัยชาวโคม

18

Alumni

TU 21 : 40 ปี Reunion รวมพลังศิษย์เก่าธรรมศาสตร์ รุ่น 21 สมทบทุนสร้างสวนปวย
กิจธรรมธรรม-
FIT & FIRM ด้วยเคล็ดวิชาซิงกังจั้น - ภาค 1

20

Synergy

UniMAP หรือ ความร่วมมือวิชาการ พร้อมลงนาม LOI
SMU เยือน ธรรมศาสตร์ แลกเปลี่ยนนโยบายและยุทธศาสตร์การจัดการศึกษา
ต้อนรับ National Chengchi University ประเทศไต้หวัน
รับมอบรถยนต์ MG ต่อยอดการวิจัยนวัตกรรมยานยนต์เพื่อการศึกษา
เดินทางพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ผนึก บริษัท สกาย ไอซีทีฯ มุ่งสู่ดิจิทัล
นศ. คณะวารสารศาสตร์ฯ ชนะเลิศ โครงการ "Toyota Campus Challenge 2018"

22

Campuses

UCLA เยือน ธรรมศาสตร์ พักยา หรือความร่วมมือด้านวิชาการ สุขภาพและนวัตกรรม
ธรรมศาสตร์ลำปาง เปิดหอพักนักศึกษา หลังที่ 3

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ <http://www.tu.ac.th>

จุลสารธรรมศาสตร์

เพื่อเผยแพร่ข่าวสาร เรื่องน่ารู้ และกิจกรรมต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์แก่อาจารย์ บุคลากร นักศึกษา ศิษย์เก่าและผู้สนใจทั่วไป

ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรถสิทธิ์ พานแก้ว, อัจฉรา จันดารัตน์

กองบรรณาธิการ ณิชฎาภรณ์ หันจรัส, นภพรรณ วรสิทธิ์, อารยา แต่ไพบุลย์ศักดิ์, พีระวัฒน์ จันทร์สว่าง, ลลิตา สวัสดิ์
ศุภณา เข็นเป็นสุข, ประภาพร ว่องไว, ศิลาวุฒิ นวลนุกูล, ศักดิ์เดช ธนาพรกุล, สงคราม มีบุญญา, ธีระ พรหมณียอด

จัดทำโดย

งานสื่อสารองค์กร กองแผนงาน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
โทรศัพท์ 0-2564-4493, 0-2564-4441-79 ต่อ 1117-8 โทรสาร 0-2564-4493
E-mail pr.tu@hotmail.com Website www.tu.ac.th/media

พิมพ์ที่

โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 0-2564-3104-6



e-journal <http://www.tu.ac.th/media>

VISION

Grooming Next-Generation Leaders for
Thailand and International Communities.

ปีแห่งการตีพิมพ์
และสร้างสรรค์นวัตกรรม
YEAR OF PUBLICATION
AND INNOVATION

ติดตามรายละเอียดได้ที่ <http://www.tu.ac.th/yopin>

THE WAY FOR TOMORROW

อนาคตในครุณิยาม ฟุตบอลประเพณีธรรมศาสตร์-จุฬาฯ ครั้งที่ 73

ปิดฉากไปอย่างสวยงามกับการแข่งขันฟุตบอลประเพณีธรรมศาสตร์-จุฬาฯ ครั้งที่ 73 แม้ธรรมศาสตร์จะพ่ายแพ้ไปด้วยคะแนน 1-2 แต่ถือว่าทุกคนทุกฝ่ายได้ทำหน้าที่ของตนเองอย่างเต็มที่แล้ว และที่สำคัญได้เห็นถึง “น้ำใจนักกีฬา” ของชาวธรรมศาสตร์-จุฬาฯ ที่มีให้แก่กันเสมอมา

สำหรับการแข่งขันฟุตบอลประเพณีธรรมศาสตร์-จุฬาฯ ครั้งที่ 73 ซึ่งด้วยพระราชทาน พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร ซึ่งจัดขึ้นเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2562 ณ สนามศุภชลาศัยกรีฑาสถานแห่งชาติ มีคณะกรรมการดำเนินงานจัดการแข่งขัน นำโดย นายสมชาย พูลสวัสดิ์ นายกสมาคมธรรมศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ นายสทรรัฐ บุญโพธิ์ภักดี นายกสมาคมนิสิตเก่าจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์ รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศ.ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นายชาญศิลป์ ตรีนุชกร ประธานคณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายธรรมศาสตร์ ดร.ปรเมธี วิมลศิริ ประธานคณะกรรมการดำเนินงานฝ่ายจุฬาฯ นายวัฒน์ชัย วิไลลักษณ์ ผู้จัดการทีมฟุตบอลธรรมศาสตร์ และนางนวลพรรณ ล่ำซำ นายสุทธิพันธ์ วรรณวินเวศร์ ผู้จัดการทีมฟุตบอลจุฬาฯ





ปีนี้ธรรมศาสตร์เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันภายใต้แนวคิดหลัก “The Way for Tomorrow อนาคตใครนิยาม” สะท้อนภาพการมองอนาคตของคนในปัจจุบันที่มักจะแปรผันไปตามสภาพสังคมและบริบทในชีวิตประจำวัน จนบางครั้งอาจทำให้ลืมตัวตนและเอกลักษณ์ของเราไป เพราะฉะนั้นจึงเป็นเหตุผลให้การเปลี่ยนแปลงบางอย่างเป็นเรื่องยาก เราอยากที่จะเปลี่ยนแปลงสังคม เรามีความคิด มีสิ่งที่เป็นเอกลักษณ์ในตัวของเรา แต่ไม่สามารถทำตามที่เราต้องการได้

ดังนั้น นิสิตนักศึกษาทั้ง 2 สถาบัน จึงอยากที่จะให้งานฟุตบอลประเพณี ธรรมศาสตร์-จุฬาฯ ปีที่ 73 นี้ เป็นจุดเริ่มต้นให้ใครหลาย ๆ คนที่มาร่วมงานได้ตั้งคำถามต่อตัวเองและต่อสังคมว่าในอนาคต “คุณ” อยากจะก้าวเดินไปในทิศทางใด พร้อมทั้งย้ำเตือนว่า ทุกคนมีสิทธิที่จะเลือกทางเดินในอนาคตให้กับตนเองในแบบที่เป็นตัวตนของเราอย่างแท้จริง และจากแนวคิดดังกล่าวสะท้อนผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งการแปรอักษร ขบวนพาเหรดล้อการเมือง การแข่งขันฟุตบอล “เล่นเพื่อธรรม ทำเพื่อทีม” หนึ่งในวลีปลูกใจนักกีฬาธรรมศาสตร์





//
**หากจะถามว่า
“อนาคตใครนิยาม”
คำตอบคือ
เป็นเรื่องของคนในสังคม
และเป็นความท้าทาย
ของพวกเราทุกคน
ให้ได้ขบคิดกันต่อไป**
//

รศ.เกศินี วิฑูรชาติ
อธิการบดี

รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กล่าวว่า ตลอดระยะเวลา 85 ปี นับตั้งแต่การแข่งขันฟุตบอลประเพณีฯ เกิดขึ้นเป็นครั้งแรก กาลเวลาได้พิสูจน์ถึงคุณค่าของงานฟุตบอลประเพณีฯ ให้เป็นที่ประจักษ์ และในครั้งที่ 73 นี้ ก็เช่นเดียวกัน งานฟุตบอลประเพณีฯ ถูกสร้างขึ้นเพื่อให้พื้นที่นิสิตนักศึกษาทั้งสองสถาบันได้แสดงความสามารถฝึกฝนคุณธรรมบนพื้นฐานของสังคมประชาธิปไตย สิ่งเหล่านี้ล้วนเป็นบทเรียนนอกห้องเรียนที่ล้ำค่าหาได้ยากยิ่ง ในปีนี้แนวคิดหลักของงานคือ “The Way for Tomorrow: อนาคตใครนิยาม” ในฐานะ “ครู” รู้สึกดีใจเป็นอย่างยิ่ง ที่นิสิต นักศึกษาทั้งสองสถาบันได้นำเสนอแนวคิดนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ธรรมศาสตร์ คงไม่ใช่เพียงแค่มหาวิทยาลัยที่ผลิตบัณฑิต และสร้างงานวิชาการเท่านั้น แต่ต้องสร้างผู้นำที่สามารถขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลง เพราะสังคมสมัยใหม่ให้ความสำคัญกับผู้คนทุกกลุ่ม หากจะถามว่า “อนาคตใครนิยาม” คำตอบคือเป็นเรื่องของคนในสังคม และเป็นความท้าทายของพวกเราทุกคนให้ได้ขบคิดกันต่อไป งานฟุตบอลประเพณีฯ เป็นประสบการณ์ที่ดีสำหรับนักศึกษา เป็นการฝึกฝนหัวใจนักกีฬา เพราะคุณค่าของการศึกษาคือ การกระตุ้นให้นิสิตและนักศึกษาได้ค้นหาความหมายของชีวิตนอกเหนือจากห้องเรียน



“เล่นเพื่อธรรม ทำเพื่อทีม”
ทีมนักฟุตบอล มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



//

**ทุกครั้งที่จบการแข่งขัน
เมื่อเพลง "ชีวิตกีฬา"
ดังกระหึ่มขึ้นในสนาม
เราทุกคนต่างสัมผัสได้ถึง
พลังแห่งความรัก
ความสามัคคี
และภราดรภาพ
ที่สองสถาบันมีให้กับ
เสมอมา**

//

นายสมชาย พูลสวัสดิ์
นายกสมาคมฯ






นายสมชาย พูลสวัสดิ์ นายกสมาคมธรรมศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ กล่าวว่า "ฟุตบอลประเพณีธรรมศาสตร์-จุฬาฯ" เป็นกิจกรรมใหญ่ที่ทั้งสองสถาบันร่วมกันจัดขึ้นอย่างต่อเนื่อง จนกลายเป็นประเพณีที่ดิดงาม อาจจะมีบ้างในบางปี ด้วยสถานการณ์ที่ไม่เอื้ออำนวย แต่ด้วยความยึดมั่นในความรักความสามัคคีของชาวธรรมศาสตร์-จุฬาฯ จึงสามารถสืบสานงานประเพณีนี้ได้อย่างต่อเนื่อง "ฟุตบอลประเพณีฯ" เป็นอีกหนึ่งเกมกีฬาที่ย่อมมีแพ้ ชนะ หรือเสมอ ฝ่ายชนะ ย่อมโห่ร้องดีใจในขณะที่เดียวกันฝ่ายแพ้ ย่อมต้องเสียใจเป็นธรรมดา แต่ทุกครั้งที่จบการแข่งขัน เมื่อเพลง "ชีวิตกีฬา" ดังกระหึ่มขึ้นในสนาม เราทุกคนต่างสัมผัสได้ถึงพลังแห่งความรัก ความสามัคคี และภราดรภาพ ที่สองสถาบันมีให้กับเสมอมา นี่แหละคือ "น้ำใจนักกีฬา" ซึ่งเป็นสิ่งที่ช่วยจรรโลงให้สังคมน่าอยู่ และทำให้ประเทศชาติสงบร่มเย็น สำหรับการแข่งขันฟุตบอลประเพณีธรรมศาสตร์-จุฬาฯ ในปีนี้ นับว่าเป็นเรื่องน่ายินดีอย่างยิ่งที่ชาวธรรมศาสตร์-จุฬาฯ จะได้สืบสานประเพณีที่ดิดงามจากรุ่นสู่รุ่น ได้แสดงออกถึงความมีน้ำใจ ห่วงใยบ้านเมืองและสังคม ให้เป็นที่ประจักษ์โดยทั่วกัน

