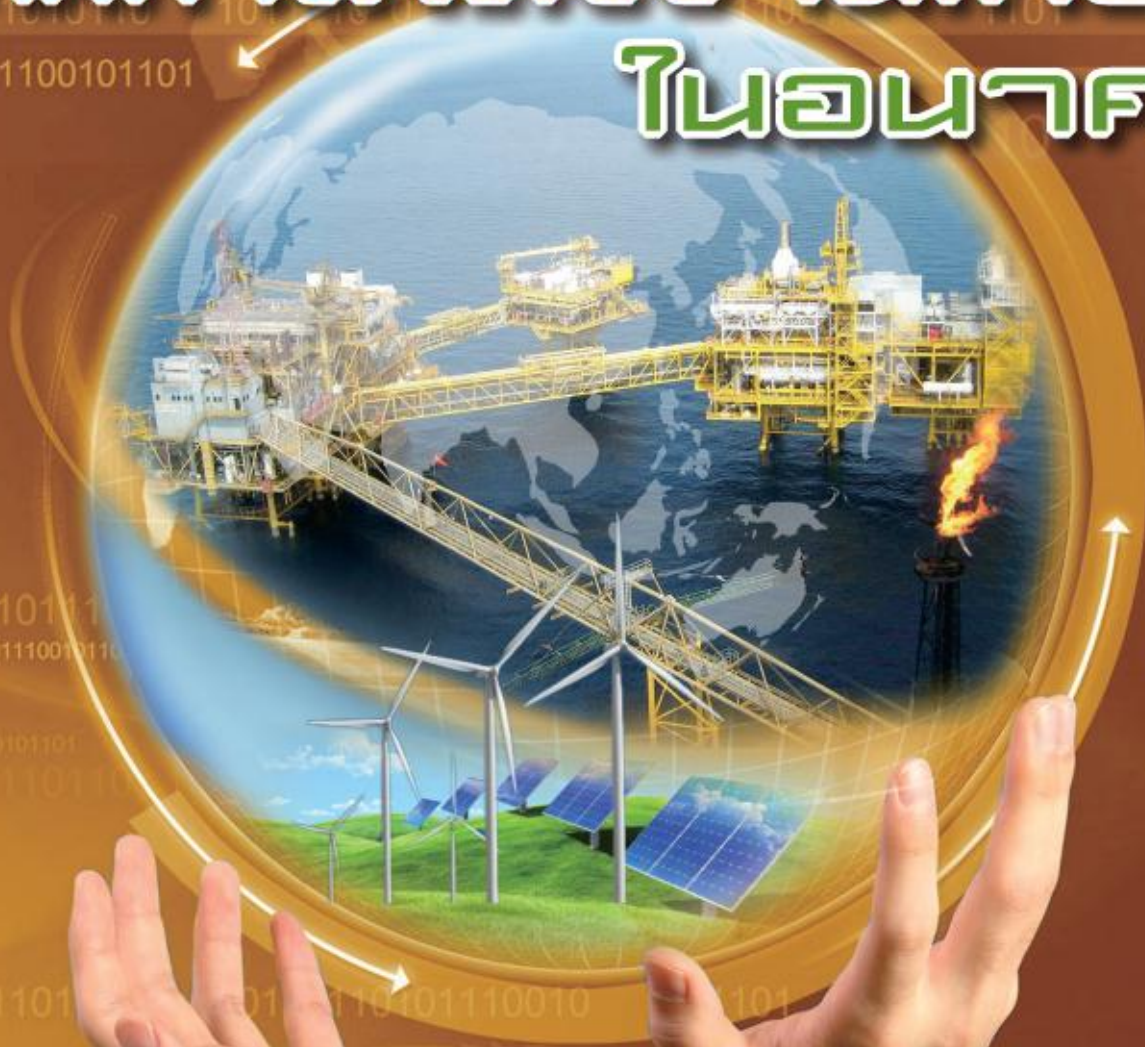


# भागन ECONOMY

VOLUME 21

- กทม.จับมือกรุงเทพ  
เปิดชำระภาษีผ่านบัตรเครดิตอิเล็กทรอนิกส์ทุกประเภท  
เพิ่มความสะดวกให้คนกรุงเทพฯ
- รัฐสภาแห่งใหม่ สืบสาย:สภาสถาบัน

## ทิศทางพลังงานไทย ในอนาคต





เรื่องของพลังงาน กลายเป็นปัจจัยสำคัญในชีวิตประจำวันของผู้คนไปแล้ว เพราะเข้ามาเกี่ยวข้องกับเราตั้งแต่ตื่นจนหลับ และประเทศไทยยังต้องนำเข้าพลังงานด้วยมูลค่ามหาศาลทุกปี ทำให้เสียเงินตราต่างประเทศ จำนวนมากทุกปี และที่ผ่านมาโครงการการใช้พลังงานของประเทศ ยังไม่สอดคล้องกับการผลิตทำให้ต้องมีการทบทวนและวางแผนการใช้พลังงานกันอย่างเป็นระบบ ทั้งประเทศ

ฉบับนี้ เราจึงนำเสนอ “ทิศทางพลังงานไทยในอนาคต” ซึ่งจะต้องมีการนำพลังงานทดแทนเข้ามาใช้กันอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้ก็เพื่อความอยู่รอดและเสถียรภาพที่มั่นคงของประเทศนั่นเอง

นอกจากนี้ เรายังมีเรื่องราวที่น่าสนใจอีกมากมายให้ผู้อ่านได้สัมผัสอีกมุมมองหนึ่งของข่าวสารที่ท่านจะได้รับข้อมูลที่ชัดเจนและหลากหลาย เช่นเรื่องของ “โครงการก่อสร้างรัฐสภาไทยแห่งใหม่” ซึ่งในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า จะกลายเป็นจุดหมายใหม่ของกรุงเทพมหานครด้วยรูปลักษณ์ที่แผ่ขยายทางพุทธศตวรรษได้อย่างแยบยล

เรื่องของ “e-Commerce ธุรกิจออนไลน์ที่ทุกคนทำได้” เป็นมุมมองใหม่ทางธุรกิจที่ไม่ควรมองข้าม และเรื่องใหม่เอี่ยมของ กทม. คือ “การชำระภาษีมานับถืออิเล็กทรอนิกส์” ซึ่งจะช่วยสร้างความสะดวกสบายให้กับผู้เสียภาษีของ กทม. ได้เป็นทางเลือกในการชำระภาษีอีกทางหนึ่ง

ส่วนเรื่อง “พระราชวังพญาไท จากโรงพยาบาลขนาดใหญ่” ทำให้เราได้เห็นความหลากหลายที่เปลี่ยนแปลงตามยุคสมัยของพระราชวังที่สวยงาม อีกแห่งหนึ่งของไทย เรื่อง “บริหารคนและเงินอย่างไรในวัยเกษียณ” ก็ช่วยชี้ช่องทางดี ๆ ให้กับผู้สูงอายุได้เป็นอย่างดี สุดท้ายเรื่อง “กทม.แชมป์เมืองท่องเที่ยวที่ดีที่สุดในโลก 3 ปีซ้อน” ซึ่งพวกเราเราจะภาคภูมิใจร่วมกัน

ช่วงนี้หมดปีงบประมาณแล้ว กำลังย่างเข้าสู่ช่วงปีใหม่ งานเฉลิมฉลองคงตามมาเป็นระยะ ๆ อย่างต่อเนื่อง คงต้องระมัดระวังเรื่องการดื่ม และการเดินทางไว้บ้างก็จะดีนะค่ะ

พบกันใหม่ฉบับหน้าค่ะ

อ. ธีร

นางธนัญญา วิจิณญกุล  
ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง  
สำนักการคลัง กรุงเทพมหานคร  
บรรณาธิการ

# Bangkok Economy

สารบัญ ปีที่ 7 ฉบับที่ 3/2555



Bangkok Timeline

3



4

Bangkok ลุบทัน



คลัง Bangkok

8



Bangkok กันการณ

10



14

เสาบ้าน Bangkok



Bangkok บอกให้รู้

18



20

เศรษฐกิจ Bangkok



ภาพลักษณ์ Bangkok

22

**1 มิถุนายน พ.ศ. 2468** เซอร์ เอ็ดเวิร์ด คุก ที่ปรึกษาทางการเงินของสยามยื่นบันทึกช่วยจำต่อรัฐบาลเรื่องข้อสังเกตเกี่ยวกับฐานะการคลังของสยาม เสนอให้รัฐบาลตัดรายจ่าย



**15 มิถุนายน พ.ศ. 2544** นายสมศักดิ์ เทพสุทิน รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี เป็นประธานในพิธีวางรางรถไฟฟ้ามหานครสายเฉลิมรัชมงคล ณ ที่ทำการรถไฟฟ้ามหานครสายเฉลิมรัชมงคลแห่งประเทศไทย

**24 มิถุนายน พ.ศ. 2512** พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เสด็จฯ เปิดโรงพิมพ์ธนบัตร ณ ธนาคารแห่งประเทศไทย ประเทศไทยจึงเริ่มพิมพ์ธนบัตรใช้เอง

**2 กรกฎาคม พ.ศ. 2540** หลังจากถูกโจมตีค่าเงินบาทอย่างหนัก และใช้ทุนสำรองเงินตราระหว่างประเทศในการปกป้องเป็นจำนวนมาก รัฐบาลไทยประกาศปรับเปลี่ยนระบบอัตราแลกเปลี่ยนจากระบบตะกร้าเงินมาเป็นระบบอัตราแลกเปลี่ยนลอยตัวแบบกึ่งจัดการ ทำให้ค่าเงินบาทลดลงอย่างมาก และเป็นชนวนนำไปสู่วิกฤติต้มยำกุ้ง

**13 กรกฎาคม พ.ศ. 2436** วิกฤตการณ์ ร.ศ. 112 : เรือรบฝรั่งเศส 2 ลำ รุกเข้าแม่น้ำเจ้าพระยา เกิดการยิงต่อสู้กัน และนำไปสู่การสูญเสียดินแดนฝั่งซ้ายแม่น้ำโขง



**8 สิงหาคม พ.ศ. 2510** สมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (อาเซียน) ก่อตั้งขึ้นที่กรุงเทพมหานคร และพัฒนาต่อมาจนกลายเป็นประชาคมอาเซียน ในปัจจุบันมีสมาชิกรวม 10 ประเทศ



**16 สิงหาคม พ.ศ. 2488** หลังสงครามโลกครั้งที่สอง ยุติลง ปรีดี พนมยงค์ ผู้สำเร็จราชการแทนพระองค์ ออกประกาศให้การประกาศสงครามของไทยต่อสหรัฐอเมริกาและบริเตนใหญ่เป็นโมฆะ และคืนดินแดนที่ได้มาระหว่างสงครามให้อังกฤษ



**20 กันยายน พ.ศ. 2545** พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ไปทรงเปิดสะพานพระราม 8 เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

**9 มิถุนายน พ.ศ. 2489** พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรมหาอานันทมหิดล เสด็จสวรรคต ด้วยพระแสงปืน ขณะมีพระชนมายุได้ 21 พรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช เสด็จขึ้นครองราชย์เป็นพระมหากษัตริย์รัชกาลที่ 9 แห่งพระบรมราชจักรีวงศ์ ขณะมีพระชนมายุได้ 19 พรรษา



**24 มิถุนายน พ.ศ. 2475** คณะราษฎรก่อการปฏิวัติยึดอำนาจจากพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว เพื่อขอพระราชทานรัฐธรรมนูญ เปลี่ยนระบอบการปกครองจากสมบูรณาญาสิทธิราชย์เป็นราชาธิปไตยภายใต้รัฐธรรมนูญ



**1 กรกฎาคม พ.ศ. 2539** สถานีโทรทัศน์ไอทีวี ซึ่งได้รับอนุมัติให้ดำเนินการสถานีโทรทัศน์ระบบยูเอชเอฟ ออกอากาศวันแรก เป็นสถานีโทรทัศน์แห่งแรกของประเทศไทยที่แพร่สัญญาณด้วยระบบยูเอชเอฟทางช่อง 26



**4 กรกฎาคม พ.ศ. 2387** บางกอกรีคอร์ดเดอร์ (Bangkok Recorder) หนังสือพิมพ์ฉบับแรกของไทยออกวางจำหน่าย เขียนและพิมพ์โดยหมอบรัดเลย์ มีชื่อนักรีวิวอเมริกัน ในระยะแรกออกเป็นรายเดือน ต่อมาเปลี่ยนเป็นรายปักษ์



**4 สิงหาคม พ.ศ. 2426** พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว โปรดเกล้าฯ ให้ตั้งกรมไปรษณีย์และเปิดทำการไปรษณีย์อย่างเป็นทางการ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ริมแม่น้ำเจ้าพระยา เรียกว่า ไปรษณีย์าคาร



**15 สิงหาคม พ.ศ. 2442** มีการประกาศตัดถนนหลวงสายใหม่ซึ่งพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว พระราชทานนามว่า "ราชดำเนิน" โดยได้แรงบันดาลใจมาจากถนนของเซนต์กลางกรุงปารีส ประเทศฝรั่งเศส



**19 กันยายน พ.ศ. 2417** พิธีเปิดมิวเซียมหลวงพิพิธภัณฑสถานแห่งแรกของไทยซึ่งพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว โปรดเกล้าฯ ให้จัดตั้งขึ้นที่หอทองคองเตี้ย หรือศาลาสหทัยสมาคม ภายในพระบรมมหาราชวังชั้นนอก รัฐบาลกำหนดให้วันนี้เป็นวันพิพิธภัณฑสถานไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2538



**22 กันยายน พ.ศ. 2431** เริ่มเดินรถรางในสยามโดยใช้ม้าเทียมเป็นครั้งแรก ใช้เส้นทางจากหลักเมืองถึงบางคอกแหลม ต่อมาจึงเปลี่ยนเป็นรถรางไฟฟ้า และเดินรถต่อเนื่องจนหยุดกิจการไปเมื่อ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2511