นอกจากนี้ บรรยากาศภายในงานยังคงเต็มไปด้วยเสียงเชียร์ที่อบอุ่นจาก ทั้งศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน คณาจารย์ และบุคลากรของทั้งสองสถาบันที่มาร่วมงานกันอย่างมากมาย นับว่าเป็นอีกปีที่สนุกสนานและสร้างบรรยากาศแห่งการตั้งคำถามทั้งต่อตัวเองและสังคมว่าในอนาคต "คุณ" อยากจะก้าวเดินไปในทิศทางใด "คุณ" มีสิทธิเลือก! นั่นเอง



ขอบคุณภาพจาก :

-  Cheerclub Thammasat
-  Thammasat Football Club
-  TU Cheerleader FC



สีสันการแปรอักษรของชาวธรรมศาสตร์-จุฬาฯ

ธรรมศาสตร์ กว่า 18 รางวัล
สภาวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2562

ความสำเร็จ 'วิจัย-นวัตกรรม'

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2562 สูงสุด 18 รางวัล พร้อมเชิดชูเกียรติ 3 นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขานิติศาสตร์ สาขาเศรษฐศาสตร์ และสาขาสังคมวิทยา อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ย้ำเดินทางยกระดับการศึกษาและทุนสนับสนุน เชื่อมโยงมหาวิทยาลัยชั้นนำต่างประเทศ สร้างคนรุ่นใหม่ ก้าวสู่งานวิจัยที่ได้คุณภาพมาตรฐาน ตอบโจทย์ประเทศไทยในอนาคต

สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) มอบรางวัลเชิดชูเกียรติ นักวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ในปีนี จำนวน 17 ท่าน ซึ่งมีผลงานโดดเด่นในด้านวิชาการระดับประเทศ ในงาน "วันนักประดิษฐ์ ประจำปี 2562" เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2562 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนา โดยมี พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธาน



รศ.เกศินี วิฑูรชาติ
อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เปิดเผยว่า มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรมให้ก้าวหน้าตอบโจทย์การพัฒนาทั้งในด้านสังคมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ และอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่อง

มุ่งนำผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ได้จริง ส่งเสริมบูรณาการบุคลากร คณาจารย์ ผู้เชี่ยวชาญในด้านต่าง ๆ โดยร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาชั้นนำทั้งในประเทศและต่างประเทศ ภาคเอกชน และสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ

"การที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติมากถึง 18 รางวัลในครั้งนี้ สะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพทางวิชาการ ความคิดสร้างสรรค์นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ โดยได้รับความร่วมมืออย่างดีจากทุกภาคส่วน ทั้งเรื่ององค์ความรู้และทุนสนับสนุน โดยงานวิจัยทั้งหมดเป็นผลงานที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ"



ด้าน ศ.ดร.ทพญ.ศิริวรรณ สืบบุญการณ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กล่าวเสริมว่า นโยบายขับเคลื่อนงานวิจัยของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มุ่งเน้นกระบวนการที่มีคุณภาพและมาตรฐาน ตั้งแต่ระดับต้นน้ำคือ บุคลากร ห้องปฏิบัติการ เครื่องมือที่ทันสมัย ฯลฯ และปลายน้ำ คือสนับสนุนให้บทความวิจัยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ



"มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีเป้าหมายความสำเร็จ คือสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพสูง พร้อมส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ ๆ ภายใต้นโยบายที่ท้าทายในการเชื่อมโยงความรู้ทางวิทยาศาสตร์ และสังคม เพื่อให้งานวิจัยของเราเป็นประโยชน์ต่อสาธารณะอย่างแท้จริง"

สำหรับปีนี้ นักวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ จำนวน 3 ท่าน ได้แก่ ศ.ดร.สุรศักดิ์ ลิขสิทธิ์วัฒนกุล สาขานิติศาสตร์ ศ.ดร.อารยะ ปรีชาเมตตา สาขาเศรษฐศาสตร์ และ ศ.ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ สาขาสังคมวิทยา



ศ.ดร.สุรศักดิ์ ลิขสิทธิ์วัฒนกุล
คณบดีศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์ ผู้ได้รับรางวัล
นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขา
นิติศาสตร์ กล่าวว่า ผลงาน
วิจัยที่ศึกษาส่วนใหญ่เป็นงาน
ด้านกฎหมายอาญาและ
กระบวนการยุติธรรม โดย
เฉพาะเกี่ยวกับบทบัญญัติ

ของกฎหมายที่สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในขณะนั้น รวมทั้งการนำเสนอบทบัญญัติของกฎหมายที่ควรแก้ไข ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในเชิงนโยบาย และแนวทางในการ ปฏิบัติที่เป็นสากล โดยคำนึงถึงบริบททางสังคมของ ประเทศไทย เพื่อให้การอยู่ร่วมกันภายใต้กรอบของกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมายมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยผลงาน ที่โดดเด่นคืองานวิจัยของสำนักงานอัยการสูงสุดเรื่องความรั บผิดทางอาญาของนิติบุคคล โดยได้ศึกษาตัวอย่างใน 10 ประเทศอาเซียน ปัจจุบันคณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2561 ให้ดำเนินการแก้ไขกฎหมายตามข้อเสนอ ของงานวิจัยชุดนี้ รวมถึงผลงานวิจัยเรื่องการบันทึกภาพและ เสียงในห้องพิจารณาคดีความอาญา ซึ่งสำนักงานศาลยุติธรรม นำไปทดลองปฏิบัติแล้ว

ศ.ดร.อารยะ ปรีชาเมตตา
คณบดี เศรษฐศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ผู้ได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่น
แห่งชาติ สาขาเศรษฐศาสตร์
กล่าวว่า ผลงานวิจัยที่ได้ศึกษา
ล้วนเป็นผลงานวิจัยพื้นฐาน
และวิจัยเชิงนโยบายที่เกี่ยวข้อง
กับมาตรการทางเศรษฐกิจที่
สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ
ยุคใหม่ที่ต้องแข่งขันกันโดยใช้ทักษะความรู้และเทคโนโลยีที่
ทันสมัยมากขึ้น และมีการบริหารจัดการให้เกิดระบบการ
กระจายรายได้ที่เป็นธรรมและเหมาะสมสำหรับประชาชนทั่วไป
 อีกทั้งยังสร้างงานวิจัยที่เกี่ยวกับปัญหาความเหลื่อมล้ำและ
ปัญหาสังคมใน 4 มิติ ได้แก่ 1) มิติด้านการเปลี่ยนแปลง
การใช้ประโยชน์ที่ดินและการกระจุกตัวทางเศรษฐกิจอันเป็นผล
มาจากนโยบาย Thailand 4.0 2) มิติของทิศทางการพัฒนา
เชิงนโยบายการเงินและการคลังเพื่อแก้ไขปัญหาความ
เหลื่อมล้ำในอนาคต 3) มิติในส่วนของพัฒนาการของปัจจัย
สถาบันหลัก ๆ ในสังคมที่มีผลต่อการบริหารจัดการปัญหา
ความเหลื่อมล้ำในระยะยาว และ 4) มิติเกี่ยวกับผลกระทบ
ภายนอกต่อคนยากจนในสังคม



ศ.ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ
คณบดี สังคมวิทยา และ
มานุษยวิทยา มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์ ผู้ได้รับรางวัล
นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขา
สังคมวิทยา เปิดเผยว่า
รางวัลนี้ถือเป็นกำลังใจ
สำหรับการทำงานที่นอกเหนือ
จากผลงานที่ออกเเจงเป็น
ประโยชน์ในทางวิชาการ โดย

ได้ศึกษางานวิจัยในหลายด้าน ทั้งด้านมานุษยวิทยาพันธุศาสตร์
ชาติพันธุ์ศึกษา และมานุษยวิทยาศิลปะ ประวัติศาสตร์ศิลปะ
โดยงานวิจัยในระยะแรกส่วนใหญ่เป็นการศึกษาวิวัฒนาการ
ของความผิดปกติทางพันธุกรรมของเม็ดเลือดแดง ประเภทที่
พบบ่อยในประชากรพื้นเมืองของเอเชียอาคเนย์ และนำไปสู่
การสืบประวัติการตั้งถิ่นฐานและแพร่กระจายของผู้คน
ในภูมิภาคดังกล่าว ผ่านการวิเคราะห์หลักฐานทาง DNA
งานวิจัยที่ได้ศึกษาค้นคว้านั้น มักเป็นการเปิดพื้นที่ค้นคว้าใหม่ ๆ
ซึ่งเป็นประโยชน์ทั้งทางด้านวิชาการและทางความสัมพันธ์
อันดีระหว่างประเทศ

นอกจากนี้ นักวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ยังได้รับรางวัล
ประเภทต่างๆ ได้แก่

รางวัลผลงานวิจัย จำนวน 4 รางวัล ได้แก่

1. ศ.ดร.เสมอชัย พูลสุวรรณ รางวัลระดับดีมาก
ผลงานวิจัยเรื่อง "จิตกรรมพุทธศาสนา สมัยพุกาม : รูปแบบ
และความหมายของศิลปะแห่งศรัทธา"
2. ศ.ดร.วิมลสิทธิ์ หรั่งกูร และคณะ รางวัลระดับดีมาก
ผลงานวิจัยเรื่อง "การสร้างสรรค์เอกลักษณ์สถาปัตยกรรมไทย
สมัยใหม่"
3. ศ.ดร.เกศรา ณ บางช้าง และคณะ รางวัลระดับดี
ผลงานวิจัยเรื่อง "โครงการวิจัย เพื่อพัฒนายาต้านมะเร็ง
ท่อน้ำดีจากโกฐเขมาในระยะก่อนคลินิกเพื่อนำไปสู่การวิจัย
ทางคลินิก"
4. ศ.ดร.อุดม รุ่งอมฤต และคณะ รางวัลระดับดี
ผลงานวิจัยเรื่อง "การทุจริต เชิงนโยบาย : มาตรการในทาง
กฎหมายเพื่อควบคุมและป้องกันปัญหาการทุจริตเชิง
นโยบายในประเทศไทย"



รางวัลผลงานวิจัย (อาจารย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ที่เป็นนักวิจัยร่วม) 1 รางวัล ได้แก่

1. ศ.ดร.จรงักษ์ ผลประเสริฐ และ ดร.วรุณศักดิ์ เสี่ยมแหลม รางวัลระดับดี ผลงานวิจัยเรื่อง “การป้องกันผลกระทบจากสารอันตรายตกค้างของโลจิสติกส์สินค้าเกษตรและอาหารจากการรวมกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) : ระบบเฝ้าระวังและตรวจสอบย้อนกลับยาสัตว์ตกค้างและวัตถุเจือปนอาหารในสินค้ากลุ่มสัตว์น้ำ กลุ่มปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์”

รางวัลวิทยานิพนธ์ จำนวน 4 รางวัล ได้แก่

1. ดร.ประพิมพ์ผืน เชียงกุล รางวัลระดับดีมาก วิทยานิพนธ์เรื่อง “การครองอำนาจนำและการต่อต้านการครองอำนาจนำในระบบเกษตรกรรมและอาหารในประเทศไทย (1990-2014)”
2. ดร.ไอลเวศ บุญฤทธิ์ รางวัลระดับดี วิทยานิพนธ์เรื่อง “วัตถุมงคลทางดนตรีไทยในสังคมไทยร่วมสมัย : การสร้างความหมายและบทบาท”
3. ดร.ธนาธร ทะนานทอง รางวัลระดับดี วิทยานิพนธ์เรื่อง “กรอบพัฒนาระบบเฝ้าระวังและติดตามผู้ป่วยโรคหัวใจแบบต่อเนื่องในชีวิตประจำวันผ่านเครือข่ายเซ็นเซอร์ร่างกายแบบไร้สาย”
4. ดร.กาญจณี พันธุ์ไพโรจน์ รางวัลระดับดี วิทยานิพนธ์เรื่อง “การพัฒนาโปรแกรมการเปิดรับประสบการณ์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางวัฒนธรรมของนักศึกษาพยาบาล : การวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้างแบบส่งผ่านพหุระดับ”

รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น จำนวน 4 รางวัล ได้แก่

1. ผศ.ดร.อาษา ตังจิตสมคิด รางวัลระดับดีมาก ผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง “อาษาเฟรมเวิร์ค”
2. ผศ.ดร.บรียงค์ รุ่งเรืองด้วยบุญ และคณะ รางวัลระดับดี ผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง “อุปกรณ์ช่วยฝึกเดินสำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง : IWalk”
3. อาจารย์สุภาวดี ทับกล้า รางวัลระดับดี ผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง “อุปกรณ์วัดการหายใจและนำช่วยฟื้นคืนชีพขั้นพื้นฐาน”
4. รศ.ดร.นภาพร ยิ่งวิเศษ และคณะ รางวัลประกาศเกียรติคุณ ผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง “เครื่องวัดการต้านอนุมูลอิสระ 3 วิธีพร้อมกัน”

รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น (อาจารย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ที่เป็นผู้ประดิษฐ์คิดค้นร่วม) 2 รางวัล ได้แก่

1. รศ.ดร.จาดูรงค์ ต้นติบัณฑิต รางวัลระดับดีมาก ผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง “กล่องจุลทรรศน์สมาร์ตโฟน : ห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่บนสมาร์ตโฟน”
2. ศ.ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช รางวัลระดับดี ผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง “ชุดสวิตกึ่งहनลมแบบไฮบริดขนาดเล็กสำหรับผลิตกระแสไฟฟ้า และเทคนิคการเพิ่มประสิทธิภาพด้วยวงแหวนแม่เหล็กถาวร”

ทั้งนี้ ในงาน “วันนักประดิษฐ์ ประจำปี 2562” ยังมีการแสดงนิทรรศการผลงานรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ โดยนักวิจัยจากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ อาทิ อาษาเฟรมเวิร์ค อุปกรณ์ IWalk ช่วยฝึกเดินสำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง อุปกรณ์วัดการหายใจและนำช่วยฟื้นคืนชีพขั้นพื้นฐาน และเครื่องวัดการต้านอนุมูลอิสระ ได้รับความสนใจจากผู้เข้าชมงาน นักเรียน นิสิต นักศึกษา เป็นจำนวนมาก



เปิดตัว “STARTUP ECOSYSTEM @TU”

พื้นที่บ่มเพาะส่งเสริม
การแลกเปลี่ยน STARTUP



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จับมือ ธนาคารกรุงเทพ เปิดตัว Startup Ecosystem @TU เพื่อพัฒนาพื้นที่บ่มเพาะส่งเสริมการแลกเปลี่ยน Startup ระหว่างประเทศเพื่อขยายตลาด

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ วางวิสัยทัศน์ในการแปลงงานประดิษฐ์ของอาจารย์ไปสู่ภาคธุรกิจ กลไกขับเคลื่อนที่สำคัญคือการสนับสนุน Startup ให้ใช้นวัตกรรมเหล่านี้ด้วยการสร้าง Ecosystem ที่เอื้อต่อการพบปะระหว่างผู้ประกอบการ อาจารย์นักวิจัย และนักศึกษา เป็นแหล่งสร้างนวัตกรรม แหล่งบ่มเพาะธุรกิจ และแหล่งการเรียนรู้นอกห้องเรียนของนักศึกษา โดยได้จัดแถลงข่าว “Startup Ecosystem @TU” พื้นที่บ่มเพาะ และส่งเสริมการแลกเปลี่ยน Startup ระหว่างประเทศ เมื่อเร็ว ๆ นี้ ณ ห้อง INNOHUB ธนาคารกรุงเทพ สำนักงานใหญ่

รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กล่าวถึงการสร้างระบบนิเวศน์เพื่อส่งเสริม Startup ว่า เป็นกลยุทธ์สำคัญในการดึงภาคธุรกิจเข้ามาเชื่อมต่อกับมหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์ เพื่อสร้างสรรคและพัฒนาผู้ประกอบการรุ่นใหม่ ทั้งในระดับการเรียนการสอน การฝึกงานหรือการตั้งธุรกิจจริง สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนธรรมศาสตร์ให้เป็น มหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ โดย Startup ที่รับการบ่มเพาะไม่จำเป็นต้องเป็นบัณฑิตของธรรมศาสตร์เท่านั้น แต่เป็นกลุ่มที่ใช้ไอเซนสตีลธิปไตย นวัตกรรมที่อาจารย์ธรรมศาสตร์ คิดค้นขึ้นด้วย

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มีเครือข่ายพันธมิตร เช่น ธนาคารกรุงเทพที่ร่วมสนับสนุน Startup Ecosystem @TU โดยขณะนี้ได้มีโครงการใหม่ร่วมกันเรียกว่า Startup Exchange Program คือการส่ง startup ไทยไปแลกเปลี่ยนกับเครือข่ายพันธมิตรในต่างประเทศ เริ่มจากสิงคโปร์ซึ่งมีการพัฒนาเครือข่ายฐานผู้ใช้งานเป็นจำนวนมาก จะช่วยให้ Startup ของเราขยายตลาดได้อย่างรวดเร็ว

“การมีฐานผู้ใช้งานจำนวนมากเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ Startup ประสบความสำเร็จในอนาคต จึงอยากเชิญชวนให้ startup ไทยเข้าร่วมและใช้ประโยชน์จากโครงการ Startup Exchange

Program ที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และธนาคารกรุงเทพ ริเริ่มขึ้นในครั้งนี้” **รศ.เกศินี** กล่าว

ด้าน **นายชาติศิริ โสภณพนิช กรรมการผู้จัดการใหญ่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)** กล่าวว่า ความร่วมมือระหว่างธรรมศาสตร์ กับธนาคารกรุงเทพ สอดคล้องกับแผนการส่งเสริม Startup ของธนาคารกรุงเทพ โดยธนาคารมีโครงการ INNOHUB เป็นแหล่งบ่มเพาะ และมีแผนสร้าง Co-working Space สำหรับ Startup เพิ่มเติม โดยความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จะทำให้ Startup สามารถใช้ประโยชน์จากนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อพัฒนาธุรกิจได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

“ธนาคารกรุงเทพยินดีสนับสนุนโครงการ Startup Exchange ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และหวังว่าในอนาคตอันใกล้ เราจะได้เห็น startup ไทยบางบริษัทที่กลายเป็นบริษัทระดับโลก ผ่านโครงการนี้” **นายชาติศิริ** กล่าว

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ยังมี Co-working Space ที่รองรับบริษัท Startup จำนวน 10 บริษัทและกำลังสร้างพื้นที่เพิ่มเติมเป็น Deep Tech ณ สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูงมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ภายใต้การสนับสนุนของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) โดยคาดว่าจะมีนักศึกษาเข้าร่วมฝึกงานในบริษัท Startup ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่บ่มเพาะของมหาวิทยาลัย จำนวน 50 คน และจะใช้โมเดลนี้เป็นต้นแบบในการขยายไปสู่คณะต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยที่ต้องการสร้างแหล่งบ่มเพาะธุรกิจ Startup

ศ.ดร.อานัติ ลิ้มคเดช ผู้อำนวยการศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา และบ่มเพาะวิสาหกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เปิดเผยว่า หนึ่งในโครงการที่ธรรมศาสตร์สนับสนุน Startup คือโครงการแลกเปลี่ยนหรือ Startup Exchange โดยจะคัดเลือก Startup ในพื้นที่มหาวิทยาลัย บริษัทละ 2 คน เพื่อไปทำงานในพื้นที่บ่มเพาะต่างประเทศ ประโยชน์ที่จะได้รับคือการเรียนรู้วิธีการทำงานของ Startup ในต่างประเทศ โอกาสและสร้างเครือข่ายทางธุรกิจ เนื่องจากปัญหาของ Startup ไทย คือขนาดตลาดภายในประเทศที่เล็กเกินไป ส่วน Startup ที่อยู่ในประเทศก็จะเรียนรู้จาก Startup ต่างประเทศที่เข้ามาทำงานในพื้นที่

“ควันธูป” ก่อฝุ่น PM10

“มะเร็งปอด”