# ทิศทางพลังงานไทย ในอนาคต

พลังงานเป็นสิ่งจำเป็นของการดำรงอยู่ของมนุษย์ ทั้งยังเป็นสิ่งที่สนับสนุนให้โลกมีการพัฒนา พลังงานที่ใช้อยู่มีอยู่ 2 ลักษณะ แบบที่เป็นพลังงานหมุนเวียน เช่น พลังงาน แสงอาทิตย์ พลังงานลม อีกประเภทหนึ่งเป็นพลังงานสิ้นเปลือง ที่ใช้แล้วหมดไป อย่าง แก๊ส น้ำมัน ซึ่งในประเทศไทยเรามีการ พึ่งพาพลังงานประเภทสิ้นเปลืองประมาณ 70% และพลังงาน ชนิดนี้กำลังจะหมดไป トラบใดที่คนไทยยังไม่ช่วยกันอนุรักษ์ พลังงานและใช้พลังงานอย่างชาญฉลาด จะทำให้ไทยเข้าสู่วิกฤติ การขาดแคลนพลังงานอย่างรุนแรง แต่เรื่องนี้ผู้ที่รับผิดชอบ ทางด้านพลังงาน ต่างก็ตระหนักเป็นอย่างดี จึงพยายาม หามาตรการออกมาประคับประคอง และบริหารจัดการเรื่อง พลังงานอย่างเร่งด่วน



## ปรับนโยบายพลังงาน

ทางด้าน นายณอคุณ สิทธิพงศ์ ปลัดกระทรวงพลังงาน เปิดเผยหลังจาก เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน (กบง.) ว่าที่ประชุมเห็นชอบให้ปรับเพิ่มอัตราเงินส่งเข้ากองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับน้ำมันเบนซิน ทั้งน้ำมันเบนซิน 95 และเบนซิน 91 เพิ่มขึ้นอีก 0.50 บาทต่อลิตร จึงทำให้อัตราการจัดเก็บเงินเข้ากองทุนน้ำมันฯ สำหรับเบนซิน 95 จากเดิม 6 บาทต่อลิตร เป็น 6.50 บาทต่อลิตร ส่วนเบนซิน 91 เดิม 4.70 บาทต่อลิตร เป็น 5.20 บาทต่อลิตร

สาเหตุก็เพื่อเพิ่มเสถียรภาพของกองทุนน้ำมันฯ ให้ดีขึ้น หลังจากที่ราคาน้ำมันเบนซินในตลาดโลกปรับตัวลดลง ส่วนน้ำมันประเภทอื่นๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงอัตราการจัดเก็บเงินส่งเข้ากองทุนน้ำมันฯ แต่อย่างใด ซึ่งจะส่งผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2555 เป็นต้นไป การปรับอัตราเงินส่งเข้ากองทุนน้ำมันฯ ในครั้งนี้จะส่งผลให้กองทุนน้ำมันฯ มีการลดลงจากเดิม ที่ติดลบอยู่ 79 ล้านบาทต่อวัน จะติดลบลดลงเหลือ 75 ล้านบาทต่อวัน ซึ่งที่ผ่านมาฐานะกองทุนน้ำมันฯ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2555 มีฐานะสุทธิติดลบ อยู่ที่ 15,324 ล้านบาท การปรับราคานี้ก็ขึ้นอยู่กับกลไกของตลาดโลก

## เตรียมแหล่งพลังงาน

ส่วนการหาแหล่งพลังงานเพิ่มเติม ทางกระทรวงพลังงาน ได้เริ่มโครงการก่อสร้างเขื่อนไชยะบุรี ซึ่งเป็นโครงการที่ถูกบรรจุอยู่ในแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของไทย (Power Development Plan-PDP 2010 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 3) ซึ่งเป็นการลงทุนร่วมกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว หรือ สปป.ลาว ถ้าโครงการเขื่อนไชยะบุรีสร้างแล้วเสร็จ ก็จะสามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าเข้าสู่ระบบตามที่เราไว้ในแผนพีดีพี 2010 ฉบับล่าสุด คือ เริ่มจ่ายในช่วงเดือนตุลาคม 2562 ซึ่งเลื่อนกำหนดจากเดิมที่จะเริ่มจ่ายกระแสไฟฟ้าเข้าสู่ระบบในเดือนมกราคม 2562



นายณอคุณ สิทธิพงศ์  
ปลัดกระทรวงพลังงาน

นายทศพร ปะทักษ์  
กรรมการผู้จัดการใหญ่  
บริษัทผลิตไฟฟ้าจำกัด (มหาชน)

นายเทวินทร์ วงศ์วานิช  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ  
กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท.สำรวจ  
และผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

ด้าน นายสหัส ประทักษ์นุกุล กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัทผลิตไฟฟ้าจำกัด (มหาชน) หรือ EGCO Group ซึ่งเป็นหนึ่งในบริษัทผู้ถือหุ้นในโครงการก่อสร้างเขื่อนไชยะบุรี ได้กล่าวว่า โครงการก่อสร้างเขื่อนไชยะบุรี ได้มีการเริ่มดำเนินการแล้ว โดยทางเอ็กโก กรุ๊ป ได้จ่ายเงินลงทุนไปแล้วบางส่วนตามสัดส่วนที่ถืออยู่ในบริษัทไชยะบุรี พาวเวอร์ จำกัด ร้อยละ 12.5 แต่ยังมีมั่นใจว่าโครงการจะสามารถดำเนินการได้แล้วเสร็จตามแผนและจ่ายกระแสไฟฟ้าเข้าสู่ระบบตามสัญญาในปี 2562 ได้อย่างแน่นอน

เมื่อโครงการไชยะบุรีก่อสร้างแล้วเสร็จ จะจัดส่งพลังไฟฟ้าให้ประเทศไทยจำนวน 1,220 เมกะวัตต์ที่จุดส่งมอบไฟฟ้าชายแดนไทย-ลาว เป็นระยะเวลา 29 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ.2562 เป็นต้นไป คิดเป็นพลังงานไฟฟ้าเฉลี่ยประมาณปีละ 6,929 ล้านหน่วย โดยโครงการฯ จะคิดอัตราค่าไฟฟ้าคงที่ไม่เปลี่ยนแปลงตามราคาเชื้อเพลิงในตลาดโลก และยังเป็นอัตราค่าไฟฟ้าที่แข่งขันได้เมื่อเปรียบเทียบกับทางเลือกอื่น ๆ คือ มีอัตราค่าไฟฟ้าเฉลี่ย ณ ชายแดน 2.16 บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง ตลอดอายุสัญญา 29 ปี ขณะที่โรงไฟฟ้าทางเลือกในประเทศ คือ โรงไฟฟ้าถ่านหิน และโรงไฟฟ้าใช้เชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG) มีอัตราค่าไฟฟ้าเฉลี่ยอยู่ในช่วงประมาณ 2.90 ถึง 4.30 บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง

การหาแหล่งพลังงานทดแทน เพื่อเตรียมสำรองในการใช้พลังงานของประเทศ ล่าสุด นายเทวินทร์ วงศ์วานิช ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) หรือ ปตท.สผ.เปิดเผยว่า ทาง ปตท.สผ. เลือกบริษัท TOTAL และ JX NOEX เข้าร่วมทุนในแปลงเอ็ม 11 ในสหภาพเมียนมาร์ พร้อมเดินหน้าเจาะหลุมสำรวจ 1 หลุม ในไตรมาส 3 ปี 2556 และยังมีโครงการสำรวจ พัฒนา และผลิตปิโตรเลียมในสหภาพเมียนมาร์

อีก 5 โครงการ ได้แก่ โครงการยาดานา และโครงการเขตากุน ซึ่งอยู่ในระยะเวลาผลิตก๊าซธรรมชาติ โครงการชอติเก่าอยู่ในระยะพัฒนา ส่วนโครงการพม่าเอ็ม 3 และเอ็ม 11 และโครงการพม่าพีเอสซี จี และอีพี 2 อยู่ระหว่างการสำรวจ

## ทางเลือกพลังงานทดแทนใหม่

นอกจากนั้น เจ้าหน้าที่ระดับสูงของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ยังเปิดเผยว่าปัจจุบันมีการพัฒนาสาหร่ายเซลล์เดียวเพื่อผลิตเป็นพลังงานทดแทน ซึ่งเป็นเรื่องใหม่ที่โลกกำลังให้ความสนใจ ล่าสุดผลวิจัย พบว่าผลิตน้ำมันไบโอดีเซลจากสาหร่ายได้ และมีต้นทุนอยู่ที่ประมาณ 45 บาทต่อลิตร ปัจจุบันอยู่ระหว่างการศึกษาวิจัย เช่น การคัดเลือกสายพันธุ์ วิธีการเลี้ยงสาหร่ายเซลล์เดียว เพื่อนำมาผลิตเป็นพลังงาน



ทางเลือก ได้อีกทางหนึ่ง ซึ่งคาดว่าจะต้องใช้เวลาต่อจากนี้ประมาณ 5 ปี จึงจะสามารถผลิตในเชิงพาณิชย์ได้

ซึ่งก็นับว่าเป็นข่าวดี สำหรับคนไทยที่จะมีทางเลือกในการใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้น จากเดิมที่มีพลังงานไบโอดีเซล พลังงานเอทานอล พลังงานชีวมวล พลังงานขยะ และล่าสุดจะมีพลังงานน้ำมันไบโอดีเซลจากสาหร่ายเซลล์เดียวมาให้ใช้กัน 🔄

## พลังงานทดแทน

### อนาคตที่จะมาถึงแน่นอน

พลังงานทดแทนโดยทั่วไปหมายถึงพลังงานที่มีอยู่ทั่วไปตามธรรมชาติและสามารถมีทดแทนได้อย่างไม่จำกัด (เมื่อเทียบกับพลังงานหลักในปัจจุบัน เช่น น้ำมันหรือถ่านหิน) ตัวอย่างพลังงานทดแทนที่สำคัญเช่น พลังงานลม พลังงานน้ำ พลังงานแสงอาทิตย์ เชื้อเพลิงไบโอ พลังงานน้ำขึ้นน้ำลง พลังงานคลื่น และพลังงานความร้อนใต้พิภพ พลังงานจากกระบวนการชีวภาพเช่น ปอก๊าซชีวภาพ เป็นต้น

**พลังงานลม** มีอัตราการผลิตเพิ่มขึ้นทุกปีด้วยอัตราเฉลี่ย 30% ต่อปี โดยพลังงานที่ผลิตได้ทั่วโลกอยู่ที่ประมาณ 157,900 เมกะวัตต์ (MW) ในปี 2552

พลังงานทดแทน เป็นพลังงานที่สะอาด ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นแหล่งพลังงานที่มีอยู่ในท้องถิ่น เช่น พลังงานลม แสงอาทิตย์ ชีวมวล และอื่นๆ เพื่อให้มีการผลิตและการใช้ประโยชน์อย่างแพร่หลาย มีประสิทธิภาพ และมีความเหมาะสมทั้งทางด้านเทคนิค เศรษฐกิจ และสังคม

สำหรับแผนงานพัฒนาพลังงานทดแทน ซึ่งมีโครงการที่เกี่ยวข้องโดยตรงภายใต้แผนงานนี้คือ โครงการศึกษาวิจัย

ด้านพลังงาน และมีความเชื่อมโยงกับแผนงานพัฒนาชนบทในโครงการจัดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าประเภทเตอรืด้วยเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับหมู่บ้านชนบทที่ไม่มีไฟฟ้า โดยงานศึกษา และพัฒนาพลังงานทดแทนจะเป็นงานประจำที่มีลักษณะการดำเนินงานของกิจกรรมต่าง ๆ ในเชิงกว้างเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีพลังงานทดแทน ทั้งในด้านวิชาการเชิงทฤษฎี และอุปกรณ์เครื่องมือทดลอง และการทดสอบ รวมถึงการส่งเสริมและเผยแพร่ ซึ่งจะเป็นการสนับสนุน และรองรับความพร้อมในการจัดตั้งโครงการใหม่ ๆ ในโครงการศึกษาวิจัยด้านพลังงานและโครงการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น การศึกษาค้นคว้าเบื้องต้น การติดตามความก้าวหน้าและร่วมมือประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาต้นแบบ ทดสอบ วิเคราะห์ และประเมินความเหมาะสมเบื้องต้น และเป็นงานส่งเสริมการพัฒนาโครงการที่กำลังดำเนินการให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ตลอดจนสนับสนุนให้โครงการที่เสร็จสิ้นแล้วได้นำผลไปดำเนินการส่งเสริม และเผยแพร่และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสมต่อไป



## กรอบแผนการพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก 25% ใน 10 ปี

กระทรวงพลังงานได้พยากรณ์ความต้องการพลังงานในอนาคตของประเทศ โดยในปี 2564 คาดว่าจะมีความต้องการ 99,838 ktoe (1 ktoe ก็คือ หนึ่งพันตันน้ำมันดิบเทียบเท่า) จากปัจจุบัน 71,728 ktoe โดยแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2553-2573 และแผนการพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. 2555-2564 ได้กำหนดให้มีสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน เพิ่มขึ้นจาก 7,413 ktoe ในปี 2555 เป็น 25,000 ktoe ในปี 2564 หรือคิดเป็น 25% ของการใช้พลังงานรวมทั้งหมด

เป้าหมายการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน ประกอบด้วย

### พลังงานทดแทนเพื่อการผลิตไฟฟ้า

- 1 พลังงานแสงอาทิตย์ เป้าหมายในปี 2564 คือ 2,000 MW ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 75.48 MW
- 2 พลังงานลม เป้าหมายในปี 2564 คือ 1,200 MW ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 7.28 MW
- 3 ไฟฟ้าพลังน้ำ เป้าหมายในปี 2564 คือ 1,608 MW ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 86.39 MW (ไม่รวมระบบสูบกกลับที่มีอยู่ปัจจุบันของ กฟผ. คือ ลำตะคอง 1-2 จำนวน 500 MW)
- 4 พลังงานจากขยะ เป้าหมายในปี 2564 คือ 160 MW ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 13.45 MW
- 5 ชีวมวล เป้าหมายในปี 2564 คือ 3,630 MW ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 1,751.86 MW
- 6 ก๊าซชีวภาพ เป้าหมายในปี 2564 คือ 600 MW ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 138 MW

## พลังงานรูปแบบใหม่เพื่อการผลิตไฟฟ้า

- 1 พลังงานความร้อนใต้พิภพ เป้าหมาย 1 MW ในปี 2564 ปัจจุบันมีกำลังการผลิต 350 kw
- 2 พลังงานจากคลื่นและกระแสน้ำทะเล (Tidal and Current Energy) เป้าหมาย 2 MW ปัจจุบันยังไม่มีการผลิต
- 3 พลังงานไฮโดรเจนและระบบสะสมพลังงาน ปัจจุบันยังไม่มีการผลิต

## พลังงานทดแทนในภาคขนส่ง

- 1 เอทานอล (เชื้อเพลิงทดแทนเบนซิน) เป้าหมายในปี 2564 คือ 9 ล้านลิตร/วัน ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 1.3 ล้านลิตร/วัน
- 2 ไบโอดีเซล (เชื้อเพลิงทดแทนดีเซล) เป้าหมายในปี 2564 คือ 5.97 ล้านลิตร/วัน ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 1.62 ล้านลิตร/วัน
- 3 เชื้อเพลิงใหม่ทดแทนดีเซลในอนาคต : เป้าหมายปี 2564 คือ 25.0 ล้านลิตร/วัน เช่นสบูดำและสาหร่ายเป็นต้น

## พลังงานทดแทนเพื่อการผลิตความร้อน

- 1 พลังงานแสงอาทิตย์ เป้าหมายในปี 2564 คือ 100 ktoe ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 1.98 ktoe
- 2 ก๊าซชีวภาพ เป้าหมายในปี 2564 คือ 1,000 ktoe ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 379 ktoe
- 3 ชีวมวล เป้าหมายในปี 2564 คือ 8,200 ktoe ปัจจุบันมีกำลังการผลิตรวม 3,286 ktoe

# กทม. จับมือกรุงไทยเปิดชำระภาษีผ่านบัตรอิเล็กทรอนิกส์ทุกประเภท เพิ่มความสะดวกให้คนกรุงเทพฯ



กรุงเทพมหานครจับมือธนาคารกรุงไทย เปิดช่องทางใหม่ชำระภาษีผ่านบัตรอิเล็กทรอนิกส์ทุกประเภท ช่วยลดภาระสำนักงานเขตไม่ต้องรับเงินสดหรือเช็ค พร้อมตรวจสอบรายการรับเงินได้แบบ Real Time ขณะที่ผู้ชำระภาษีสะดวกสบายและมีทางเลือกเพิ่มขึ้น

นายธีระชน มโนชัยพิบูลย์ รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ร่วมกับ นางศรีประภา พริ้งพวงษ์ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ผู้บริหารสายงานธุรกิจภาครัฐ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ได้ลงนามบันทึกข้อตกลงโครงการรับชำระภาษีกรุงเทพมหานครผ่านเครื่องรูดบัตร EDC (Electronic Data Capture) ระหว่างกรุงเทพมหานคร และ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) พร้อมทำการทดสอบเครื่องรูดบัตร EDC ที่จะติดตั้งภายในสำนักงานเขต จุดบริการด่วนมหานคร (BSC) ทั่วกรุงเทพฯ และที่กองการเงิน สำนักงานคลัง ศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานบริการ และอำนวยความสะดวกให้กับประชาชนในการชำระภาษีให้เบ็ดเสร็จ ทันใจในจุดเดียวตามสโลแกน **“ทั้งชีวิตเราดูแล”** รวมถึงยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบให้บริการ เพื่อมุ่งสู่ **องค์กรด้านการบริการที่ดีที่สุด (Best Service Organization)**

นายธีระชน กล่าวว่า ปัจจุบันกรุงเทพมหานครได้เปิดให้บริการรับชำระภาษีและค่าธรรมเนียมต่างๆ รวม 6 ช่องทาง คือ

1. กองการเงิน สำนักงานคลังและจุดบริการด่วนมหานคร (BSC) ศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร
2. สำนักงานเขตทั้ง 50 เขต
3. ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ทุกสาขาทั่วประเทศ
4. ธาณัติไปรษณีย์
5. ชำระผ่านระบบอินเทอร์เน็ต และ
6. เครื่อง ATM ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ทุกเครื่อง

สำหรับโครงการชำระภาษีกรุงเทพมหานครผ่านเครื่องรูดบัตร EDC ถือเป็นอีก 1 โครงการความร่วมมือระหว่างกรุงเทพมหานครและธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ที่เกิดขึ้นเพื่อเพิ่มความสะดวกรวดเร็วให้กับประชาชนในการชำระภาษีได้แก่ **ภาษีป้าย ภาษีโรงเรือนและที่ดิน และภาษีบำรุงท้องที่** โดยทางธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ได้ให้บริการติดตั้งเครื่องรูดบัตร EDC ภายในสำนักงานเขต หรือจุดบริการ BSC เพื่อให้สามารถรองรับการชำระภาษีด้วยบัตรอิเล็กทรอนิกส์



ทุกประเภท ซึ่งเครื่องรูดบัตร EDC คือเครื่องรูดบัตรอัตโนมัติที่ใช้รับชำระค่าสินค้าและบริการต่าง ๆ รวมทั้งการชำระภาษีกรุงเทพมหานคร โดยไม่ต้องถือเงินสด ไม่ต้องถือเช็ค แต่สามารถชำระภาษีด้วยบัตรทุกประเภทโดยไม่จำกัดวงเงินการใช้ ไม่ว่าจะเป็นบัตร ATM บัตร Debit ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) และบัตร Credit ที่มีสัญลักษณ์ Visa และ Master ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) และธนาคารอื่นๆ เพื่อให้ประชาชนชาวกรุงเทพมหานคร ได้รับความสะดวกรวดสบายในการชำระภาษีอย่างเต็มที่พร้อมทั้งได้รับใบเสร็จรับเงินจากกรุงเทพมหานครทันที

สำหรับอัตราค่าธรรมเนียมการใช้บัตรเครดิตทุกธนาคาร คิดอัตราเดียว คือ ร้อยละ 1 กรณีใช้บัตร ATM และบัตร VISA Debit ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) คิดค่าธรรมเนียมครั้งละ 10 บาท เริ่มให้บริการตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป ทั้งนี้ การรับชำระภาษีกรุงเทพมหานครผ่านเครื่องรูดบัตร EDC ทำให้กรุงเทพมหานครได้รับความสะดวกในการจัดเก็บภาษีท้องถิ่น ณ สำนักงานเขต เนื่องจากเงินภาษีที่ได้รับจะโอนเข้าบัญชี



ของกรุงเทพมหานครโดยตรง ช่วยให้สำนักงานเขตไม่ต้องรับเงินสดหรือรับเช็ค อีกทั้งยังสามารถตรวจสอบรายงานการรับเงินได้แบบ Real Time และแบบสรุปผล ณ สิ้นวันผ่านบริการ KTB Corporate Online (Internet Banking สำหรับนิติบุคคล) ในกรณีทำรายการผิดพลาดสามารถยกเลิกรายการได้ ส่วนผู้ชำระภาษีจะได้รับประโยชน์ในด้านความสะดวกสบายประหยัดเวลา และเป็นการเพิ่มสภาพคล่องให้แก่ผู้ชำระภาษีด้วย

**นี่คืออีก 1 บริการดีๆ ที่กรุงเทพมหานคร สรรหา มาเพื่อบริการประชาชน คนกรุงเทพมหานคร ได้รับความสะดวก รวดเร็ว และทันสมัย** 📶

# รัฐสภาแห่งใหม่ สถาปนาสภา

โครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ได้เริ่มดำเนินการมาตั้งแต่ปี 2551 ภายใต้การกำกับดูแลของนายนิคม ไวยรัชพานิช ประธานวุฒิสภาคนปัจจุบัน ผู้ได้รับความไว้วางใจจากสมาชิกรัฐสภาให้เป็นประธานคณะกรรมการดำเนินการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ และประธานคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอีกหลายคน อีกทั้งท่านยังเป็นผู้ที่ผลักดันโครงการรัฐสภาแห่งใหม่มาตั้งแต่ปี 2543 ทำให้ท่านเป็นบุคคลเดียวที่เกี่ยวข้องกับโครงการนี้มาตั้งแต่ต้น ท่านทราบรายละเอียดทุกขั้นตอน แม้ว่าขณะนี้ข่าวคราวความคืบหน้าโครงการจะดูห่างหายไป แต่ในความเป็นจริง โครงการนี้กำลังคืบหน้าไปตามขั้นตอนอย่างชัดเจน เรามาติดตามความคืบหน้าของโครงการนี้จากท่านกันดีกว่า

## กำเนิดโครงการรัฐสภาแห่งใหม่

เมื่อประเทศไทยเข้าสู่การปกครองในระบอบประชาธิปไตย มีผู้แทนราษฎรเป็นครั้งแรก รัฐบาลได้ใช้พระที่นั่งอนันตสมาคมในเขตพระราชวังดุสิตเป็นที่ประชุมของสภาผู้แทนราษฎร และใช้กันเรื่อยมา ต่อมาปี พ.ศ. 2517 จึงได้ก่อสร้างอาคารรัฐสภา

หลังใหม่ที่อยู่ในบริเวณพระราชวังดุสิตที่มีพื้นที่ติดกันกับพระที่นั่งอนันตสมาคม เป็นที่ประชุมจนถึงปัจจุบัน

ต่อมาอาคารรัฐสภาแห่งนี้เริ่มเกิดความคับแคบ เนื่องจากจำนวนสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรและจำนวนสมาชิกวุฒิสภาก็เพิ่มมากขึ้น ตลอดจนพนักงาน ข้าราชการของรัฐสภา ก็มีมากขึ้น สถานที่ทำงานเพื่อรองรับการปฏิบัติงานของสมาชิกรัฐสภาเริ่มคับแคบ ต้องมีการขยับขยายไปเช่าพื้นที่จากอาคารสำนักงานที่ทางไกลออกไปเป็นพื้นที่ทำงาน ทั้งในส่วนของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร และสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภายังทำให้การประสานงานทำได้ลำบากยิ่งขึ้น

จึงเห็นว่าพื้นที่บริเวณรัฐสภาปัจจุบัน จะไม่สามารถรองรับภาระงานในอนาคตได้ ต่อมาเมื่อปลายเดือนกรกฎาคม ปี พ.ศ. 2551 ได้มีการประชุมจัดหาสถานที่ก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ โดยมีนายสมัคร สุนทรเวช นายกรัฐมนตรีสมัยนั้นเป็นประธานพร้อมด้วยนายชัย ชิดชอบ ประธานสภาผู้แทนราษฎร นายประสพสุข บุญเดช ประธานวุฒิสภา นายสมศักดิ์ เกียรติสุรนนท์ พันเอกอภิวัฒน์ วิริยะชัย รองประธานสภาผู้แทนราษฎร และ





นายนิคม ไวยรัชพานิช รองประธานวุฒิสภาคนที่ 1 และผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งที่ประชุมครั้งนั้นได้พิจารณาพื้นที่ก่อสร้างไว้ 3 แห่ง ได้แก่ ที่ดินราชพัสดุถนนทหาร (เกียกกาย) กรุงเทพฯ ที่ดินราชพัสดุ กองคลังแสง กรมสรรพาวุธทหารบก จังหวัดนนทบุรี และที่ดินบริเวณคลังเชื้อเพลิง คลองเตย

### การเตรียมการก่อสร้างอาคารรัฐสภา

ปัจจุบันได้ข้อสรุปว่าบริเวณก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ เป็นที่ดินของราชพัสดุ ถนนทหาร (เกียกกาย) จำนวน 119 ไร่ ซึ่งมีหน่วยงานต่าง ๆ ที่อยู่ในพื้นที่นี้ 8 หน่วยงาน จำเป็นจะต้องย้ายออกไปสู่ในพื้นที่ใหม่ก่อนจึงจะเริ่มทำการก่อสร้างรัฐสภาแห่งใหม่ได้ ทางรัฐสภาได้ขออนุมัติกรอบวงเงินงบประมาณสำหรับโครงการนี้จำนวน 23,047.6 ล้านบาท แบ่งเป็นค่าใช้จ่ายหลักคือ ค่าเวนคืนที่ดินและค่าชดเชย ค่าก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ โดยจะต้องเป็นอาคารที่มีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 3 แสนตารางเมตร และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

ก่อนการก่อสร้าง งานสำคัญก็คือการโยกย้ายหน่วยงานทั้ง 8 หน่วยงานออกไปจากพื้นที่ เพื่อเตรียมส่งมอบให้กับผู้รับเหมาก่อสร้าง ซึ่งได้มีการเจรจากัน และบรรลุข้อตกลงด้วยดี

ทุกฝ่าย ทางด้านชุมชนเก่าในบริเวณนี้ ทางรัฐสภาได้จัดทำประชาพิจารณ์จากชุมชนรอบ ๆ โครงการที่จะก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ ที่อาจมีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิต ซึ่งผลจากการทำประชาพิจารณ์ที่ผ่านมา ชุมชนส่วนมากให้ความเห็นชอบ ซึ่งประกอบด้วย ชุมชนตระกูลดิษฐ์ มีจำนวนประชากร 40 ครอบครัว การช่วยเหลือเบื้องต้นทางรัฐสภาจะสร้างที่พักอาศัยให้ส่วนโรงเรียนโยธินบูรณะ มีพื้นที่ 8 ไร่ ซึ่งทางรัฐสภารับผิดชอบจ่ายค่าที่ดิน ค่าขนย้ายและก่อสร้างอาคารส่วนประกอบและสร้างโรงเรียนหลังใหม่ เป็นเงินจำนวน 1,000 ล้านบาท พร้อมกับจ่ายค่าชดเชยยกเลิกสถานบริการน้ำมันให้อีก 20 ล้านบาท และชุมชนบ้านพักองค์การทอผ้า มีประชากร 93 ครอบครัว ทางรัฐสภาจะสร้างบ้านแบบทาวนเฮาส์ 2 ชั้น ให้อาศัยอยู่ในพื้นที่ของแผนกซ่อมบำรุงเรือ กองร้อยขนส่งเรือ (ฝั่งวัดแก้วฟ้าจุฬามณี) โดยมีเนื้อที่ให้ครอบครัวละ 12 ตารางวา ซึ่งชุมชนส่วนใหญ่เมื่อรับทราบข้อเสนอดังกี่ยอมรับและพอใจกับการช่วยเหลือของทางรัฐสภา ส่วนทางหน่วยงานของกองทัพบกนั้นได้รับการชดเชยเป็นวงเงิน 3,925 ล้านบาท เพื่อให้โยกย้ายหน่วยงานต่าง ๆ ออกไปสู่พื้นที่ที่จัดสรรให้ใหม่



คาดว่าทุกพื้นที่จะโยกย้ายไปเสร็จสิ้น ไม่นเกินปลายปี 2556 แต่เมื่อส่วนใหญ่ย้ายออกแล้ว ก็สามารถส่งมอบพื้นที่เพื่อก่อสร้าง รัฐสภาแห่งใหม่ได้ภายในต้นปี 2556

### ประกวดแบบสถาปัตยกรรม

#### ครั้งยิ่งใหญ่ที่สุดในประเทศไทย

งานใหญ่อีกงานหนึ่งที่ทำควบคู่ไปกับการเตรียมพื้นที่ ก็คือการประกวดแบบสถาปัตยกรรม อาคารรัฐสภาแห่งใหม่ โดยการเปิดกว้างให้กับสถาปนิกคนไทยอย่างเต็มที่ มีผู้ยื่นแบบประกวดมากถึง 99 ราย จำนวน 133 แบบ นับเป็นการระดมสถาปนิกคนไทยครั้งใหญ่ที่สุดในประวัติศาสตร์ชาติไทย เพราะทุกคนก็มุ่งหวังจะทำงานเพื่อชาติทั้งนั้น