ตัวการร้ายสร้าง

พูดคุยกับ ผศ.ดร.อารุญ เกตุสาคร คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ถึงอันตรายจาก “ควันธูป” โดยการเผาไหม้ของธูปพบฝุ่น PM10 ที่เป็นอันตรายต่อร่างกาย



สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน หรือ PM 2.5 ที่กำลังเป็นปัญหาให้กังวลใจคนไทยอยู่ ณ ขณะนี้ นอกจากฝุ่นพิษ PM 2.5 ที่เราทราบกันดีว่าเป็นอันตรายมาก แคลเ็น โดยมันสามารถซึมเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ ปอด และกระแสเลือดได้ ทั้งยังเสี่ยงต่อการเป็นโรคหัวใจด้วย แต่ยังมี “ควันธูป” อีกเช่นกันที่เป็นภัยร้าย ซ้ำยังถูกพูดถึงอยู่น้อยครั้ง แต่รู้หรือไม่ว่า ควันธูปก่อให้เกิดโรคมะเร็งเช่นกัน และจากการเผาไหม้ของธูป ยังทำให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน หรือที่เรียกว่า PM10

THAMMASAT A Monthly Journal ฉบับนี้เราได้พูดคุยกับ ผศ.ดร.อารุญ เกตุสาคร รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่จะมาให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายจาก “ควันธูป” รวมไปถึงวิธีปฏิบัติตนเมื่อต้องสัมผัสกับควันธูป

“ควันธูป” อีกหนึ่งตัวการสำคัญ ก่อ “โรคมะเร็ง”
“ควันธูป” ประกอบไปด้วยสารก่อมะเร็งมากถึง 3 ชนิด อันได้แก่ เบนซิน บิวทาไดอิน และเบนโซเอไพรีน ซึ่งอยู่ในกลุ่มของ Polycyclic Aromatic Hydrocarbons; PAHs เป็นสารที่มีศักยภาพในการก่อมะเร็ง นอกจากสารดังกล่าวแล้ว ยังพบอนุภาคฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (10 micron-

Particulate matter; PM10) ที่เกิดจากการเผาไหม้ของธูป ซึ่งฝุ่นขนาดเล็กนี้ มนุษย์สามารถหายใจเข้าไปถึงระบบทางเดินหายใจได้ เป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหาทางด้านสุขภาพ

นอกจากนี้ “ควันท่อไอเสียรถยนต์” ก็มีสารพิษด้วยเหมือนกัน เช่น คาร์บอนมอนนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์ ไฮโดรคาร์บอน ไนโตรไดออกไซด์ ไนโตรเจนออกไซด์ พกอัลดีไฮด์ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และเขม่า ซึ่งเขม่าประกอบไปด้วยสารกลุ่ม Polycyclic Aromatic Hydrocarbons; PAHs เป็นต้น ซึ่งเป็นส่วนประกอบของสารที่พบคล้ายกันกับ “ควันธูป - ควันบุหรี่” ด้วย

เปอร์เซ็นต์การเกิดโรคร้ายจากควันธูป

เปอร์เซ็นต์การเกิดโรคร้ายหรือโดยเฉพาะโรคมะเร็งปอด คงระบุเป็นระยะเวลาค่อนข้างยากว่าต้องได้รับสัมผัสเป็นระยะเวลานานเท่าไร แต่จากการวิจัยโดยทั่วไปต้องมีการรับสัมผัสควันธูปในระยะเวลาเป็น 10 ปีติดต่อกัน แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับหลายปัจจัยในการเกิดโรค เช่น พันธุกรรม ปัจจัยทางด้านการระบายอากาศในสถานที่จุดธูป ถ้าไม่มีการระบายอากาศหรือมีการระบายอากาศที่ไม่ดีก็ย่อมเพิ่มความเสี่ยงต่อการรับสัมผัสควันธูปเพิ่มมากขึ้น และมีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคมะเร็งมากขึ้นตามไปด้วย





“ควันธูป” เป็นมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมจริงหรือไม่?

ในการจุดธูปนั้น จะทำให้เกิดควันและเกิดมลพิษในอากาศ เช่นเดียวกับกับที่พบใน “ควันท่อไอเสียรถยนต์” ซึ่งสารที่อยู่ในควันธูปเป็นพิษต่อสารพันธุกรรมและสามารถนำไปสู่การเกิดมะเร็งในมนุษย์ได้ โดยสารมลพิษที่ปนเปื้อนในอากาศที่เกิดจากการเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์ของเชื้อเพลิง ได้แก่ สารโพลีไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons; PAHs) ซึ่งเป็นสารประกอบไฮโดรคาร์บอนที่มีความคงตัวและมีความเป็นพิษสูง เกิดจากกิจกรรมทั่วไปในอาคาร เช่น การใช้เชื้อเพลิงในการปรุงอาหาร การจุดยาสูบ รวมทั้ง “การจุดธูป” เป็นต้น

“วัด” สถานที่ที่มีการจุดธูปเป็นประจำ เช่นนี้ “ผู้ที่ทำงานในวัด” จะมีสารก่อมะเร็งในเลือดสูงกว่าคนทั่วไป จริงหรือไม่? มีการศึกษาวิจัยพบว่า คนทำงานในวัดมีสารก่อมะเร็งในเลือดสูงกว่าคนทั่วไป 4 เท่า แต่ทั้งนี้ เป็นการศึกษาแบบภาคตัดขวาง (Cross-Sectional Study) หมายความว่า ไม่ใช่ทุกสถานที่ที่มีการจุดธูปเป็นประจำจะมีสารก่อมะเร็งในเลือดสูงกว่าคนทั่วไป 4 เท่า ทั้งนี้ อาจจะน้อยกว่าหรือมากกว่าเป็นไปได้เสมอ เพราะว่าการรับสัมผัสควันธูป ขึ้นอยู่กับปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อมด้วย เช่น อุณหภูมิ ความเร็วลม ความชื้นสัมพัทธ์ การระบายอากาศภายในอาคาร ซึ่งเป็นปัจจัยที่อาจส่งผลกระทบต่อ การรับสัมผัสควันธูปเพิ่มสูงขึ้น ดังนั้น ถ้าภายในอาคารที่มีการจุดธูปและไม่มีการระบายอากาศที่ดี คนที่ทำงานในบริเวณนั้น ตลอดเวลาย่อมมีความเสี่ยงต่อการรับสัมผัสสารจากควันธูป ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งมากกว่าคนทั่วไป

เด็กนักเรียนในเมืองใหญ่ ก็เสี่ยงเป็นมะเร็งด้วยเช่นกัน นอกจากผู้ที่ทำงานในวัดที่มีความเสี่ยงแล้ว ยังมีอาชีพอื่น ๆ ที่มีความเสี่ยงจากการรับสัมผัสสารก่อมะเร็ง เช่น ตำรวจจราจร เด็กนักเรียนในเมืองใหญ่ ๆ ที่ต้องเดินทางไปเรียนด้วยตนเอง

เช่น กรุงเทพมหานคร และกลุ่มที่มีความเปราะบางทางสุขภาพ เช่น เด็ก คนชรา และผู้ที่จุดธูปเพื่อสักการะสิ่งศักดิ์สิทธิ์ภายในบ้าน โดยไม่มีอากาศถ่ายเท เป็นต้น

ทั้งนี้ ศศ.ดร.อารุญ เกตุสาคร ได้แนะนำ 4 วิธีการดูแลตนเอง สำหรับผู้ที่ต้องอยู่ในบริเวณที่มีการจุดธูปไว้ดังนี้

1. รณรงค์ให้ลดการจุดธูปหรือจุดธูปบริเวณที่โล่ง บริเวณที่มีอากาศถ่ายเท เพื่อลดการรับสัมผัสสารจากควันธูป หรือใช้ธูปขนาดสั้นเพื่อให้เกิดควันระยะสั้น หรือใช้ธูปไฟฟ้า
2. ถ้าหลีกเลี่ยงการจุดธูปไม่ได้ ให้จัดให้มีการระบายอากาศในทิศทางเดียว (One Directional Air Flow) และให้อยู่เหนือทิศทางลม เพื่อลดการรับสัมผัสสาร
3. ควรสวมหน้ากากป้องกันฝุ่นละออง หรือใช้ผ้าชุบน้ำพอหมาด ๆ ปิดปากปิดจมูก
4. ภายหลังการสัมผัสควันธูปควรล้างมือ ล้างหน้า ล้างตา ให้สะอาด

โดย กลุ่มเสี่ยงต่ออันตรายจากควันธูป ได้แก่ เด็ก คนชรา และบุคคลที่ป่วยเป็นโรคระบบทางเดินหายใจ เช่น โรคถุงลมโป่งพอง หรือหลอดลมอักเสบเรื้อรัง เพราะบุคคลเหล่านี้ มีกลไกการต่อต้านสิ่งแปลกปลอมที่เข้าสู่ร่างกายไม่เหมือนปกติ ทำให้มีโอกาสเกิดอาการผิดปกติได้มากกว่าในกลุ่มคนที่สุขภาพดี



‘THAMMASAT RESOLUTION TALK’

ซ้ำและนโยบายแก้คอร์รัปชันไทยยังอ่อนแอ
องค์กรตรวจสอบไร้อิสระ เกิดนวัตกรรมใหม่ในการทุจริต

นักวิชาการแนะรื้อระบบครั้งใหญ่หยุดคอร์รัปชัน
ปลุกวัฒนธรรม ‘โตไปอย่ายอมให้ใครโกง’



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ร่วมกับ คณะรัฐศาสตร์ สถาบันสัญญา ธรรมศักดิ์ เพื่อประชาธิปไตย และศูนย์วิจัยความเหลื่อมล้ำและนโยบายสังคม คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จัดเวทีเสวนา Thammasat Resolution Talk “ตั้งโจทย์-ตอบอนาคต : วาระการเปลี่ยนแปลงประเทศไทยหลังการเลือกตั้ง” ครั้งที่ 3 หัวข้อ “การแก้ปัญหาคอร์รัปชัน” ณ ห้องประชุมประกอบ หุตะสิงห์ อาคารอเนกประสงค์ 1 ชั้น 3 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2562



ผศ.ดร.ประจักษ์ ก้องกีรติ

ผศ.ดร.ประจักษ์ ก้องกีรติ อาจารย์คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กล่าวว่า ประเทศที่มีระบบประชาธิปไตยที่มีเสถียรภาพ ปัญหาการคอร์รัปชันจะลดลงต่อสู่ทุจริตได้ดีกว่าระบบเผด็จการหรืออำนาจนิยม โดยพบว่า 30 ประเทศแรกที่ดัชนีความโปร่งใสสูงสุด ส่วนใหญ่เป็นประเทศประชาธิปไตย ส่วนอันดับท้าย ๆ ที่คอร์รัปชันยังสูง เช่น ในทวีปแอฟริกาหรือตะวันออกกลาง มีระบบการผูกขาดอำนาจทางการเมือง

ปัจจัยหลักที่การต่อต้านคอร์รัปชันของหลายประเทศประสบความสำเร็จ มาจากฉันทามติและการผนึกกำลังระหว่างภาคประชาชน สื่อ ภาครธุรกิจ และองค์กรต่อต้านคอร์รัปชัน เปลี่ยนระบบการเมืองเศรษฐกิจให้โปร่งใสและลดการผูกขาดไม่ว่าชนชั้นนำกลุ่มใดขึ้นสู่อำนาจก็ถูกตรวจสอบอย่างเข้มข้นด้วยมาตรฐานเดียวกัน ไม่สามารถใช้อำนาจได้ตามอำเภอใจโดยปราศจากความพร้อมรับผิด (accountability) ได้

“อินโดนีเซียเป็นตัวอย่างของประเทศที่เคยมีดัชนีความโปร่งใสต่ำมาก จนกระทั่งขึ้นมาอยู่ระดับกลาง ๆ เพราะทุกฝ่ายเห็นคุณค่าของการสร้างประชาธิปไตยที่ยั่งยืนกับการต่อสู้คอร์รัปชันเป็นเรื่องเดียวกัน”

ส่วนประเทศที่ระบบอุปถัมภ์ฝังรากลึก เช่น ไทย ฟิลิปปินส์ อินเดีย ฯลฯ การแก้ปัญหายากกว่า จะต้องรอให้เกิดปัจจัยที่มากกระทบอย่างรุนแรงจนทำให้สังคมร่วมกันเดินไปในเส้นทางใหม่ หรืออีกแนวทางคือสร้างเครือข่ายภาคประชาสังคมให้เข้มแข็ง ซึ่งต้องใช้เวลานาน

นอกจากนั้น ต้องออกแบบสถาบันตรวจสอบให้มีอำนาจและความอิสระ ปราศจากการแทรกแซงของฝ่ายการเมือง เปิดเผยมูลข้อมูลแก่สาธารณะ แต่แนวทางนี้ยังเป็นจุดอ่อนของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ซึ่งกำลังถูกจับตามองและตั้งข้อสงสัยต่อบทบาทและหน้าที่ จึงขาดแรงสนับสนุนจากภาคประชาชนทุกกลุ่มทุกฝ่าย

ผศ.ดร.ประจักษ์ เสนอให้ ป.ป.ช. นำบทเรียนจากต่างประเทศ มาปรับใช้ โดยตรวจสอบทุกองค์การที่ใช้งบประมาณและอำนาจสาธารณะอย่างเท่าเทียม เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือในระยะยาว และปฏิรูประบบราชการ รัฐสภา กฎหมาย และกระบวนการยุติธรรมควบคู่กันไปด้วย



นายบรรยง พงษ์พานิช

นายบรรยง พงษ์พานิช ประธานกรรมการบริหารกลุ่มธุรกิจการเงินเกียรตินาคินภัทร มองว่า ในช่วง 4 ปีที่ผ่านมา ปัญหาการคอร์รัปชันไม่ได้ลดลงแต่กลับเพิ่มขึ้น ไม่ใช่สาเหตุจากการปฏิบัติเท่านั้น แต่นวัตกรรมคอร์รัปชันยังพัฒนาต่อไปเรื่อย ๆ และเชื่อว่าหลังการเลือกตั้งถ้าไม่มีอะไรเปลี่ยนแปลงการคอร์รัปชันก็เพิ่มต่อไป

ปัจจุบันคอร์รัปชันแบ่งได้ 3 รูปแบบ

1. การใช้อำนาจรัฐแสวงหาประโยชน์โดยมิชอบ ปล้นชิงทรัพยากร เช่น การออกโฉนด การโกงภาษีมูลค่าเพิ่ม
2. การทุจริตจากกฎระเบียบภาครัฐ เพื่อเปิดช่องให้มีการหยอคน้ำมันหรือจ่ายค่าน้ำมันน้ำชา และ
3. การใช้เงินซื้อความได้เปรียบในการแข่งขันเพื่อผูกขาดตลาด หรือใช้งบประมาณที่สูงเกินจริง

“เราต้องเปลี่ยนจิตสำนึกของคนในสังคม การเป็นแค่คนดีไม่พอต้องคิดว่าเราคือผู้เสียหาย เปลี่ยนโครงการโตไปไม่โกงเป็นโตไปไม่ยอมให้ใครโกง หลอมรวมผลประโยชน์ส่วนตัวกับส่วนรวม ถือเป็นหน้าที่ต้องลุกขึ้นมาต่อสู้”

นายบรรยง เสนอสร้าง ‘ระบบนิเวศน์’ ใหม่ เพื่อให้การคอร์รัปชันทำได้ยากและถูกตรวจพบง่ายกว่าเดิม ด้วยแนวคิด TEPP คือ Transparency เปิดเผยมโปร่งใส, Expertise ส่งเสริมให้ผู้เชี่ยวชาญติดตามตรวจสอบ, Participation ทุกภาคส่วนร่วม และ Public ประชาชนได้รับข้อมูลข่าวสาร

ส่วนความหวังจากการเลือกตั้งครั้งใหม่นั้น มองว่า ระบบอุปถัมภ์ที่ตีและต่อเนื่องเป็นส่วนสำคัญ แต่การเลือกตั้งครั้งเดียวจะไม่ช่วยอะไรมาก



ผศ.ดร.ธานี ชัยวัฒน์

ผศ.ดร.ธานี ชัยวัฒน์ อาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กล่าวว่า อุปสรรคของการแก้ปัญหาคอร์รัปชันในสังคมไทยคือการขาดวัฒนธรรมการแสดงความรับผิดชอบ (Accountability) ของผู้มีอำนาจ ทำให้กระบวนการบังคับใช้กฎหมายไม่ได้ผล และถ้าต้องการแก้คอร์รัปชันได้ดีขึ้น จะพึ่งพาคคนคนเดียวไม่ได้ ต้องทำให้คนทุจริตเกิดความละอายใจ ด้วยการมีระบบที่โปร่งใส สังคมเข้าถึงข้อมูลข้อเท็จจริงได้ง่าย เปิดโอกาสให้ทุกฝ่ายร่วมตรวจสอบ เช่น การเปิดเผยทรัพย์สินต่าง ๆ ป้องกันไม่ให้มีการเมืองหาข้ออ้างจากการกระทำของตนเองได้อีก

“โดยเฉพาะในปัจจุบันที่เทคโนโลยีมีบทบาทมากขึ้น สังคมควรกดดันให้ภาครัฐดำเนินการเรื่องนี้ต่อเนื่อง การคอร์รัปชันจะลดลงในอนาคต”



นายวันชัย ตันติวิทยาพิทักษ์

นายวันชัย ตันติวิทยาพิทักษ์ บรรณาธิการที่ปรึกษานิตยสารสารคดี กล่าวว่า ระบบตรวจสอบมีความสำคัญที่สุดในการแก้ปัญหาการคอร์รัปชันโดยมอง 3 ส่วนหลักคือ องค์กรอิสระ สื่อมวลชน และภาคประชาชน ซึ่งในรัฐบาลประชาธิปไตย แม้ทุจริตแต่ระบบตรวจสอบช่วยควบคุมได้ เกิดความโปร่งใสและแรงกระเพื่อมของสังคม แต่การทำรัฐประหารมักอ้างเรื่องคอร์รัปชันซึ่งสุดท้ายสถานการณ์ก็ไม่ดีขึ้น องค์กรอิสระมีที่มาไม่โปร่งใสและโดนแทรกแซง ส่วนการใช้มาตรา 44 ให้ข้าราชการที่ถูกตรวจสอบหยุดทำงานถึง 403 คน กลับไม่มีฝ่ายทหารเลย หลาย ๆ โครงการยังคงถูกตั้งคำถาม สื่อมวลชนก็ปิดกั้นตัวเองเพราะกลัวจะถูกคำสั่ง คสช. หรือ กสทช.

สิ่งที่จะสร้างความเปลี่ยนแปลงก็คือ ประชาชน 2 กลุ่มที่เคลื่อนไหวทางการเมือง คือกลุ่มที่เคยประท้วงรัฐบาลคอร์รัปชันแต่เมื่อรัฐบาล คสช. กลับเจียบหายไปแล้วกลุ่มที่เรียกกรองประชาธิปไตยกลับมาพูดเรื่องคอร์รัปชันตอนนี้ แสดงว่าต่างฝ่ายล้วนนำปัญหาการคอร์รัปชันมาเป็นเครื่องมือ

“ดังนั้น หากมองว่าอินโดนีเซียเป็นโมเดลที่ดี สังคมไทยก็ถึงเวลาต้องร่วมกันสนใจทั้งปัญหาประชาธิปไตยและคอร์รัปชันไปพร้อม ๆ กัน” นายวันชัย ระบุ



ตระหนักรู้สู่ฝุ่น PM 2.5

นศ.วิศวกรรมฯ พัฒนา

“TSE AirQ”

เครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่น
เตือนภัยชาวโดม !!