คณะกรรมการคัดเลือกแบบสถาปัตยกรรม ล้วนแต่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิระดับนำของประเทศจากหลายสถาบัน คัดเลือกในขั้นตอนที่ 1 เพื่อให้เหลือ 5 ราย แล้วให้ทุนทั้ง 5 ราย 1 ล้านบาทเพื่อเป็นการพัฒนาแบบให้สอดคล้องกับแนวคิดและแก้ปัญหาจากข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ

2 ธันวาคม 2552 คณะกรรมการฯ ได้ประกาศผลผู้ชนะการประกวดแบบในขั้นตอนที่ 2 ได้แก่ผู้เสนอแบบลำดับที่ 047 รหัส สงบ 1051 โดย นายธีรพล นิยม และคณะ

**โดยมีแนวคิดในเรื่องของ สบายะสภาสถาน สถาปัตยกรรม ไตรภูมิ สถาปนาเขาพระสุเมรุครั้งใหม่ ในยุครัตนโกสินทร์ เพื่อนำสังคมไทยสู่ภาวะ บังอบายเบิกฟ้า ผิกพื้นใจเมือง พร้อมกับปักธง สถาปัตยกรรมและรัฐสภาไทย ในเวทีโลก อย่างสง่างาม**

ต่อมาในวันที่ 12 สิงหาคม 2553 เวลา 10.00 น. ก็เป็นวันสำคัญของรัฐสภาไทยอีกวันหนึ่ง เมื่อพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จฯ แทนพระองค์ไปทรงวางศิลาฤกษ์ อาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมด้วยพระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าศรีรัศมิ์ พระวรชายาในสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ท่ามกลางความปลื้มปิติของบรรดาบุคลากรและสมาชิกสภา ผู้ทรงเกียรติของรัฐสภาไทยที่เข้าร่วมพิธีจำนวนมาก

### ความคืบหน้าของการก่อสร้างโครงการ

โครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ซึ่งที่ผ่านมาทางสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรได้สรรหาผู้บริหารโครงการได้เสร็จเรียบร้อยแล้ว เพื่อที่จะได้ผู้เชี่ยวชาญตัวจริง เข้ามาเป็นผู้บริหารโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่เช่นนี้

ถัดมาก็เป็นการสรรหาผู้รับเหมาก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ และสรรหาผู้ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งจะดำเนินการไปพร้อม ๆ กัน แต่เนื่องจากการสรรหาผู้เชี่ยวชาญการก่อสร้างอาคารขนาดใหญ่ นั้น จำเป็นต้องคำนึงถึงคุณภาพและมาตรฐานในการปฏิบัติงานเป็นสำคัญ จึงไม่อาจดำเนินการด้วยวิธีประมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ อี-ออกชั่นได้ จำเป็นต้องหาหรือทางสำนักนายกรัฐมนตรีถึงการใช้อิทธการสรรหาที่เหมาะสม ซึ่งได้ข้อสรุปว่าทางรัฐสภาสามารถออกกระเปียบใหม่เพื่อใช้สำหรับการประมูลโครงการก่อสร้างได้ โดยยึดระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535

ขั้นตอนต่อไปก็เป็นการคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการ ซึ่งแน่นอนต้องเป็นบริษัทคนไทย และต้องมีผลงานการก่อสร้างอาคารขนาดใหญ่ที่มีพื้นที่ใช้สอยอย่างน้อยสัญญาละไม่น้อยกว่า 1 แสนตารางเมตร และมูลค่าผลงานก่อสร้างไม่น้อยกว่า 2,000 ล้านบาท ซึ่งตามเกณฑ์เบื้องต้นนี้ คาดว่าจะมีผู้รับเหมาคนไทยที่มีคุณสมบัติถูกต้องรองรับงานชิ้นนี้ได้ไม่เกิน 6-10 ราย เท่านั้น

ในเบื้องต้นทางรัฐสภาได้มีการประกาศให้หน่วยงานที่ให้ ความสนใจยื่นเอกสารประกวดราคาเบื้องต้น ซึ่งมีผู้ยื่นจำนวน 6 ราย ทางคณะกรรมการตรวจพิจารณาแล้ว ได้หน่วยงานที่ผ่านการคัดเลือก 4 ราย ประกอบด้วย บริษัทอิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน) บริษัทชินเทค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) บริษัทเพาเวอร์ไลน์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

แต่เมื่อร่าง TOR ที่สมบูรณ์เสร็จสิ้นแล้ว ก็จะมีการประกาศประกวดราคาใหม่ ซึ่งทางรัฐสภาก็จะเปิดโอกาสให้ทั้ง 4 รายได้ยื่นข้อเสนอทางด้านเทคนิคและข้อเสนอด้านราคา เข้ามาอีกครั้งหนึ่ง ซึ่งในครั้งต่อไปก็อาจจะมีการคัดเลือกผู้รับเหมา ยื่นข้อเสนอเข้ามาเพิ่มเติมได้ ถ้าหากมีคุณสมบัติถูกต้องตรงตามข้อกำหนดของคณะกรรมการคัดเลือกฯ

ท่านประธานวุฒิสภา คาดว่า จะสามารถประกาศร่าง TOR ได้ภายในเดือนตุลาคม 2555 และสามารถคัดเลือกทั้งผู้รับเหมา ก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ และผู้ควบคุมงานทั้งระบบได้ ภายในปี 2555 นี้

ทั้งนี้ มีเงื่อนไขสำคัญก็คือ การก่อสร้างอาคารนี้ได้รับอนุมัติ จากมติครม. ให้ก่อสร้างแล้วเสร็จในระยะเวลา 900 วัน ซึ่งหาก กำหนดการดังกล่าวไม่มีความคลาดเคลื่อน เราก็จะได้ใช้รัฐสภา แห่งใหม่ภายในปี 2558 อย่างแน่นอน

### ความในใจของท่านประธานวุฒิสภา

นายนิคม ไวยรัชพานิช ประธานวุฒิสภาเปิดเผยว่า “ผมไม่เคย คาดคิดว่า จะได้มีโอกาสเป็นส่วนหนึ่งของโครงการรัฐสภา แห่งใหม่ หลังจากที่ได้เคยเสนอแนวคิดนี้ มาตั้งแต่สมัยผมเป็น ผู้อำนวยการสำนักผังเมือง กรุงเทพมหานคร เมื่อ พ.ศ. 2543 สมัยที่ท่านสมัคร สุนทรเวช เป็นผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เมื่อผมมาเป็น สว. และเป็นรองประธานวุฒิสภาคนที่ 1 และท่านสมัคร มาเป็นนายกรัฐมนตรี ทำให้โครงการนี้ได้รับการ พิจารณาอีกครั้งหนึ่ง ถึงวันนี้ ผมได้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการ มีส่วนร่วมในการกำหนดรายละเอียดต่าง ๆ ทุกเรื่อง ทำให้รู้สึกภาคภูมิใจเป็นอย่างมาก

อีกไม่นาน เราจะได้เห็นอาคารรัฐสภาไทย ตั้งเด่นตระหง่าน อยู่ริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยา และจะเป็นแลนด์มาร์คแห่งใหม่ ของนักท่องเที่ยว ที่แวะเวียนกันมาชมความงดงามของอาคาร สถาปัตยกรรมไทยประยุกต์” นายนิคมกล่าวทิ้งท้าย

### เตรียมสร้างสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาแห่งใหม่รองรับ

นอกจากนี้ ทางกรุงเทพมหานคร ก็มีเตรียมการออก พระราชกฤษฎีกาเวนคืน เพื่อรองรับการเวนคืนพื้นที่ ในแนว สะพานแยกกาย ประกอบด้วย ตัวสะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา มีความยาวประมาณ 1 กิโลเมตร และถนนเชื่อมต่อที่เป็นทั้ง ถนนระดับดินและสะพานทางยกระดับขนาด 6 ช่องจราจรทั้งไป และกลับรวมระยะทาง 4.50 กิโลเมตร โดยสะพานข้ามแม่น้ำ เจ้าพระยาจะเชื่อมกับถนนทหาร (จากบริเวณแยกแยกกาย) จนถึงถนนจรัญสนิทวงศ์ ระหว่างซอยจรัญสนิทวงศ์ 92 ไปจนถึง คลองบางอ้อ และต่อแนวสายทางไปถึงถนนจรัญสนิทวงศ์ ซึ่งจะ เป็นถนนระดับพื้นดินที่ต่อเชื่อมไปถึงถนนเลียบทางรถไฟสายใต้ ส่วนจากฝั่งแยกแยกกายจะมีทางยกระดับต่อเชื่อมไปถึงถนน กำแพงเพชร ในเขตจตุจักร

เมื่อพิจารณาจากแบบสถาปัตยกรรม ที่ชนะ การประกวดแบบรัฐสภาใหม่ ในชื่อ “สัปปายะสภาสถาน” แล้ว จะเห็นได้ว่า ในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า กรุงเทพมหานคร จะมีแลนด์มาร์คของเมืองแห่งใหม่อย่างแน่นอน และ อีกไม่กี่เดือนเสาเข็มต้นแรกก็จะถูกตอกลงบนพื้นที่ แยกแยกกาย ที่จะเป็นสถานที่ที่โดดเด่นทั้งแบบ สถาปัตยกรรม เด่นทั้งทำเลที่ตั้งใจกลางเมือง และอยู่ริม แม่น้ำเจ้าพระยา เป็นศักดิ์ศรีของเมืองอย่างแท้จริง 📍

### “สัปปายะสภาสถาน”

โดย ธีระพล นิยม แห่งอาศรมศิลป์  
ผู้ชนะเลิศประกวดแบบรัฐสภาแห่งใหม่

แบบรัฐสภาใหม่ของนายธีระพล นิยม จากสำนักอาศรมศิลป์ ชื่อ “สัปปายะสภาสถาน” เป็นแบบที่ชนะเลิศการประกวดแบบ รัฐสภา และจะใช้แบบนี้ในการก่อสร้างโครงการรัฐสภาแห่งใหม่ ที่แยกแยกกาย

โดยคำว่า สัปปายะ แปลว่า สบายในทางธรรม หมายถึง สถานทีที่ประกอบกรรมดี ซึ่งในสมัยก่อนเมื่อประเทศเกิด วิกฤตการณ์ขึ้น พระมหากษัตริย์จะสร้างสถานที่เพื่อปลุกขวัญ กำลังใจ โดยการดำเนินชีวิตทางโลกหรือโลกียะ จะมีโลกุตระ คือธรรมะกำกับ ซึ่งวันนี้นบ้านเมืองเกิดวิกฤตความเสื่อมศีลธรรม จึงต้องฟื้นจิตใจของคนในชาติ โดยนำหลักการสถาปัตยกรรมไทย แบบแผนไตรภูมิตามพุทธคติมาเป็นแรงบันดาลใจในการออกแบบ

โดยมีอาคารเครื่องยอดสถาปัตยกรรมไทยอยู่ตรงกลาง อาคาร และเป็นโอกาสที่จะเป็นรัฐสภาระดับโลก สามารถพลิกฟื้น สันติภาพ พลิกฟื้นจิตวิญญาณของมนุษยโลก โดยการสถาปนา

เขาพระสุเมรุครั้งใหม่ในยุครัตนโกสินทร์ ข้างบนยอดอาคารจะ ประดิษฐานพระสยามเทวาธิราช ตรงฐานยอดเป็นท้องพระโรง กษัตริย์ ถัดลงมาเป็นพิพิธภัณฑ์ประชาธิปไตย ซึ่งหมายถึง เป็นตัวแทนในส่วนของประชาชน โดยจัดให้ห้องประชุมอยู่ซ้าย และขวา ของท้องพระโรงกษัตริย์ โดยด้านซ้ายเป็นห้องประชุม สส.และสว.มีความจุขนาด 800 ที่นั่ง เรียกว่าห้องพระสุริยัน และด้านขวา เป็นห้องประชุม สว. เรียกว่า ห้องพระจันทร์รา มี ความจุขนาด 300 ที่นั่ง ซึ่งเป็นแบบที่ไม่ได้ยึด สส. และ สว. เป็นหลัก แต่คนทั่วไปสามารถเข้าไปได้ ต่างจากแบบอื่น ๆ ที่ ผู้ออกแบบมักจะยึดเอาส่วนของห้องประชุมเป็นศูนย์กลางของ อาคาร

นี่คือเหตุผลสำคัญ ที่ทำให้แบบของนายธีระพล นิยม ได้รับเลือกจากคณะกรรมการ

# พระราชวังพญาไท จากโรนาสู่ โรงแรมชั้นหนึ่ง และโรงพยาบาลขนาดใหญ่

ใครที่ผ่านไปทางโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า คงจะเคยสังเกตเห็นกลุ่มอาคารสมัยเก่าที่มีรูปทรงคล้ายปราสาทยอดแหลมในยุโรป แฝงตัวอยู่ในร่มเงาของแมกไม้ในพื้นที่ใกล้เคียงกับโรงพยาบาลที่เต็มไปด้วยอาคารสมัยใหม่เต็มพื้นที่

ย้อนอดีตไปเมื่อกว่า 100 ปีก่อน พื้นที่แห่งนี้ยังเป็นที่นาเว้งกว้างใหญ่ที่อยู่ทางทิศตะวันออกของพระราชวังดุสิตเรียกขานกันในสมัยนั้นว่าทุ่งพญาไท จากวันนั้นถึงวันนี้ทุ่งพญาไท ได้เปลี่ยนสภาพไปมาก จากทุ่งนาพัฒนามาเป็นพระตำหนักฤดูร้อน เป็นที่ประทับของพระราชพิธีแรกนาขวัญ เป็นพระราชวังที่ประทับของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว เป็นที่ตั้งของดุสิตธานีเมืองประชาธิปไตยจำลองแห่งแรกของประเทศ เป็นโรงแรมทันสมัยแห่งแรกของประเทศ เป็นสถานีวิทย์แห่งแรกของประเทศ เป็นโรงพยาบาลทหารแห่งแรกและพัฒนาเป็นโรงพยาบาลขนาดใหญ่ในปัจจุบัน

ลองมาเยี่ยมชมพระราชวังที่มีความหลากหลายกันดีกว่า

## จากพระตำหนักโรนาสู่พระราชวัง

วังพญาไท เริ่มก่อสร้างตั้งแต่ปี พ.ศ. 2452 พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 5) โปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่พักเสด็จทอดพระเนตรการทำนา การปลูกผัก และการเลี้ยงสัตว์ โดยทรงสร้างพระตำหนักเป็นที่ประทับ