พูดคุยกับ “น้องท็อป” พรหมสุรินทร์ พุทธธรรมวงศ์ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เจ้าของไอเดีย “TSE AirQ” เครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่น

ท่ามกลางสถานการณ์วิกฤตฝุ่น PM 2.5 ที่มีค่าความหนาแน่นเพิ่มมากขึ้นในช่วงที่ผ่านมา นับว่าเป็นภัยคุกคามที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลที่มีค่าปริมาณมลพิษทางอากาศสูงชันอย่างต่อเนื่อง โดยปัจจุบันประชาชนส่วนใหญ่มักติดตามข้อมูลปริมาณฝุ่น PM 2.5 จากแอปพลิเคชันหรือเว็บไซต์ตรวจวัดปริมาณฝุ่น หรือจากสำนักข่าวทั้งสื่อกระแสหลักและสื่อออนไลน์ ซึ่งในความเป็นจริงนั้นข้อมูลที่ปรากฏในหน้าสื่อไม่สามารถระบุได้ครอบคลุมถึงปริมาณฝุ่นที่แท้จริง ณ สถานที่ที่เราอาศัยอยู่ จึงเกิดเป็นไอเดีย “TSE AirQ” (TSE Air Quality Indicator) เครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่นภายในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ซึ่งคิดค้นและพัฒนาโดย “น้องท็อป” พรหมสุรินทร์ พุทธธรรมวงศ์ นักศึกษาชั้นปีที่ 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยมีอาจารย์วัชร อมศิริ อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นที่ปรึกษาและสนับสนุนงบประมาณในการจัดทำ ซึ่งสามารถเข้าไปตรวจสอบค่าปริมาณฝุ่นภายในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ที่ <http://airq.colonel-tech.com>

จุดเริ่มต้นของไอเดีย “TSE AirQ”

“TSE AirQ” เริ่มจากการที่ผมเห็นว่าปริมาณฝุ่น PM 2.5 นับวันมันยิ่งรุนแรงขึ้นและมีการเปลี่ยนแปลงที่ไม่แน่นอน อีกทั้งสถานีตรวจวัดปริมาณฝุ่นในอากาศมันก็อยู่ไกลออกไป ไม่ได้ครอบคลุมในพื้นที่ที่เราอาศัยอยู่ ซึ่งบางแอปพลิเคชันในบริเวณคลองหลวงก็เป็นการโมเดลจากภาพถ่ายดาวเทียม (Satellite data) ซึ่งทำให้ไม่ได้ค่าที่แม่นยำเท่ากับการติดตั้งเซ็นเซอร์เครื่องวัดจริงๆ จึงได้ปรึกษากับอาจารย์ว่า อยากจะทำเครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่นในอากาศเพื่อให้ชาวธรรมศาสตร์ได้ทราบข้อมูลที่แม่นยำ รวมทั้งตระหนักถึงการใส่หน้ากากป้องกันอันตรายและรักษาสุขภาพจากฝุ่นด้วย จึงได้สั่งตัวเซ็นเซอร์เพื่อจัดทำต้นแบบมา 4 ตัวและนำมาพัฒนาต่อ

SCAN HERE!
“TSE AirQ”
ตรวจสอบปริมาณฝุ่น
ภายในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์





ขั้นตอนการพัฒนา “TSE AirQ” จากไอเดียสู่ชิ้นงาน
 ผมได้พัฒนาตัวเซ็นเซอร์ต้นแบบ ซึ่งมีคุณสมบัติในการ
 ตรวจจับวัดค่าฝุ่นที่มีขนาดแตกต่างกันออกไป และออกแบบ
 หน้าเว็บไซต์ขึ้นเพื่อนำเสนอข้อมูล โดยเป็นระบบการ
 ประมวลผลแบบทันที กำหนดขอบเขตการล่าช้าอย่างน้อย
 ไม่เกิน 2 นาทีในการแสดงผล ซึ่งผมได้เลือกนำเสนอข้อมูล
 ปริมาณฝุ่นทั้ง 3 ค่า อาทิ PM 10, PM 2.5 และ PM 0.1
 เพื่อให้ครอบคลุมค่าฝุ่นที่สามารถส่งผลกระทบต่อร่างกาย
 เราได้ นอกจากนี้ผมก็ได้ออกแบบระบบความปลอดภัย
 ไว้ด้วย เพื่อป้องกันการส่งข้อมูลที่ผิดพลาดของผู้อื่น

หลักการการทำงานของ “TSE AirQ”

เมื่อได้ติดตั้งตัวเซ็นเซอร์ที่ได้รับการพัฒนาแล้ว จึงกำหนด
 ให้อุปกรณ์ประมวลผลทำการส่งข้อมูลไปเก็บลงฐานข้อมูล
 แล้วทำการแสดงผลที่หน้าเว็บไซต์ ซึ่งขณะนี้ได้ติดตั้ง
 ตัวเซ็นเซอร์วัดค่าฝุ่นละอองไว้ 4 จุด ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์
 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต (Thammasat
 School of Engineering) โรงพยาบาลธรรมศาสตร์
 เฉลิมพระเกียรติ (Thammasat University Hospital)
 อาคารโดมบริหาร (Dome Administrative Building)
 และบริเวณภายในอาคารทั่วไปของศูนย์รังสิต (GENERAL
 INDOOR) ซึ่งติดตั้งอยู่ที่โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัย
 ธรรมศาสตร์ ส่วนการแสดงผลในหน้าเว็บไซต์จะมีแถบสี
 ที่บ่งบอกและอ้างอิงถึงดัชนีวัดค่าสุขภาพว่า ตอนนี้อยู่ใน
 ระดับใด โดยผมเลือกใช้การคำนวณค่าดัชนีคุณภาพอากาศ
 (Air Quality Index : AQI) ของประเทศสหรัฐอเมริกา
 ซึ่งมีการอ่านค่าตามตารางดังภาพนี้

Air Quality Index (AQI) Values	Levels of Health Concern	Colors
When the AQI is in this range:	...air quality conditions are:	...as symbolized by this color:
0 to 50	Good	Green
51 to 100	Moderate	Yellow
101 to 150	Unhealthy for Sensitive Groups	Orange
151 to 200	Unhealthy	Red
201 to 300	Very Unhealthy	Purple
301 to 500	Hazardous	Maroon

อ้างอิงที่มา: <https://www.epa.gov/sites/production/files/2014-05/documents/zell-aqi.pdf>



ก้าวต่อไปของ “TSE AirQ”

ผมตั้งใจว่าจะนำข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดปริมาณฝุ่นในแต่ละวัน
 มาทำการพล็อตกราฟเพื่อแสดงปริมาณฝุ่นโดยเฉลี่ย ว่ามีมาก
 หรือน้อยในช่วงเวลาใด ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะเป็นประโยชน์ในการ
 เพิ่มมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นได้ในอนาคต ส่วนการ
 พัฒนาใน Phase ต่อ ๆ ไปผมเองก็อยากจะให้ “TSE AirQ”
 ได้ติดตั้งมากขึ้นในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ไม่เพียงแต่ที่
 ศูนย์รังสิตเท่านั้น แต่อยากให้ครอบคลุมในทุกศูนย์ของ
 ธรรมศาสตร์ ทั้งท่าพระจันทร์ ศูนย์พญาและศูนย์ลำปาง โดย
 ผมก็หวังว่าผลงานชิ้นนี้จะเป็นประโยชน์ในการวิจัยต่อยอดและ
 ช่วยย้ำเตือนให้ทุกคนได้ป้องกันตนเองเพื่อสุขภาพที่ดี
 ของนักศึกษา อาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 ทุกท่านครับ

นับว่า “น้องท็อป” เป็นตัวอย่างของนักศึกษาธรรมศาสตร์ ที่มี
 ความตั้งใจดี ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และที่สำคัญตระหนักถึง
 ภัยคุกคามที่เกิดขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิต
 ที่จะป็นผู้นำแห่งศตวรรษที่ 21 ตามแนวคิด “GREATS” และ
 ตรงกับปณิธานของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่มุ่งมั่นจะเป็น
 “มหาวิทยาลัยเพื่อประชาชน” (THAMMASAT FOR THE PEOPLE) อีกด้วย

TU 21 : 40 ปี REUNION

รวมพลังศิษย์เก่าธรรมศาสตร์ รุ่น 21 สมทบทุนสร้างสวนปวย



สำนักงานธรรมศาสตร์สัมพันธ์ ร่วมกับ ศิษย์เก่าธรรมศาสตร์รุ่นเข้าศึกษา ปี 2521 ทั้ง 8 คณะ (ขณะนั้นมีเพียง 8 คณะ) จัดงานคืนสู่เหย้าฉลองมิตรภาพ 40 ปีที่เป็นเพื่อนกันภายใต้ธีมงาน “ฉันทจึง มหา ความหลัง” รำลึกอดีตชีวิตนักศึกษาในวันวาน เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2561 ที่ผ่านมา ณ สนามฟุตบอลธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ โดยภายในงานมีกิจกรรมมากมายให้กับศิษย์เก่าได้ร่วมสนุกกัน อาทิ กิจกรรมร้องเพลงแร็ปซึ่งประพันธ์คำร้องโดย ดร.อภิชาติ คำดี ศิษย์เก่าคณะเศรษฐศาสตร์ การประชันเพลง Karaoke Battle กิจกรรมต่อจิ๊กซอว์สามัคคี วิดีทัศน์ย้อนอดีต

บรรยากาศภายในงานเต็มไปด้วยรอยยิ้มและความสนุกสนาน สร้างความบันเทิงและความประทับใจให้กับบรรดาศิษย์เก่าที่มาร่วมงานกว่า 500 คน จาก 8 คณะ และอีกหนึ่งกิจกรรมที่สำคัญที่สุด คือ ได้ร่วมกันบริจาคสมทบทุนการสร้างสวนปวย (PUEY Park for the People) รวมเป็นเงิน 1,000,000 บาท ตัวแทนคณะต่าง ๆ ได้มอบให้แก่ผู้บริหารมหาวิทยาลัยฯ และสมาคมธรรมศาสตร์ฯ ในรายการพิเศษวันธรรมศาสตร์ เมื่อค่ำวันที่ 9 ธันวาคม 2561 ซึ่งออกอากาศสด ณ ห้องส่งสถานีโทรทัศน์ช่อง 9 MCOT HD

คุณบุญสม อัครธรรมกุล ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายศิษย์เก่าสัมพันธ์ กล่าวว่า “งานนี้จะเกิดขึ้นไม่ได้ หากไม่ได้รับความร่วมมือจากผู้ประสานงานของทุกคณะ ดังนั้น จึงต้องขอขอบคุณทุกท่านที่ต่างสละเวลาหลายเดือนร่วมเตรียมงานนี้ และท้ายสุดขอให้นำทกลอนที่นำมาใช้เป็นเพลงแร็ปในงานให้อ่านกันครับ”



“เวลาในขวดแก้ว”

○ แม่โถมจำ...
ลูกคิดถึง เวลา ในขวดแก้ว
แม่เคยสอน เคยสร้าง เคยวางแผน
สี่สิบปี ล่วงแล้ว ลูกจากมา

○ ลูกแม่โถม ธรรมศาสตร์ รุ่นสองหนึ่ง
ด้วยรัก และคิดถึง จึงมาหา
คำสอนแม่ ให้ตระหนัก รักพระเจ้า
ยังตรงตรา ในชีวิต จิตวิญญาณ

○ นิตศาสตร์ นิตธรรม เดินนำหน้า
พิทักษ์ประชา ตราชู คูถิ่นฐาน
พาณิชย์ศาสตร์ การบัญชี ธรรมภิบาล
งามตระการ บ้านเมือง ดุจเอื้องฟ้า

○ รัฐศาสตร์ สิงห์แดง แกร่งฉกาจ
รับใช้ชาติ ราษฎร์ไทย ไปทั่วหล้า
เศรษฐศาสตร์ สร้างสรรค์ภูมิปัญญา
พัฒนา เศรษฐกิจ ทั่วทิศไทย