ส่วนพื้นที่ด้านตรงข้ามกับพระตำหนัก โปรดเกล้าฯ ให้เป็นที่ทำนา รวมทั้งโรนาขึ้น เพื่อประกอบพระราชพิธีแรกนาขวัญ

วังพญาไทใช้เป็นที่พักของพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 ในระยะเวลาอันสั้น เพราะเมื่อหลังจากมีการขึ้นเรือนใหม่ได้เพียงไม่กี่เดือนก็เสด็จสวรรคต

ต่อมาในรัชสมัยของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 6) ได้ทูลเชิญสมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนี พระพันปีหลวง พระราชมารดา มาประทับที่พระราชวังแห่งนี้ด้วย จนกระทั่งเสด็จสวรรคตเมื่อปี 2463 หลังจากนั้นพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 ได้ทรงรื้อพระตำหนักพญาไท เหลือไว้เพียง พระที่นั่งเทวราชสภารมย์ ซึ่งเป็นท้องพระโรง และทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สร้างพระที่นั่งใหม่หลายองค์ด้วยกัน รวมทั้งได้รับการสถาปนาเป็น พระราชวังพญาไท

รัชกาลที่ 6 เสด็จฯ มาประทับที่พระราชวังแห่งนี้เป็นประจำ และใช้เป็นที่พักพระอักษรในเวลากลางคืน พระราชินีพณธจำนวนมากในรัชสมัยของพระองค์เกิดขึ้นที่พระราชวังแห่งนี้ จนกระทั่งเริ่มมีพระอาการประชวรในปี 2468 จนถึงเดือนสุดท้ายแห่งรัชกาลจึงเสด็จฯ จากพระราชวังพญาไทไปประทับในพระที่นั่งจักรพรรดิพิมาน ในพระบรมมหาราชวัง จนกระทั่งเสด็จสวรรคต



พระราชวังพญาไท ยังเคยเป็นที่ประทับของ สมเด็จพระนางเจ้าอินทรศักดิศจี พระวรราชชายา พระนางเจ้าสุวัทนา-พระวรราชเทวี และเป็นที่พำนักของ พระสุจริตสูดา พระสนมเอก ในพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 อีกด้วย

### ดุสิตธานี เมืองประชาธิปไตยแห่งแรกของไทย

สิ่งที่สำคัญอีกอย่างหนึ่งของพระราชวังพญาไทในสมัยรัชกาลที่ 6 คือ ดุสิตธานี หรือเมืองประชาธิปไตยย่อส่วนที่พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวได้โปรดเกล้าฯ ให้สร้างเป็นเมืองจำลองขึ้นเพื่อทดลองการปกครองระบอบประชาธิปไตย ซึ่งแรกเริ่มพระองค์ท่านโปรดให้สร้างขึ้นที่พระราชวังดุสิต และได้ย้ายมาอยู่ที่พระราชวังพญาไท เพื่อให้ข้าราชการบริหารได้ฝึกการอยู่ร่วมกันในระบอบประชาธิปไตย โดยทุกคนจะมีบ้านเล็กอยู่ในเมืองดุสิตธานีแห่งนี้ รวมถึงตัวพระองค์ท่านด้วย แต่เมื่อรัชกาลที่ 6 เสด็จสวรรคต เมืองดุสิตธานีก็ร้างลาไปโดยไม่มีกิจกรรมใดต่อเนื่อง จนทรุดโทรมและสูญหาย เรือนหลายหลังเจ้าของนำกลับไปตั้งอยู่ที่บ้านหรือวังของตนเอง จึงไม่เหลือเค้าโครงเดิมให้เห็น คงเหลือแต่ความทรงจำว่าพระราชวังแห่งนี้

เคยเป็นที่ตั้งของเมืองประชาธิปไตยจำลองมาก่อน ซึ่งผู้สนใจสามารถเข้าไปเยี่ยมชมบางส่วนของเมืองดุสิตธานีที่ได้รับการบูรณะแล้ว ได้ที่หอวิชาวุฒานุสรณ์ชั้น 3 และชั้น 4 ในบริเวณหอสมุดแห่งชาติ

### โรงแรมชั้นหนึ่ง 5 ดาวแห่งแรกของประเทศ

ต่อมา รัชกาลที่ 6 มีพระราชประสงค์ที่จะพระราชทานพระราชวังแห่งนี้ให้เป็นโฮเต็ลชั้นหนึ่งของประเทศ (ซึ่งในขณะนั้นประเทศไทยยังไม่มีโรงแรมชั้นหนึ่งรองรับชาวต่างชาติ) ทั้งนี้เพื่อเป็นการเตรียมการรองรับชาวต่างชาติที่จะเข้ามาร่วมงานสยามรัฐพิพิธภัณฑ์ เพื่อพัฒนาการพาณิชย์กรรมและอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว ซึ่งถือว่าเป็นงานระดับเดียวกับเวิลด์เอ็กซ์โปแห่งแรกในประเทศไทย แต่เมื่อรัชกาลที่ 6 เสด็จสวรรคต ในวันที่ 25 พฤศจิกายน 2468 งานสยามรัฐพิพิธภัณฑ์ก็ถูกยกเลิกไปโดยปริยาย

ครั้นเมื่อพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 7) เสด็จครองราชย์สมบัติ ทรงโปรดเกล้าฯ ให้กรมรถไฟหลวงปรับปรุงพระราชวังพญาไทเป็นโรงแรมชั้นหนึ่งสำหรับให้



ชาวต่างประเทศพัก และเปิดดำเนินการเมื่อ 18 กุมภาพันธ์ 2468 ตามพระราชประสงค์แม้ว่าจะยกเลิกงานสยามรัฐพิพิธภัณฑ์ไปแล้วก็ตาม

โปรดสังเกตว่า วันเปิดโรงแรมจะเป็นเหตุการณ์หลังวันเสด็จสวรรคตของรัชกาลที่ 6 ประมาณ 3 เดือนแต่ที่ยังคงเป็นปี 2468 เพราะในขณะนั้นประเทศไทยใช้วันขึ้นปีใหม่เป็นวันที่ 1 เมษายน

หลังจากดำเนินการกิจการโรงแรมขึ้นหนึ่งมาได้ระยะหนึ่ง ได้มีการใช้พระราชวังพญาไทเป็นที่ตั้งของสถานวิทยุกระจายเสียงแห่งแรกของประเทศไทยด้วย โดยออกอากาศครั้งแรกเมื่อ 25 กุมภาพันธ์ 2473

กรมรถไฟหลวงดำเนินการกิจการโรงแรมวังพญาไทได้ 6-7 ปี ก็เลิกกิจการไปเมื่อ 15 พฤศจิกายน 2475 เนื่องจากคณะราษฎรต้องการนำวังพญาไทไปสร้างเป็นโรงพยาบาลทหาร รัชกาลที่ 7 จึงพระราชทานวังนี้ให้เป็นสถานพยาบาลของกองทัพบก และได้เปลี่ยนชื่อเป็นโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า มาจนปัจจุบัน

นอกจากนี้ พระราชวังพญาไทยังเคยเป็นสถานที่จัดงานสำคัญหลายวาระ เช่น งานฉลองพระชนมายุ 6 รอบ สมเด็จพระเจ้าภคินีเธอ เจ้าฟ้าเพชรรัตนราชสุดา สิริโสภาพัณณวดี เมื่อเดือนพฤศจิกายน 2540 การจัดแสดงดนตรีของวง อ.ส.วันศุกร์ ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ถือเป็นการแสดงต่อสาธารณชนเป็นครั้งแรก เมื่อ 30 พฤศจิกายน 2550 การแข่งขันรายการเกมโชว์ทางโทรทัศน์อัจฉริยะข้ามคืน ล้านที่ 35 รวมทั้งการจัดการแสดงดนตรีต่างๆ เช่น ดนตรีคลาสสิก และดนตรีไทย เป็นต้น

## พระราชวังโบราณที่รอการบูรณะ

ปัจจุบันพระราชวังพญาไทอยู่ในสภาพทรุดโทรมและกำลังอยู่ในระหว่างระดมทุนเพื่อบูรณะปฏิสังขรณ์ และจัดทำเป็นพิพิธภัณฑ์ถาวร ภายใต้การดำเนินงานของ ชมรมคนรักวัง และ มูลนิธิอนุรักษ์พระราชวังพญาไท ในพระอุปถัมภ์ สมเด็จพระเจ้าภคินีเธอ เจ้าฟ้าเพชรรัตนราชสุดา สิริโสภาพัณณวดี

ในปัจจุบัน คงเหลือพระที่นั่งที่สร้างในสมัยรัชกาลที่ 5 เพียงองค์เดียว คือ พระที่นั่งเทวราชสภารมย์ และพระที่นั่งที่สร้างขึ้นในสมัยรัชกาลที่ 6 อีก 4 องค์ คือ พระที่นั่งไวกูณฐเทพยสถาน พระที่นั่งพิมานจักรี พระที่นั่งศรีสุทธาวาส และพระที่นั่งอุตมวนาภรณ์ โดยมีสิ่งก่อสร้างที่น่าสนใจอีกได้แก่ พระตำหนักเมขลารูจี สวนโรมัน และ ศาลท้าวทริศุณพนาสูร โดยชื่อของพระที่นั่งจะตั้งให้มีความคล้องจองกัน ได้แก่ ไวกูณฐเทพยสถาน พิมานจักรี ศรีสุทธนิवास เทวราชสภารมย์ อุตมวนาภรณ์ ลักษณะของสถาปัตยกรรมอันโดดเด่นของพระราชวังพญาไทคือ หอคอยสูงและหลังคายอดแหลมของพระที่นั่งพิมานจักรี ส่วนภายในมีภาพเขียนแบบปูนเปียกเป็นลวดลายงดงามแบบตะวันตก

## พระที่นั่งไวกูณฐเทพยสถาน

พระที่นั่งไวกูณฐเทพยสถาน ตั้งอยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพระที่นั่งพิมานจักรี เป็นพระที่นั่งก่ออิฐฉาบปูน เดิมเป็นพระที่นั่ง 2 ชั้น และได้ต่อเติมเป็นพระที่นั่ง 3 ชั้นในภายหลัง พระที่นั่งองค์นี้มีทางเชื่อมต่อกับพระที่นั่งอุตมวนาภรณ์ในชั้นที่ 2 โดยชั้นที่ต่อเติมขึ้นมาในภายหลังจัดเป็นห้องบรรทมและห้องสงส่วนพระองค์

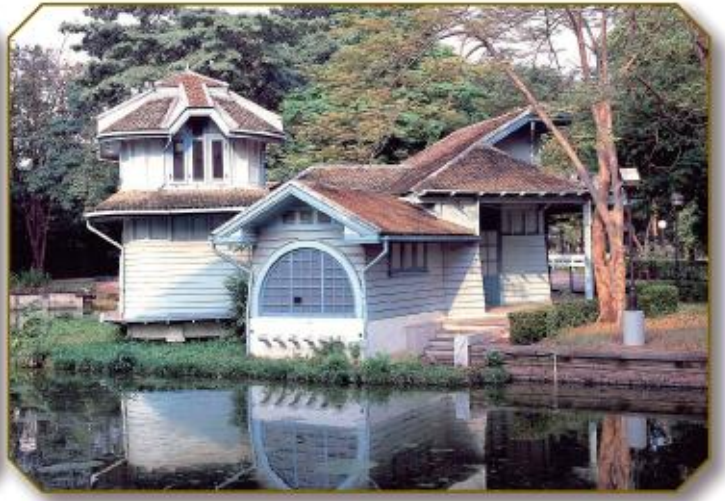


### พระที่นั่งพิมานจักรี

พระที่นั่งพิมานจักรี เป็นพระที่นั่งองค์ประธานของหมู่พระที่นั่งภายในพระราชวังพญาไท สร้างขึ้นในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว เป็นพระที่นั่งก่ออิฐฉาบปูน 2 ชั้น โดยมีสถาปัตยกรรมทรงโรมันเนสส์ผสมกับทรงกอธิก โดยจุดเด่นของพระที่นั่งองค์นี้อยู่ที่ยอดโดมสีแดงซึ่งในอดีตใช้สำหรับชักธงมหาราชขึ้นเหนือพระที่นั่งเมื่อพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เสด็จมาประทับ รวมทั้งบริเวณฝาผนังใกล้กับเพดานและเพดานของพระที่นั่งมีภาพเขียนลายดอกไม้แบบปูนเปียกซึ่งมีความงดงามมากและบานประตูเป็นไม้จำหลักปิดทอง มีจารึกพระปรมาภิไธยย่อเหนือบานประตูว่า “ร.ร.๖” ซึ่งหมายถึง สมเด็จพระรามาธิบดี รัชกาลที่ 6 พระที่นั่งพิมานจักรีใช้เป็นที่ประทับของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวและพระมเหสี

### พระที่นั่งศรีสุทธนิวาส

พระที่นั่งศรีสุทธนิวาส ตั้งอยู่ทางด้านทิศตะวันตกของพระที่นั่งพิมานจักรี เป็นพระที่นั่งก่ออิฐฉาบปูน 2 ชั้น มียอดโดมเช่นเดียวกับพระที่นั่งพิมานจักรีแต่ขนาดเล็กกว่า ตัวอาคารมีสถาปัตยกรรมแบบอิงลิช กอธิก (English Gothic) บริเวณเพดานประดับลวดลายจิตรกรรมแบบอาร์ต นูโว และผนังเป็นภาพเขียนสีน้ำมันในแบบตะวันตก โดยบริเวณชั้น 2 ของพระที่นั่งจะมีทางเชื่อมกับพระที่นั่งพิมานจักรี เดิมพระที่นั่งองค์นี้ชื่อว่า **“พระที่นั่งลักษมีพิลาส”** ตามพระนามของพระนางเธอลักษมีลาวัณ อดีตพระคู่หมั้นในพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ต่อมา จึงเปลี่ยนนามพระที่นั่งองค์นี้เป็น พระที่นั่งศรีสุทธนิวาส ดังเช่นปัจจุบัน พระที่นั่งองค์นี้ในอดีตใช้เป็นที่รับรองสำหรับเจ้านายฝ่ายใน



### พระที่นั่งเทวราชสภารมย์

พระที่นั่งเทวราชสภารมย์ สันนิษฐานว่าสร้างขึ้นเมื่อสมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนี พระพันปีหลวงเสด็จมาประทับ ณ พระราชวังพญาไท โดยมีลักษณะทางสถาปัตยกรรมเป็นแบบไบแซนไทน์ ภายในท้องพระโรงทาสีฉูดฉาดหลายสี และมีพระปรมาภิไธยย่อ “สม” (เสาวภาผ่องศรี พระนามเดิมของสมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนี พระพันปีหลวง) อยู่ตอนบนใกล้หลังคาภายในพระที่นั่ง พระที่นั่งแห่งนี้ใช้เป็นท้องพระโรงสำหรับงานต่าง ๆ เช่น ใช้เป็นสถานที่ประกอบพิธีทางศาสนาในโอกาสต่าง ๆ ใช้รับรองแขกส่วนพระองค์ ใช้เป็นโรงละคร เป็นต้น

### พระที่นั่งอุดมวนารณ์

พระที่นั่งอุดมวนารณ์ ตั้งอยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพระที่นั่งไวกูญยุทธสถาน เป็นพระที่นั่งก่ออิฐฉาบปูน 2 ชั้น เน้นการออกแบบที่เรียบง่าย โครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก และมีเหล็กโครงสร้างดัดเป็นแบบอาร์ต นูโว (Art Nouvea) ตกแต่งด้วยกระเบื้องเคลือบสีชาว สันนิษฐานว่าการสร้างพระที่นั่งองค์นี้ไม่จำเป็นต้องมีความเกี่ยวข้องกับหมู่พระที่นั่งพิมานจักรี แต่เมื่อใช้เป็นที่พักของพระสุจริตสุตาและพระนางเจ้าสุวัทนา พระวรราชเทวี พระสนมเอกและพระวรราชเทวีในรัชกาลที่ 6 ตามลำดับ จึงมีการสร้างทางเชื่อมกับพระที่นั่งไวกูญยุทธสถาน ในชั้นที่ 2 ทำให้สามารถเดินถึงกันกับหมู่พระที่นั่งพิมานจักรีได้

ผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมพระราชวังพญาไท สามารถติดต่อได้โดยตรงที่ชมรมคนรักวัง ซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในพระราชวังแห่งนี้ในวันและเวลาราชการ ซึ่งถ้าหากเข้าเยี่ยมชมเป็นหมู่คณะ ทางชมรมคนรักวังจะจัดมัคคุเทศก์นำชมและบรรยายรายละเอียดต่าง ๆ ของพระราชวังได้เป็นอย่างดี

ต้องถือว่าเป็นพระราชวังที่มีทั้งความงดงามของสถาปัตยกรรมที่หลากหลาย และผ่านประสบการณ์มากมายตลอดระยะเวลากว่า 100 ปี ที่ผ่านมา สมควรแก่การเยี่ยมชมเป็นอย่างยิ่ง 🕒

# บริหารตนและเงินอย่างไร ในวัยเกษียณ



ขณะนี้ทั่วโลกกำลังก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ หลายประเทศมีผู้สูงอายุเป็นชนกลุ่มใหญ่แล้ว เช่น ญี่ปุ่น และประเทศในแถบยุโรป ประเทศไทยก็กำลังก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุเช่นกัน อันเนื่องมาจากปริมาณคนเกิดน้อยกว่าปริมาณคนตาย ประกอบกับความรู้ด้านสุขภาพก็พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว ทำให้ผู้ที่อายุก้าวสู่วัยเกษียณในทุกวันนี้ยังไม่ใช่ว่าผู้สูงอายุตัวจริง เช่นในอดีต ทำให้กิจกรรมของผู้สูงอายุกลายเป็นตลาดใหม่ และเป็นทางเลือกใหม่ ๆ สำหรับผู้ถึงวัยเกษียณแล้วไม่อยากปล่อยชีวิตให้เป็นไม้ใกล้ฝั่ง

## ยอมรับที่ใจวัยเกษียณ

“การใช้ชีวิตของผู้เกษียณอายุทั้งจากภาครัฐและเอกชนหรือในหน่วยงานอื่น ๆ จึงต้องปรับนาฬิกาชีวิตของตัวเองให้สมดุลมีเวลาพักผ่อน ใช้สมองคิดอย่างสร้างสรรค์ ควรมีกิจกรรม มีเพื่อนและมีกิจกรรมทำ เพื่อลดอาการซึมเศร้าภายในจิตใจ และเห็นคุณค่าของตัวเองตลอดเวลา”  
**ดร.จิตรา ดุษฎีเมธา ประธานโครงการศูนย์ให้คำปรึกษาและพัฒนาศักยภาพมนุษย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว)** ให้ความเห็น

วันที่ 1 ตุลาคม เป็นวันแรกของผู้ที่เกษียณซึ่งจะต้องทำใจยอมรับการเปลี่ยนแปลง ที่ไม่ได้ทำงานอย่างที่เคยทำ ไม่มีหน้าที่สั่งงานใคร ไม่มีใครเป็นลูกน้อง ไม่มีคนมาคอยเอาใจ รับผิดชอบ ไม่ต้องตื่นแต่เช้าเพื่อเข้าที่ทำงานเพราะ

เราหมดหน้าที่แล้ว นับเวลาจากนี้ไป ต้องทำใจกับชีวิตใหม่นี้คือสัจธรรมที่ไม่มีใครสามารถหลีกเลี่ยงได้ ต้องทำให้สบาย ๆ กับชีวิตอันแสนที่จะมีความสุข ยอมรับกับชีวิตที่มีอิสระ ไม่ต้องทำตามระเบียบข้อบังคับของหน่วยงานเดิมอีกต่อไป เป็นชีวิตของผู้ที่เข้าสู่วัยเกษียณอย่างมีความสุข เป็นช่วงเวลาที่จะได้กำหนดการมีชีวิตรูปแบบใหม่ของตัวเอง เพื่อเป็นแนวทางในการใช้ชีวิตในวัยเกษียณ ให้มีคุณค่าและเกิดประโยชน์ทั้งตนเองและสังคม สิ่งที่ต้องพิจารณาในการนำไปบริหารตนและบริหารเงินนั้น เช่น

**จัดระเบียบชีวิตใหม่** ต้องอยู่กับครอบครัว อยู่กับลูกหลานเข้ากับสังคมและชุมชนให้ได้ โดยการทักทายพูดคุยกับเพื่อนบ้านให้มากขึ้น มีชีวิตที่ไม่อยู่คนเดียว ต้องหากิจกรรมทำ เพื่อให้เกิดประโยชน์กับตนและสังคมเสมอ

**ใช้วิชาความรู้ตอบแทนสังคม** เสนอตัวเป็นอาจารย์พิเศษในสถาบันการศึกษาต่าง ๆ หรือหน่วยงานการกุศลในเนื้อหา สาขาที่ตนเองมีประสบการณ์โดยไม่หวังผลตอบแทน

**ทานอาหารมีคุณค่า** พออายุมากขึ้นเรื่องการรับประทานอาหารต้องพิจารณาเป็นพิเศษ เพราะนอกจากทำให้ร่างกายแข็งแรงแล้วยังลดความเสี่ยงโรคได้ ต้องไม่ทานของหวาน มันและเค็มเกินไปควรทานผักสีเขียว เพราะเป็นประโยชน์ต่อร่างกายและสมอง

**การออกกำลังกาย** ควรออกกำลังกายทุกวัน เช่น การวิ่งเบา ๆ ในตอนเช้าและเย็น อย่างสม่ำเสมอหรือตามคำแนะนำของแพทย์ ที่สำคัญไม่ควรหักโหมมากเกินไป

**ท่องเที่ยวพักผ่อน** การท่องเที่ยวเป็นการพักผ่อนที่ดีในอีกรูปแบบหนึ่ง ทำให้ร่างกายและจิตใจผ่อนคลาย เมื่อได้พบกับบรรยากาศที่ปลอดโปร่ง และเห็นภาพวิวทิวทัศน์ที่สวยงาม

**สนทนาระดมกับพระสงฆ์หรือกัลยาณมิตร** การพูดคุยเรื่องธรรมะเรื่องศาสนาจะทำให้เข้าใจในความเป็นไปของชีวิต รู้จักยอมรับกับการสมหวัง การผิดหวัง ว่าเป็นเรื่องปกติที่เกิดขึ้นของโลก ใจก็จะผ่อนคลาย มีความสุขมากขึ้น และยังมีโอกาสสัจจาคทานสร้างกุศลมากขึ้น

## ใช้เงินอย่างไรวัยเกษียณ

ในวัยเกษียณ ส่วนใหญ่แล้วมักจะได้รับเงินผลตอบแทนจากการทำงานมาจำนวนหนึ่ง ซึ่งก็อาจเป็นเงินก้อนโตพอสมควรเพื่อให้ดำรงชีพหลังเกษียณเงินจำนวนนี้ถ้านำมาใช้ในทางที่ไม่เหมาะสมหรือบริหารจัดการไม่ถูกต้องอาจจะทำให้เสียหาย ขาดทุน อาจเกิดปัญหาในการดำรงชีพได้ ในที่นี้ขอเสนอแนวทางในการบริหารเงินที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่น

**ใช้จ่ายอย่างพอเพียง** เพราะมีเวลามากขึ้นควรฝึกทำอาหารทานเอง เพื่อลดค่าใช้จ่ายด้านอาหาร หลังจากนั้นก็ทำความสะอาดบ้านด้วยตนเอง เพื่อลดการจ้างแม่บ้าน **การหารายได้เพิ่ม** ในลักษณะงานอดิเรก เช่น การรับชมมาชายหน้าบ้าน การขายบัตรเติมเงิน โทรศัพท์กับเพื่อนบ้าน นอกจากไม่เหงาแล้วยังได้เงิน หรือบางท่านอาจจะไปทำงานพิเศษโดยเอาประสบการณ์ที่ผ่านมาที่มีความเชี่ยวชาญนั้นไปสอนหนังสือหรือวิชาชีพก็ได้ การใช้ชีวิตอย่างพอเพียง ใช้สิ่งของอย่างคุ้มค่า พิจารณาให้รอบด้านก่อนตัดสินใจซื้อ หรือแม้แต่การซื้อสินค้าควรหาแหล่งที่ขายราคาถูกและซื้อทีละมาก ๆ ถ้าคิดราคาต่อชิ้นแล้วจะถูกมาก แหล่งสินค้าราคาถูก เช่น พาหุรัด โบ๊เบ๊ หรือสำเพ็ง เป็นต้น

ประการต่อมาที่ควรพิจารณาเป็นเรื่องกันเงินไว้เป็น**คำรักษาสุขภาพ** หรือฝากเงินส่วนหนึ่งไว้ในธนาคารไม่ถอนเพื่อสำรองไว้เป็นคำรักษาพยาบาล

ในกรณีฉุกเฉิน หรืออาจจะกันเงินบางส่วนไป**ลงทุน** ในการซื้อหน่วยลงทุน เช่น สลากออมสิน พันธบัตรรัฐบาล กองทุนการออมหลังเกษียณ หรือลงทุนในกองทุนตราสารหนี้ เพราะการลงทุนลักษณะนี้จะปลอดภัย มีความเสี่ยงต่ำ

ไม่ควรไปลงทุนในหุ้นหรือกองทุนที่มี**ความเสี่ยงสูง** เพราะอาจสูญเสียเงินก้อนได้ เนื่องจากมีปัจจัยความเสี่ยงสูง อีกทั้งเราไม่มีความรู้และความเข้าใจในการลงทุน ในลักษณะนี้ ข้อควรระวังคือไม่ควรเชื่อคนรอบตัว ที่ชวนนำเงินไปร่วมลงทุน ในลักษณะต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นเพื่อน ญาติ คนรู้จักที่มาชวนร่วมหุ้น ร่วมทุน ทำธุรกิจเก็งกำไรอย่างเด็ดขาด เพราะอาจสูญเสียเงินโดยไม่รู้ตัว

วัยเกษียณควรใช้ชีวิตให้มีความสุขอย่างคุ้มค่า สมกับที่ได้เหน็ดเหนื่อยจากการทำงานมาทั้งชีวิต ต้องเข้ากับลูกหลานได้ ทำให้เขาอบอุ่นทำตัวเป็นผู้ที่มีความเมตตาต่อบุตรหลาน ญาติมิตรให้เหมาะกับคำว่า “เป็นร่มโพธิ์ร่มไทร

ของลูกหลาน” และต้องยอมรับกับการพลัดพรากจากคนอื่นเป็นที่รัก ยิ่งถ้าอายุยืนยาวก็จะต้องพบกับเหตุการณ์ เรื่องของการพลัดพรากมากขึ้น เช่น การตายของญาติ พี่น้อง เพื่อน ลูก หลาน

ต้องมีความมั่นคงทางด้านจิตใจ หันหน้าศึกษาธรรมะ สนทนาธรรม อ่านหนังสือธรรมะ หรือถ้านั่งสมาธิได้จะดีที่สุด หากิจกรรมใหม่ ๆ ที่ทำแล้วมีความสุข เกิดความสนุกมีผลดีต่อสุขภาพ เช่น การทำงานอดิเรก ทำสวน ปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ ปลูกกล้วยไม้ ปลูกพืชผักสวนครัว ผลผลิตของเล่นให้ลูกหลานหรือควรสมัครเข้าร่วมกิจกรรมชมรมต่าง ๆ เข้าเป็นกรรมการหมู่บ้าน เป็นสมาชิกชมรมผู้สูงอายุ เพื่อให้ตนเองรู้สึกว่ามีคุณค่า ต่อสังคมและชุมชน

**เพียงเท่านี้ คุณก็จะสามารถใช้ชีวิตในวัยเกษียณได้อย่างมีความสุข และสามารถปรับตัวให้เข้ากับวิถีชีวิตใหม่ได้อย่างไม่ยากเลย**



## ความในใจของคนวัยเกษียณ



**เรืออากาศเอกวิทยา อินทสร**  
อายุ 66 ปี  
ที่ปรึกษาเจ้าอาวาส  
วัดศิริพงษ์ธรรมนิมิต

“ช่วงที่รับราชการทหารอากาศได้รู้จักกับหลวงพ่ोज้าอาวาสองค์ก่อน คือพระครูภาวนาพิธาน ซึ่งท่านเป็นผู้บุกเบิกวัดนี้มาตั้งแต่ยังไม่มื่ออะไรเลย ท่านก็ฝากฝังไว้ว่า ถ้าหากผมเกษียณแล้ว หรือลาออกมาแล้ว ขอให้มาช่วยงานที่วัดศิริพงษ์ฯ ด้วย แต่ตอนนั้นยังไม่เกษียณ พอหลังจากเกษียณแล้วเราก็เลยได้เข้ามาทำงานที่วัดตามคำมั่นสัญญาที่ท่านต้องการ

ผมก็มาช่วยงานที่วัดทุกวัน ก็ได้ช่วยดูแลพระสงฆ์ และดูแลการก่อสร้างฯ รวมถึงการต้อนรับแขกที่มาเยี่ยมเยียนวัด ช่วงไหนที่เป็นวันปฏิบัติธรรมรักษาศีล ก็จะมีคนมาวัดเป็นจำนวนมาก ก็ได้ช่วยแบ่งเบางานของทางวัดตามสมควร ก็เป็นความสุขที่ได้ทำงานเพื่อพระศาสนา...”