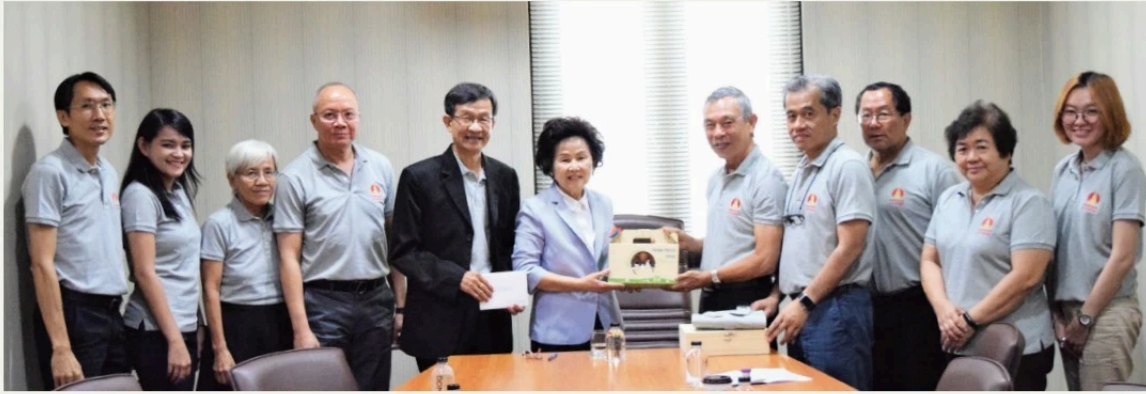
○ สังคม สงเคราะห์ คอยเพาะบ่ม
สร้างสังคม ให้มีสุข ทุกสมัย
สังคมวิทยา และมานุษยศาสตร์เกริกไกร
หาทางให้ มนุษย์โลก พันศอกตรม

○ ศิลปศาสตร์ สามารถ ทั้งศาสตร์ศิลป์
สร้างแผ่นดิน ด้วยพลัง ที่สั่งสม
วารสารศาสตร์ สื่อสารมวลชน คนนิยม
สื่อสังคม เพื่อให้ ไทยพัฒนา

○ ลูกแม่โถม ธรรมศาสตร์ รุ่นสองหนึ่ง
แปดคณะ คิดถึง จึงมาหา
โถมยังอยู่ คู่เหย้า เจ้าพระยา
แสงดาว แห่งศรัทธา ยังหวาวแวว

○ แม่โถมจำ...
กับเวลา ที่เหลืออยู่ในขวดแก้ว
คำแม่สอน แม่สร้าง แม่วางแผน
ยังเฟริคแพรว นำชีวิต นิจนิรันดร...

อภิชาติ คำดี (เศรษฐศาสตร์ 2521) ประพันธ์

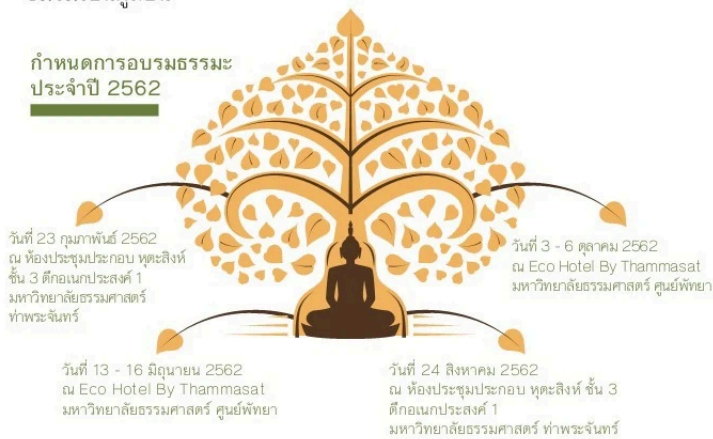


นายสุพัฒน์ ธนะพิงศ์พงษ์ คิษย์เก่าคณะเศรษฐศาสตร์ รุ่นปี 2509 ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนทำบุญวันเกิดกับธรรมศาสตร์ นำคณะกรรมการฯ เข้าพบและสวัสดิ์ปีใหม่ รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พร้อมรายงานผลการดำเนินงาน กิจกรรมต่าง ๆ ที่ผ่านมา ตลอดจนแผนการดำเนินงานของกองทุนฯ ในอนาคต เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2562 ณ ห้องประชุมสำนักงานสภามหาวิทยาลัยชั้น 2 ตึกโดม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์

กิจกรรมธรรมะ

สำนักงานธรรมศาสตร์สัมพันธ์ ขอเชิญชวนศิษย์เก่าและผู้ที่เกี่ยวข้องร่วมกิจกรรมธรรมะ โดยชมรมจะจัดการปฏิบัติธรรมเข้มข้น ปีละ 2 ครั้ง ในระยะเวลา 4 วัน 3 คืน โดยมีพระอาจารย์ประจำชมรมเป็นวิปัสณาจารย์ และการอบรมระยะสั้น ปีละ 2-3 ครั้ง ๆ ละ 1 วัน ประกอบด้วย การสวดมนต์ นั่งสมาธิ ฟังพระธรรมเทศนาและสนทนาธรรม กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อกระตุ้นให้สมาชิกชมรมทำความเพียรอย่างต่อเนื่อง และเปิดโอกาสให้ผู้สนใจทั่วไปเข้ามาร่วมศึกษาอบรมได้ด้วย โดยมีพระอาจารย์ประจำชมรมเป็นผู้สอน

กำหนดการอบรมธรรมะประจำปี 2562



ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

กองทุนทำบุญวันเกิดกับธรรมศาสตร์ สำนักงานธรรมศาสตร์สัมพันธ์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์

☎ 0-2613-3777 📠 0-2613-2043

✉ tu-relations@tu.ac.th, www.relations.th.ac.th

📘 www.facebook.com/Thammasatrelations

FIT & FIRM

ด้วยเคล็ดวิชาชี่กงจีน - ภาค 1

สำนักงานธรรมศาสตร์สัมพันธ์ ร่วมกับ สำนักอื่นเจียงกงฝ่าประเทศไทย ซึ่งเป็นสำนักมวยจีนโบราณสายตรงจากปักกิ่ง จัดคอร์ส "Fit & Firm ด้วยเคล็ดวิชาชี่กงจีน - ภาค 1" ซึ่งซึ่งเป็นแนวคิดทางปรัชญาของจีนโบราณ คือพลังงานของจักรวาลที่มีอยู่ในทุกสรรพสิ่ง รวมถึงลมปราณของมนุษย์ด้วย หากชี่ในร่างกายมีเพียงพอและสมดุล มนุษย์ก็จะมีร่างกายที่แข็งแรงสมบูรณ์ โดยคอร์สชี่กงนี้จะได้เรียนรู้ประวัติและทฤษฎีของการฝึกชี่กง และได้ร่วมฝึกทำจริง โดยเริ่มจากการจัดร่างกายให้กระดูกสันหลังตรงและผ่อนคลาย แล้วฝึกยืนไท้จี่จวง (ท่าชี่กงไท้เก๊กแบบยืนนิ่ง) จบด้วยการฝึกชี่กงปาด่วนจิน ซึ่งเป็นชี่กงแบบเคลื่อนไหวของสำนักเจ้าหลิน 3 ท่าจาก 8 ท่า เพื่อบริหารอวัยวะภายใน ทะลวงเส้นลมปราณทั้ง 12 เส้น กระชับต้นแขนและขา และรักษาโรคบางอย่าง โดยใช้ทำในเวอร์ชันของสำนักฉานอู่แห่งเมืองกวางเจา ประเทศจีน

ทั้งนี้ ติดตามข่าวสารการเปิดคอร์สชี่กงฯ ได้ตั้งแต่สัปดาห์ที่สองของเดือนมีนาคมนี้เป็นต้นไป

🌐 www.relations.tu.ac.th หรือ

📘 Thammasatrelations

UniMAP
หารือความร่วมมือ
วิชาการ พร้อมลง
นาม LOI



Datuk Prof. Emeritus Dr. Kamarudin Hussin นายกษภามหาวิทยาลัย พร้อมด้วยคณะผู้บริหารจาก Universiti Malaysia Perlis (UniMAP) สหพันธรัฐมาเลเซีย เยือนมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดย รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พร้อมด้วย รศ.ดร.กิตติ ประเสริฐสุข รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และ ดร.ชัยวัฒน์ มีสีฐาน อาจารย์ประจำคณะศิลปศาสตร์ ร่วมต้อนรับ การเยือนในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อหารือแนวทางการร่วมมือด้านวิชาการระหว่างสองสถาบัน และลงนามใน The Letter of Intent (LOI) ระหว่าง UniMAP และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ทั้งนี้ทาง UniMAP ได้เชิญอธิการบดีเยือนมหาวิทยาลัยอีกด้วย

SMU เยือน
ธรรมศาสตร์
แลกเปลี่ยนนโยบาย
และยุทธศาสตร์
การจัดการศึกษา



Prof. Lily Kong อธิการบดี พร้อมด้วยคณะผู้ติดตามจาก Singapore Management University (SMU) ประเทศสิงคโปร์ เยือนมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยมี รศ.เกศินี วิฑูรชาติ พร้อมด้วยผู้บริหารและคณาจารย์ จากคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และวิทยาลัยสหวิทยาการ ร่วมต้อนรับ การเยือนในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์หารือแนวทางความร่วมมือด้านวิชาการระหว่างสองสถาบัน และแลกเปลี่ยนข้อมูลนโยบายและยุทธศาสตร์เกี่ยวกับการจัดการศึกษา โดยเฉพาะด้านบริหารธุรกิจและสหวิทยาการ

ต้อนรับ NATIONAL
CHENGCHI UNIVERSITY
ได้หวั่นหารือแลกเปลี่ยน
นศ. โครงการด้านภาษา
และวัฒนธรรม



ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ ผู้ช่วยอธิการบดี ฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รศ.ดร.สิทธิพล เครือรัฐติกาล ผู้อำนวยการสถาบันเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ศึกษา และนางอุษาจรัส เวชพงศา ผู้อำนวยการกองวิเทศสัมพันธ์ ให้การต้อนรับ Prof. To-Hai Liou ผู้อำนวยการฝ่ายความร่วมมือระหว่างประเทศ Prof. Fu-Kuo Liu คณบดีคณะนวัตกรรมนานาชาติ จาก National Chengchi University ประเทศไต้หวัน Ms. Tzu Yi Hung เลขานุการฝ่ายการศึกษา และ น.ส.นพรัตน์ คุ้มเมตต์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายการศึกษา สำนักงานเศรษฐกิจและวัฒนธรรมไทเป ประจำประเทศไทย เพื่อหารือความเป็นไปได้ในการแลกเปลี่ยนนักศึกษาเพิ่มมากขึ้น ในแบบระยะสั้น หรือโครงการด้านภาษาและวัฒนธรรม