**พระสันต สนฺตจิตฺโต อายุ 72 ปี**

“อาตมาเคยรับราชการอยู่ที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ช่วงที่รับราชการ ก็ดูจะมีแต่ปัญหา มีทุกข์มากเพราะต้องรับผิดชอบหลายเรื่องต้องดูแลข้าราชการจำนวนมาก ต้องให้เป็นธรรมกับทุกคน แต่จริง ๆ แล้วหากความเป็นธรรมหรือความยุติธรรมได้ยาก พอเกษียณ ก็เหมือนยกภูเขาออกจากอก มีความสุขมาก ก็เลยหันมาศึกษาด้านพระพุทธศาสนา ก็เลยเกิดความรู้สึกอยากพ้นทุกข์อย่างพระพุทธเจ้าบ้าง ก็เลยบวช

อาตมาโชคดีที่แม่บ้านก็อยู่ในศีลในธรรม ทำบุญ ทำทานมาตลอดชีวิต แม่บ้านก็สนับสนุนให้บวช อาตมาก็เลยบวชมาตั้งแต่หลังเกษียณจนทุกวันนี้ บวชแล้วก็ได้ศึกษาพระธรรมคำสอนก็พบว่า ธรรมะของพระพุทธเจ้านี้ ประเสริฐที่สุด นี่เป็นทางไปที่ดีของเราแล้ว จะเรียกว่าบวชเพื่อเตรียมตัวตายก็ได้...”

# e-Commerce

## ธุรกิจที่ใครก็ทำได้



### เข้าใจ e-Commerce

หากมองไปรอบทิศในสภาพสังคม สิ่งแวดล้อม ทุกเพศทุกวัยต่างก็รู้สึก และสัมผัสได้กับการเปลี่ยนแปลงของ เทคโนโลยีที่มีการพัฒนาและการแข่งขัน กันอย่างไม่หยุดนิ่ง เมื่อก่อนหลายคน อาจจะกลัวและปฏิเสธเทคโนโลยีไม่กล้า ที่จะเข้ามาทำความเข้าใจ แต่ปัจจุบัน ต่างเริ่มปรับตัวยอมรับและเรียนรู้การใช้งานเทคโนโลยีสมัยใหม่มากขึ้น เพราะ เป็นการปรับตัวเพื่อความอยู่รอดของการดำรงชีวิต หลายคนตื่นตัวกับการเรียนรู้ สิ่งใหม่ ๆ เช่น คอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต รวมทั้งโทรศัพท์มือถือรุ่นต่าง ๆ ซึ่งนับวัน จะอัจฉริยะขึ้นทุกวัน มีทั้งแบบสมาร์ตโฟน ไอแพด (iPad) ไอโฟน (iPhone) และ อื่น ๆ อีกมากมาย สิ่งเหล่านี้เป็นอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์ ที่เข้ามาอำนวยความสะดวก ในการดำเนินชีวิตในขณะเดียวกันก็สามารถ นำมาสนับสนุนการทำธุรกิจ ทำการค้าขาย แลกเปลี่ยนสินค้าในรูปแบบใหม่ที่ต่าง ไปจากอดีตเป็นอย่างมาก เป็นการ สร้างร้านค้าบนโลกเสมือนจริงบนระบบ อินเทอร์เน็ต สามารถสร้างกำไรได้อย่าง มหาศาล นับเป็นเรื่องใหม่ ที่เรียกกันว่า ธุรกิจแบบอี-คอมเมิร์ซ (e-Commerce)

ณ 31 ธันวาคม 2554 มีผู้ใช้ อินเทอร์เน็ตทั่วโลก 32.7% ของประชากร ในเอเชียมีผู้ใช้สูงถึง 44.8% ของประชากร และมีอัตราการเติบโตแบบก้าวกระโดด ในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา

ส่วนประเทศไทย ณ สิ้นปี 2554 มีผู้ใช้อินเทอร์เน็ต 39.16% หรือ 25.09 ล้านคน เพิ่มขึ้นจากปี 2553 ถึง 26.77%

### ธุรกิจแบบอี-คอมเมิร์ซ (e-Commerce)

e-Commerce (อีคอมเมิร์ซ) แปล เป็นไทยได้ว่า “พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์” ซึ่งหมายถึง “การค้าเน้นธุรกิจโดยใช้สื่อ อิเล็กทรอนิกส์” (จาก ศูนย์พัฒนาพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์, 2542)

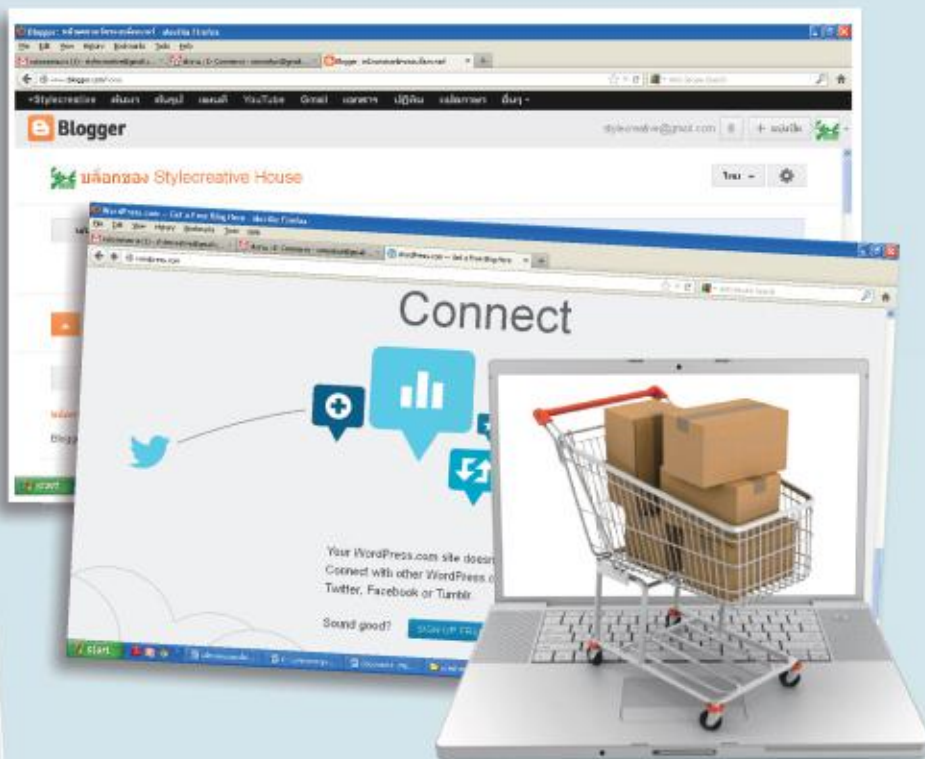
“พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ คือ การผลิต การกระจาย การตลาด การขาย หรือ การขนส่งผลิตภัณฑ์และบริการโดยใช้สื่อ อิเล็กทรอนิกส์” (จาก WTO, 1998)

โดยความหมายแล้ว คำว่า e-Commerce กับคำว่า e-Business จะมี ความหมายที่ใกล้เคียงกันมาก e-Business จะเป็นการทำธุรกรรมด้านค้าขาย ทุก ๆ

ขั้นตอนผ่านระบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีการปฏิบัติงานที่กว้างกว่าระบบของ e-Commerce ที่จะเน้นเพียงการซื้อขายสินค้าและบริการบางอย่างผ่าน เครือข่ายอินเทอร์เน็ตเท่านั้น

เดิมการใช้อินเทอร์เน็ตในประเทศไทย ส่วนมากแล้วใช้ในการเล่นเกมส์ การค้นหา ข้อมูล ติดตามข่าวสาร รับส่งข้อมูล แต่ ช่วงหลายปีที่ผ่านมาได้มีการนำอินเทอร์เน็ต มาประยุกต์ใช้ในการเพิ่มช่องทางการตลาด ใช้ในการทำธุรกิจซื้อและขายสินค้า บริการผ่านระบบโครงข่ายออนไลน์ ที่ เรียกว่า ธุรกิจพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Commerce)

การทำธุรกิจทางด้านพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Commerce) ใน ประเทศไทยแบ่งตามความสามารถของ ผู้ประกอบการ แบ่งออกเป็น 3 ลักษณะ เช่น แบบ B2B (Business to Business) คือ การทำธุรกิจระหว่างบริษัทกับบริษัท แบบ B2C (Business to Customer) คือ ระหว่างบริษัทกับผู้บริโภค แบบ B2G (Business to Government) คือระหว่าง บริษัทกับหน่วยงานของภาครัฐ



การทำธุรกิจ แบบ e-Commerce ปัจจุบันกำลังเป็นที่นิยมมาก ในประเทศไทย เพราะเหมาะสำหรับผู้ที่มีเงินทุนน้อย ทำง่ายมีเงินไม่กี่พันบาทก็สามารถดำเนินธุรกิจได้ตามที่ต้องการ เพียงแต่ตั้งใจจริงศึกษาหาความรู้ใหม่ ศึกษาเทคนิคด้านการตลาดและโปรแกรมทางอินเทอร์เน็ตก็สามารถเป็นเจ้าของธุรกิจได้ การทำธุรกิจ แบบ e-Commerce จะต้องเปิดร้านค้าบนเว็บไซต์ เป็นของตนเอง ถ้ามีมือใหม่ทุนน้อย หรือต้องการศึกษาการค้าขาย เพื่อให้เกิดความชำนาญ หรือทดลองค้าขายก่อน ก็มีทางเลือกให้ เลือกใช้เว็บไซต์ฟรี เพื่อเปิดเป็นร้านค้าทดลองได้ เช่น [www.blogger.com](http://www.blogger.com) หรือ [www.wordpress.com](http://www.wordpress.com) หลังจากเข้าไปแล้ว ก็ทำการเปิดหน้าร้านของตนเองจะมีขั้นตอนการเปิดหน้าร้านให้ทำการเปิดที่ไม่ยุ่งยาก ทุกคนสามารถทำได้ด้วยตนเอง

มูลค่า e-commerce ของไทยเพิ่มขึ้น จาก 3 แสนกว่าล้านบาทในปี 2550 เป็น 6.086 แสนล้านบาทในปี 2554 โดยมูลค่า B2G ลดลงจาก 54.7% เหลือ 44.7% ของตลาดรวม และมูลค่า B2B เพิ่มขึ้นจาก 34.5% เป็น 41.4% หรือ 251,699 ล้านบาท และมูลค่า B2C

เพิ่มขึ้นจาก 10.8% เป็น 13.9% ของตลาดรวมหรือเป็นเงิน 84.593 ล้านบาท จากการสำรวจธุรกิจของสำนักงานสถิติแห่งชาติ พ.ศ. 2554 พบว่าคนที่อายุตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไปที่เคยจองหรือซื้อสินค้าและบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต 3.8% โดยมีสินค้าและบริการที่ได้รับความนิยมสูงสุด คือ เครื่องแต่งกายและเครื่องประดับ 30.8% รองลงมาคือ e-Ticket 14.8% หนังสือ และอาหาร เครื่องดื่ม สินค้าสุขภาพ 13.4% และ 13.3% ตามลำดับ

### สนใจทำธุรกิจ e-Commerce

ถ้าสนใจที่จะทำธุรกิจ e-Commerce ต้องมีความรู้พื้นฐานทางอินเทอร์เน็ตพอสมควร ถ้าไม่มีก็ต้องเรียนรู้ จากคนใกล้ตัว เรียนรู้กับเพื่อน หรือญาติก็ได้ หรือเข้าศึกษากับสถานศึกษาทางด้านคอมพิวเตอร์โดยตรงก็มีให้เลือกเรียนได้หลายแห่ง หลังจากนั้นพยายามใช้มันให้คล่อง หาหนังสือที่เกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ตมาศึกษา ลองฝึกปฏิบัติจริงในระบบอินเทอร์เน็ต หาหนังสือเกี่ยวกับ e-Commerce มาศึกษาจนเกิดความเข้าใจ หลังจากนั้นถามตัวเองว่า ชอบและอยากขายอะไร แล้วก็เข้าไปศึกษาในเว็บไซต์ของสินค้า

ประเภทกับที่เราต้องการ ว่ามีรูปแบบการทำธุรกิจอย่างไร เราจะเปิดใช้เว็บไซต์แบบฟรี หรือจะสร้างเว็บไซต์โดยจ้างคนเขียนให้ตามแบบที่เราต้องการ

การทำธุรกิจแบบ e-Commerce เป็นเรื่องใหม่สำหรับคนไทยต้องทำการศึกษามาก อีกทั้งมีการเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีค่อนข้างสูง ตลอดเวลา ผู้ที่สนใจเรื่องนี้ต้องเป็นคนที่ยึดเทคโนโลยี ยึดการใช้กลยุทธ์ทางด้านการตลาดออนไลน์ ในการทำการโฆษณาสินค้าบนเว็บไซต์แบบใหม่ ๆ เช่น การแลกเปลี่ยน URL ผกแลกเปลี่ยน URL การโพสต์ข้อความลงในเว็บบอร์ด การทำ SEO เพื่อให้เว็บไซต์ของเราย่อยต่อการค้นหาร้านค้าของลูกค้า เพราะการทำธุรกิจ แบบ e-Commerce ลงทุนน้อยก็จริงแต่การลงทุนทางด้านความรู้ ความสามารถ และเทคนิคทางด้านอิเล็กทรอนิกส์สูง ต้องหมั่นหาความรู้อยู่ตลอดเวลา สำหรับหน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพโดยตรงที่ให้สนับสนุนการทำธุรกิจทางด้านนี้ หรือคอยเป็นที่เลี้ยงให้กับผู้ประกอบการ คือ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กระทรวงพาณิชย์ เป็นต้น เป้าหมายหลักก็เพื่อเตรียมความพร้อมของผู้ประกอบการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์และผู้สนใจทั่วไปให้ประสบความสำเร็จในการทำพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

ผู้สนใจสามารถเข้าไปสอบถามโครงการฝึกอบรม ได้ที่ เว็บไซต์ [www.etcommission.go.th](http://www.etcommission.go.th) หมายเลขโทรสาร 0 2632 8042 หากมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามรายละเอียดสามารถติดต่อได้ที่ หมายเลขโทรศัพท์ 0 2632 8040-1 ได้ ในเวลาราชการ จะทำให้ผู้ที่สนใจที่จะทำธุรกิจแบบ e-Commerce รู้แนวทาง วิธีการและเสริมความมั่นใจในการทำงานอย่างถูกต้องต่อไป



# พิพิธภัณฑ-หอสมุดเมือง

## แหล่งเรียนรู้ใหม่ กรุงเทพมหานคร

เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการที่ กรุงเทพมหานคร ได้รับการคัดเลือกให้เป็น เมืองหนังสือโลกในปี 2556 (World Book Capital 2013) กรุงเทพมหานครได้เตรียม เดินหน้าแนวคิดการสร้างแหล่งเรียนรู้ตลอด ชีวิต หรือที่เรียกว่าเป็นบันทึกแห่งกาลเวลา หรือความทรงจำร่วมกันของสังคมของ มนุษยชาติ ในรูปแบบของ “พิพิธภัณฑ” สำหรับในต่างประเทศนั้นสถานที่แบบนี้ยังถือเป็น แหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจเป็นอย่างยิ่ง

### ความเป็นมา ของพิพิธภัณฑ-หอสมุดเมือง กรุงเทพมหานคร

นางภาวิณี อามาตย์ทศน์ ผู้อำนวยการ เขตปทุมวัน อดีตผู้อำนวยการกองวัฒนธรรม กรุงเทพมหานครกล่าวว่า เมื่อครั้งที่ดำรง ตำแหน่งผู้อำนวยการกองวัฒนธรรม ในขณะนั้นได้มีการนำเสนอโครงการจัดตั้ง พิพิธภัณฑเมืองนี้ขึ้นมา เพราะเห็นว่า กทม. ควรมีแหล่งเรียนรู้ความเป็นเมืองหลวงตั้งแต่ อดีตถึงปัจจุบัน ต่อมาทางกรุงเทพมหานคร ได้สานต่อโดย ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร ผู้ว่า

ราชการกรุงเทพมหานคร ในฐานะประธาน คณะกรรมการ เปิดเผยว่าแนวทางการปรับปรุง อาคารศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร ให้เป็น พิพิธภัณฑเมืองกรุงเทพมหานคร และหอสมุด เมืองกรุงเทพมหานคร นั้นจะดำเนินการ หลังจากย้ายหน่วยงานในสังกัดที่อยู่ใน อาคารศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร 1 ไปอยู่ อาคารทำการแห่งใหม่ที่ศาลาว่าการกรุงเทพ-มหานคร 2 (ดินแดง) แล้ว ซึ่งขณะนี้การก่อสร้าง อาคารสำนักงานแห่งใหม่ใกล้เสร็จสิ้นแล้ว

### แนวคิดจัดตั้ง พิพิธภัณฑ-หอสมุดเมือง

สำหรับแนวคิดจัดตั้งทั้งพิพิธภัณฑกับ หอสมุดเมืองนั้น ก็เพื่อต้องการให้เป็นแหล่ง เรียนรู้ของประชาชนทุกเพศทุกวัย ตลอดจน นักท่องเที่ยวและผู้สนใจค้นคว้าหาข้อมูลที่มีความเกี่ยวข้องกับเมืองหลวงแห่งนี้ เพราะ เชื่อว่าเป็นสิ่งจำเป็นที่เมืองควรจะต้องมี และ เพื่อเป็นศูนย์กลางรวบรวมเก็บรักษาความเป็น เมืองไว้ให้ทุกคนได้รับรู้ว่า กว่าที่จะเป็น เมืองหลวงได้นั้นต้องผ่านกาลเวลาและมี วิวัฒนาการตลอดจนความเป็นมาอย่างไร

เรื่องนี้ นางทยา ทิप्สุวรรณ รองผู้ว่า ราชการกรุงเทพมหานคร กล่าวว่า พิพิธภัณฑ และหอสมุดเมืองนั้นไม่ถือเป็นเรื่องใหม่ เพราะในต่างประเทศ หลายเมืองต่างก็ให้ ความสำคัญและมีกันมานานแล้ว จะต่างที่ รูปแบบวิธีการสื่อสารกับคนของตนเองให้ เข้าใจและรักเมืองที่แตกต่างกัน แต่ของเรามี วัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความเข้าใจห่วงแหน ในความเป็นเมือง สิ่งใดที่บรรพบุรุษได้มอบไว้ให้ ก็จำเป็นต้องรักษาและเรียนรู้ในสิ่งที่เกิดขึ้น

อย่างไรก็ดี ทาง กทม.จะต้องตอบโจทย์ นี้ให้ได้ เพื่อให้ได้รูปแบบของพิพิธภัณฑและ หอสมุดเมืองที่เหมาะสม โดยรองผู้ว่าฯ เสริมต่อว่า ทาง ม.ร.ว.สุขุมพันธุ์ บริพัตร ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ได้ให้แนวทาง ไว้ว่าพิพิธภัณฑและหอสมุดนั้นต้องเป็นที่ เรียนรู้ที่มีชีวิต มีกลิ่นไอของวัฒนธรรมที่เป็น แบบฉบับเฉพาะของ กทม. สิ่งที่รวบรวมไว้ ไม่ใช่เป็นเพียงพิพิธภัณฑที่ให้มาหาความรู้ ทางวิชาการเพียงอย่างเดียว หรือจ่ายค่าบัตร เพื่อเข้าไปชมเท่านั้น แต่ต้องสะท้อนให้เห็น ได้ว่าเมืองมีความสำคัญอย่างไรบ้าง พร้อม ตอบโจทย์สนับสนุนแนวคิด “กรุงเทพ ความเป็นมหานครแห่งการเรียนรู้”



## ประโยชน์จาก พิพิธภัณฑ์-หอสมุดเมือง

“พิพิธภัณฑ์เมือง” ควรเป็นเหมือนพิพิธภัณฑ์ยุคเก่า แต่ก็ใช้ว่าเป็นโรงเก็บของที่ทันสมัยที่นำเสนอด้วยแสงเสียงละครบรันแต่ไร้ชีวิต เมืองใหญ่ ๆ ทั่วโลก มักจะมีพิพิธภัณฑ์เมือง ซึ่งเป็นแหล่งเรียนรู้ที่สำคัญและเป็นสถานที่ที่นักท่องเที่ยวจะต้องไปเยี่ยมชมและเรียนรู้ วิถีชีวิตและประวัติศาสตร์ชุมชนของเมืองนั้นๆ เช่นเดียวกับกรุงเทพมหานคร พิพิธภัณฑ์และหอสมุดเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้น จะเป็นสถานที่ใช้ถ่ายทอดเรื่องราวเมืองให้ประชาชนรับรู้ นักท่องเที่ยวก็จะได้เห็นวิวัฒนาการของ กทม. ตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน ทำให้เข้าใจเอกลักษณ์เมืองนั้นๆ ตลอดจนให้เป็นพื้นที่ที่ชาวกรุงเทพฯ ทุกระดับชั้นไม่ว่าจะเป็นนักเรียนที่จะได้เข้ามาทัศนศึกษานักท่องเที่ยวที่จะได้เที่ยวชมและรับทราบประวัติความเป็นมาของเมือง แม้กระทั่งกลุ่มผู้สูงอายุที่ได้มีสถานที่รำลึกความทรงจำ

“นอกจากนี้ ควรต้องมีหอคอยชมเมืองซึ่งจะเป็นจุดที่สามารถชมวิวยามสวยงามของเมืองหลวงเหมือนหลายเมืองใหญ่ทั่วโลก นอกจากนี้จะเป็นหอส่องชมทิวทัศน์ ร้านค้าขาย

ของที่ระลึก พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวกแล้ว ยังมีห้องจัดนิทรรศการที่เชื่อมโยงกับพิพิธภัณฑ์เมือง เพื่อให้เป็นสองสถานที่ที่นักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยว กทม. จะต้องไม่พลาดชม” นางทยา กล่าว

## ความคืบหน้า ในการสร้าง พิพิธภัณฑ์-หอสมุดเมือง

ขณะนี้ทางกรุงเทพมหานคร ได้มีมติในที่ประชุมให้ตั้งคณะทำงานในการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์-หอสมุดเมือง กรุงเทพมหานคร โดยมีคณะอนุกรรมการ 4 ชุด ประกอบด้วย คณะอนุกรรมการด้านแนวคิด เนื้อหา และองค์ความรู้เพื่อการจัดตั้งพิพิธภัณฑ์เมือง กรุงเทพมหานคร คณะอนุกรรมการด้านแนวคิด เนื้อหา และองค์ความรู้เพื่อการจัดตั้งหอสมุดเมืองกรุงเทพมหานคร คณะอนุกรรมการด้านการปรับปรุงทางสถาปัตยกรรม ภูมิทัศน์และการออกแบบภายในและคณะอนุกรรมการกำหนดแนวทางการบริหารจัดการและบุคลากร เพื่อให้การดำเนินการจัดตั้งพิพิธภัณฑ์เมือง กรุงเทพมหานคร และหอสมุดเมืองกรุงเทพมหานครเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

รายละเอียดส่วนประกอบต่าง ๆ ภายในพิพิธภัณฑ์เมืองกรุงเทพมหานคร จะแบ่งเป็นโซนต่าง ๆ เช่นโซนภูมิศาสตร์และสภาพแวดล้อม โซนประวัติศาสตร์ โซนการพาณิชย์ โซนชุมชนชีวิตและวัฒนธรรม โซนห้องปฏิบัติการแห่งอนาคต

ส่วนหอสมุดเมืองกรุงเทพมหานคร จะเป็นศูนย์ข้อมูลด้านสิ่งพิมพ์ ห้องโสตทัศนศึกษา และส่วนที่ใช้ค้นคว้าอ้างอิง ส่วนลานคนเมืองจะเสนอเป็นลานเอนกประสงค์ที่จัดรูปแบบและรายการต่าง ๆ ให้เป็นพื้นที่นันทนาการชุมชนบริเวณเกาะรัตนโกสินทร์ ซึ่งคาดว่าจะสามารถดำเนินการได้หลังจากเจ้าหน้าที่กรุงเทพมหานครได้ย้ายไปที่ศาลาว่าการกรุงเทพมหานครแห่งใหม่ที่ดินแดงได้ในช่วงต้นปี 2556 เรียบร้อยแล้ว ซึ่งตั้งเป้าให้ทั้งพิพิธภัณฑ์เมืองและหอสมุดเมืองของกรุงเทพมหานครแห่งนี้ เป็นจุดเริ่มต้นท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมแห่งแรกของกรุงเทพมหานคร

อีกไม่นาน เราคงได้เห็นเอกลักษณ์ใหม่ของกรุงเทพมหานคร ที่จะเสริมความเป็นมหานครแห่งการเรียนรู้ได้ชัดเจนขึ้นอย่างแน่นอน 

# กทม.คว้ารางวัล “เมืองท่องเที่ยวที่ดีที่สุดในโลก” ต่อเนื่อง 3 ปี

กรุงเทพมหานครได้รับรางวัล “เมืองท่องเที่ยวที่ดีที่สุดในโลก” ติดต่อกันเป็นปีที่ 3 คือปี 2553 ปี 2554 และ ปี 2555 จากผลสำรวจผู้อ่านนิตยสารเทรเวล แอนด์ เลเซอร์ ของประเทศสหรัฐอเมริกาว่า 30,000 คน ซึ่งเป็นนิตยสารท่องเที่ยวที่มีผู้อ่านทั่วโลก นับเป็นความภาคภูมิใจอย่างมากของคนไทยที่เมืองหลวงของประเทศ ได้รับรางวัลดังกล่าว ซึ่งนอกจากกรุงเทพฯ จะมีแหล่งท่องเที่ยวที่สวยงาม มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว มีวิถีชีวิต และศิลปวัฒนธรรม ที่สืบทอดมานาน รวมทั้งมีอาหารให้เลือกรับประทานหลากหลาย ทั้งยังมีความโดดเด่น เรื่องการบริการ ความมีน้ำใจ ความจริงใจ ความซื่อสัตย์ และการแสดงออกที่เป็นมิตร ทำให้เป็นที่ชื่นชอบ ของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ

หม่อมราชวงศ์สุขุมพันธุ์ บริพัตร ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร กล่าวในโอกาสที่เข้ารับรางวัลนี้ ที่นครนิวยอร์ก สหรัฐอเมริกา ว่าต้องขอความร่วมมือคนไทยทุกคนร่วมกันดูแลกรุงเทพฯ ให้เป็นเมืองน่าอยู่ และน่าท่องเที่ยว ให้การต้อนรับชาวต่างชาติอย่างอบอุ่น เพื่อสร้างชื่อเสียงและรายได้เข้าสู่ประเทศ และทำให้ กรุงเทพฯ ติดอันดับเมืองท่องเที่ยวที่ดีที่สุดในโลกต่อไป



## คณะผู้จัดทำ วารสาร บางกอก ECONOMY

|               |               |                                    |                        |
|---------------|---------------|------------------------------------|------------------------|
| นายเจริญรัตน์ | ชุตติกาญจน์   | ปลัดกรุงเทพมหานคร                  | ประธานกรรมการที่ปรึกษา |
| นางนินนาท     | ชลิตานนท์     | รองปลัดกรุงเทพมหานคร               | กรรมการที่ปรึกษา       |
| นายกฤษฎา      | กลั่นทานนท์   | ผู้อำนวยการสำนักการคลัง            | กรรมการที่ปรึกษา       |
| นางนภาพร      | อิสระเสรีพงษ์ | รองผู้อำนวยการสำนักการคลัง         | กรรมการที่ปรึกษา       |
| นายกฤษฎา      | ศิริพิบูลย์   | รองผู้อำนวยการสำนักการคลัง         | กรรมการที่ปรึกษา       |
| นางธนันต์กุล  | วินิจฉัญกุล   | ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง | กรรมการและบรรณาธิการ   |

จัดทำโดย สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง  
สำนักการคลัง กรุงเทพมหานคร

โทร. 0 2224 1916 โทรสาร 0 2225 1945

ดาวน์โหลดวารสารย้อนหลังได้ที่ [www.bangkok.go.th/fic](http://www.bangkok.go.th/fic)

จัดทำต้นฉบับ ถ่ายภาพ ออกแบบและพิมพ์โดย  
บริษัท สไตส์ครีเอทีฟเฮาส์ จำกัด

โทร. 0 2945 8051-3 โทรสาร 0 2945 8057

[stylecreative@gmail.com](mailto:stylecreative@gmail.com), [www.style.co.th](http://www.style.co.th)