รับมอบรถยนต์ MG ต่อยอดการวิจัย นวัตกรรมยานยนต์ เพื่อการศึกษา



รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รับมอบรถยนต์ MG ZS จำนวน 2 คัน จาก นายสิริ กัวยง กรรมการผู้จัดการบริษัท เอสเอไอซี-มอเตอร์ ซีพี จำกัด ในฐานะผู้ผลิตรถยนต์เอ็มจีในประเทศไทย เพื่อนำไปใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์พัทยา รวมถึงผนึกความร่วมมือด้านการวิจัยเพื่อตอบโจทย์นวัตกรรมยานยนต์ การเพิ่มศักยภาพนักศึกษาและโครงการพัฒนาบุคลากรระดับสูงเพื่อรองรับเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออกหรือ EEC Human Development Project โดยกิจกรรมดังกล่าว ได้จัดขึ้นเมื่อเร็ว ๆ นี้ ณ สำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

เดินหน้าพัฒนา ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ ผนึก บริษัท สกาย ไอซีทีฯ มุ่งสู่ดิจิทัล



รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ นายสิทธิเดช มัยลาภ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท สกาย ไอซีที จำกัด (มหาชน) พร้อมด้วย คณะผู้บริหาร ร่วมพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) ความร่วมมือพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อขับเคลื่อนแนวทาง Digital Transformation สู่เป้าหมายมหาวิทยาลัยแห่งอนาคต โดยจะส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของนักศึกษา และบุคลากรให้เท่าทันกระแสโลกที่เปลี่ยนแปลงไป กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้น ณ ห้องประชุมสัณญา ธรรมศักดิ์ ตึกโดม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ เมื่อเร็ว ๆ นี้

บศ. คณะวารสาร ศาสตร์ฯ ชนะเลิศ โครงการ "Toyota Campus Challenge 2018"



"ทีมญี่ปุ่นยืนหนึ่ง" นักศึกษาคณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์คว้ารางวัลชนะเลิศการประกวดแผนการรณรงค์สร้างความปลอดภัยในรั้วมหาวิทยาลัย โครงการ "Toyota Campus Challenge 2018" โดยมี ผศ.ดร.พรษา รอดอาดัม เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ ซึ่งโครงการดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อประชาสัมพันธ์และรณรงค์สร้างความปลอดภัยบนท้องถนน ลดจำนวนอุบัติเหตุและร่วมเป็นส่วนหนึ่งของสังคมคนขับรถดี ทั้งนี้ ผศ.ดร.อัจฉรา ปันทรานวงษ์ คณบดีคณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชนร่วมแสดงความยินดีในโอกาสนี้ด้วย



UCLA เยือน ธรรมศาสตร์ พัทยา

หารือความร่วมมือด้านวิชาการ สุขภาพและนวัตกรรม

Prof. John Hamilton ผู้ช่วยอธิการบดีจาก University of California, Los Angeles (UCLA) พร้อมด้วย คุณ Sonia J. Luna ผู้อำนวยการ UCLA California Nano Systems Institute (CNSI) เยือนมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2562 ที่ผ่านมา โดยมี รศ.ดร.กิตติ ประเสริฐสุข รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ พร้อมด้วย รศ.ดร.ชาลี เจริญลาภนพรัตน์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ รศ.นพ.กัมมมาล กุมาร ปาวา รองอธิการบดีฝ่ายบริหารทรัพยากรมนุษย์ รศ.ดร.ศุภสวัสดิ์ ชัชวาลย์ รองอธิการบดีฝ่ายบริหารท่าพระจันทร์และศูนย์พัทยา ผศ.ดร.อรรถสิทธิ์ พานแก้ว ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร รศ.ดร.นันทวรรณ วิจิตรวาทการ คณบดีวิทยาลัยโลกคดีศึกษา Dr. Richard Carhart รองคณบดีฝ่ายการนักศึกษาและวิชาการ วิทยาลัยโลกคดีศึกษา ผศ.ดร.ศุภชัย ศรีสุชาติ ผู้อำนวยการสถาบันเสริมศึกษาและทรัพยากรมนุษย์ และ ศ.นพ. ประกิตพันธุ์ ทมทิศรงค์ รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ คณะแพทยศาสตร์ ร่วมให้การต้อนรับ โดยได้หารือแนวทางการร่วมมือด้านวิชาการ และเยี่ยมชมมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์พัทยา โดยเฉพาะด้านสุขภาพและนวัตกรรมที่ศูนย์พัทยา การจัดการหลักสูตรร่วมกันแบบออนไลน์ และ Executive Program





รรวมศาสตร์ลำปาง

เปิดหอพักนักศึกษา หลังที่ 3

ต้นแบบอาคาร อัตลักษณ์รรวมศาสตร์ ผสมผสาน ล้านนาท้องถิ่น

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง จัดพิธีเปิดอาคารหอพักนักศึกษาหลังที่ 3 “โดม 3” ณ หอพักนักศึกษาโดม 3 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2562 โดยได้รับเกียรติจาก นายพินิจ แก้วจิตคงทอง ปลัดจังหวัดลำปาง พร้อมด้วย รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศ.ดร.ไพโรจน์ กัมพูสิริ รองอธิการบดีฝ่ายกฎหมายและบริหารศูนย์ลำปาง และ ศ.ดร.สมคิด เลิศไพฑูรย์ ประธานคณะกรรมการสำนักงานบริหารทรัพย์สินและกีฬา ร่วมตัดริบบิ้นเปิดอาคารฯ

นายรณรงค์ อัครจินดานนท์ ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารทรัพย์สินและกีฬา กล่าวถึงความเป็นมาว่า อาคารหอพักนักศึกษาโดม 3 บริหารโดย สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกีฬา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นการก่อสร้างอาคารหอพักที่มีคุณภาพและทันสมัยเทียบเท่าหอพักเอกชนเพื่อรองรับและให้บริการแก่นักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง ออกแบบโดย ผศ.ดร.ภูมิชาย พันธุ์ไพโรจน์ อาจารย์ประจำคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ใช้งบประมาณในการก่อสร้างกว่า 93 ล้านบาท ซึ่งเริ่มก่อสร้างตั้งแต่วันที่ 26 เมษายน 2560 และเปิดให้บริการในปีการศึกษา 2/2561

นายรณรงค์ กล่าวเพิ่มเติมว่า ลักษณะของอาคารหอพักนักศึกษาโดม 3 เป็นอาคารสูง 7 ชั้น มีจำนวนห้องพัก 132 ห้อง รองรับนักศึกษาได้จำนวน 314 คน แบ่งห้องพักเป็น 4 ประเภท ได้แก่

- 1) ห้องพักผู้พิการ ขนาด 30 ตร.ม. 2 เตียง จำนวน 2 ห้อง (นักศึกษาพิการพักร่วมกับนักศึกษาปกติ)
- 2) ห้องพัก ขนาด 30 ตร.ม. 2 เตียง จำนวน 80 ห้อง
- 3) ห้องพัก ขนาด 30 ตร.ม. 3 เตียง จำนวน 34 ห้อง และ
- 4) ห้องพัก ขนาด 32.5 ตร.ม. 3 เตียง จำนวน 16 ห้อง



ศ.ดร.สมคิด เลิศไพฑูรย์ ประธานคณะกรรมการสำนักงานบริหารทรัพย์สินและกีฬา เปิดเผยว่า ผู้ออกแบบอาคารมีแนวคิดในการนำลักษณะล้านนาลำปาง มาประยุกต์ใช้ มีการนำวัสดุและงานศิลปะท้องถิ่นลำปาง และงานศิลปะจากโรงเรียนประถมศึกษาธรรมศาสตร์มาตกแต่ง โครงสร้างของอาคารรักษาสภาพแวดล้อมโดยไม่ถมดิน ใช้การควบคุมทิศทางทางไหลของน้ำไม่ให้เกิดกระทบต่ออาคาร ไม่ตัดต้นไม้เดิม และใช้ต้นไม้เพื่อลดการพังทลายของหน้าดิน

ศ.ดร.ไพโรจน์ กัมพูสิริ รองอธิการบดีฝ่ายกฎหมายและบริหารศูนย์ลำปาง กล่าวว่า นอกจากมหาวิทยาลัยฯ จะให้ความสำคัญกับการจัดการเรียนการสอนแล้ว ยังเน้นการดูแลคุณภาพชีวิตของนักศึกษาให้ได้มาตรฐานเดียวกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ ศูนย์รังสิตและศูนย์พัทธยา ดังนั้นอาคารหอพักนักศึกษาโดม 3 จึงเป็นการตอบสนองความต้องการในการพักอาศัยของนักศึกษาที่มีภูมิลำเนาจากจังหวัดอื่นที่ไม่ใช่จังหวัดลำปาง ซึ่งคิดเป็น 95% ของนักศึกษา ผู้อาศัยในหอพักมหาวิทยาลัย

รศ.เกศินี วิฑูรชาติ อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กล่าวว่า อาคารหอพักนักศึกษาโดม 3 ได้บรรลุวัตถุประสงค์ในการเป็นอาคารต้นแบบสำหรับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง ที่มีลักษณะล้านนาท้องถิ่นลำปาง และอัตลักษณ์ธรรมศาสตร์ โดยมีแนวคิดด้านการก่อสร้างที่กระทบต่อสภาพแวดล้อมน้อยที่สุด หวังเป็นอย่างยิ่งว่าอาคารแห่งนี้จะช่วยกำหนดกรอบแนวคิด ในการออกแบบให้กับอาคารอื่น ๆ ในจังหวัดลำปางต่อไป



**Puey
Park**
Thammasat
for the People

ขอเชิญร่วมเป็นส่วนหนึ่งของการระดมทุน 150 ล้านบาท
เพื่อสร้าง “สวนปวย” มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
สวนสาธารณะเพื่อการเรียนรู้ สวนสุขภาพเพื่อ ประชาชน

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
โครงการระดมทุนจัดสร้าง “สวนปวย”



บัญชีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
Bangkok Bank สาขามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ – รังสิต

บัญชีสะสมทรัพย์เลขที่ 091-0-16888-9

โปรดส่งหลักฐานการโอนเงิน พร้อมชื่อและที่อยู่
เพื่อรับของที่ระลึกและใบเสร็จลดหย่อนภาษี

มาที่ : pueypark

: puey100.tu@gmail.com

(*หมายเหตุ จะลดหย่อนภาษีได้ 2 เท่า
เฉพาะการบริจาคโดยใช้ QR code
ระบบ e-donation เท่านั้น)



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
สำนักงานธรรมศาสตร์สัมพันธ์
 02-613-2045, 08-3331-6000
 สวนปวย PUEY Park for the People