



ที่ อว ๖๕๐๑.๑๐๐๘/ว.๑๐๓๒

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
๕๐ ถนนงามวงศ์วาน จตุจักร  
กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง เชิญเข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับแผนแม่บทการปรับปรุงและพัฒนามาตรฐานงานอาคาร

เรียน หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการประชุมและแบบตอบรับการเข้าร่วมประชุม

ด้วยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินโครงการที่ปรึกษาเพื่อศึกษาและจัดทำแผนแม่บทการปรับปรุงและพัฒนามาตรฐานงานอาคารให้กับกรมโยธาธิการและผังเมือง ซึ่งโครงการดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ในการศึกษาและรวบรวมข้อมูลมาตรฐานงานด้านอาคารของประเทศไทยที่มีอยู่ เพื่อกำหนดมาตรฐานที่มีความไม่สอดคล้องกับเทคโนโลยีการก่อสร้างในปัจจุบัน และมาตรฐานที่มีความจำเป็นต่องานอาคารของประเทศไทยแต่ยังไม่ได้มีการจัดทำขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับมาตรฐานของต่างประเทศที่เป็นที่ยอมรับ เพื่อให้ประเทศไทยมีมาตรฐานที่ครอบคลุมงานอาคารที่มีอยู่

ทั้งนี้ เพื่อเป็นการรับฟังความคิดเห็น ความต้องการ และลำดับความสำคัญของการจัดทำมาตรฐานงานอาคารจากผู้ที่มีความเกี่ยวข้องกับงานอาคารในประเทศไทย ภาควิชาวิศวกรรมโยธาจึงได้จัดการประชุมรับฟังความคิดเห็นโดยมีกำหนดการประชุมในวันพฤหัสบดีที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๘.๓๐ น. ถึง ๑๓.๓๐ น. ณ โรงแรมรามารการ์เด้นส์ กรุงเทพมหานคร

จึงเรียนเชิญมาเพื่อขอได้โปรดเข้าร่วมการประชุมรับฟังความคิดเห็น ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว และขอความกรุณากรอกหนังสือยืนยันการเข้าร่วมการประชุม และจัดส่งกลับมายังภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน) จำนวน ๒ ท่าน ภายในวันพฤหัสบดีที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ วงศ์จิรัทร)

รองหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา

ปฏิบัติหน้าที่แทนหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

โทรศัพท์ ๐๒-๙๖๙๓-๐๙๙๙ ต่อ ๑๓๐๒-๔

โทรศัพท์/โทรสาร ๐๒-๕๓๙-๓/๕๖๕

การประชุมรับฟังความคิดเห็น  
"โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาและจัดทำแผนแม่บทการปรับปรุงและพัฒนามาตรฐานงานอาคาร"  
โดย กรมโยธาธิการและผังเมือง  
ร่วมกับ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
วันพฤหัสบดีที่ 6 กรกฎาคม 2566  
โรงแรมรามาร์คเด็นส์ กรุงเทพมหานคร

## 1. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันการก่อสร้างอาคารในประเทศไทยมีความหลากหลายทั้งในด้านการออกแบบ การเลือกใช้วัสดุ และเทคนิคการก่อสร้าง ซึ่งสิ่งเหล่านี้ได้มีการพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีมาอย่างต่อเนื่อง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อาคารมีความมั่นคงแข็งแรง สามารถรับแรงกระทำทั้งจากน้ำหนักบรรทุกทุกต่าง ๆ จากผลของสภาวะแวดล้อม และจากภัยพิบัติต่าง ๆ ได้ รวมถึงให้อาคารมีความเหมาะสมในการใช้งานและการประหยัดพลังงาน เพื่อให้การพัฒนาเมืองและสิ่งแวดล้อมเป็นไปอย่างยั่งยืน อย่างไรก็ตามในปัจจุบันมาตรฐานด้านการออกแบบ ด้านวัสดุ ด้านการก่อสร้าง และด้านการทดสอบของประเทศยังมีอยู่อย่างจำกัด จึงทำให้ขาดมาตรฐานที่เหมาะสมสำหรับหน่วยงานราชการและหน่วยงานเอกชนนำไปใช้อ้างอิงได้ ทำให้ในบางครั้งจำเป็นต้องอ้างอิงมาตรฐานที่มีใช้อยู่ของต่างประเทศ ซึ่งมาตรฐานต่างประเทศเหล่านั้นอาจไม่สอดคล้องกับบริบทของการออกแบบ วัสดุที่ใช้ การก่อสร้างอาคาร และการทดสอบในประเทศไทย หรือในกรณีที่ไม่มีความมาตรฐานใดกำหนดไว้ก็จำเป็นต้องอาศัยประสบการณ์ของผู้ที่รับผิดชอบงานออกแบบ

กรมโยธาธิการและผังเมืองซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างอาคารในประเทศไทย ได้มีการจัดทำมาตรฐานงานด้านอาคารมาอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้มีมาตรฐานบางฉบับควรได้รับการปรับปรุงให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับการออกแบบและการก่อสร้างอาคารในปัจจุบัน และยังมีมาตรฐานอีกหลายฉบับที่ควรจัดทำขึ้นเพื่อให้สามารถใช้อ้างอิงภายในประเทศไทยได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนที่ปัจจุบันมีการดำเนินการอย่างแพร่หลายแต่ขาดมาตรฐานที่เหมาะสม รวมทั้งยังไม่มีแผนแม่บทในการปรับปรุงมาตรฐานงานอาคารของประเทศ กรมโยธาธิการและผังเมืองจึงมีความต้องการจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาและจัดทำแผนแม่บทการปรับปรุงและพัฒนามาตรฐานงานอาคารขึ้น เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนามาตรฐานงานอาคารของกรมโยธาธิการและผังเมือง รวมถึงการจัดทำมาตรฐานเร่งด่วนสำหรับงานอาคารในบางเรื่องที่ต้องรีบดำเนินการก่อน เพื่อให้การออกแบบและก่อสร้างอาคารของประเทศไทยมีความปลอดภัยและเหมาะสมกับการใช้งานมากยิ่งขึ้น

## 2. วัตถุประสงค์ของการประชุม

เพื่อรับฟังความคิดเห็นความต้องการ และลำดับความสำคัญของการจัดทำมาตรฐานงานอาคารจากผู้ที่มีความเกี่ยวข้องกับงานอาคารในประเทศไทย

### 3. ผลที่คาดว่าจะได้รับจากการสัมมนา

1) ได้ข้อคิดเห็นต่อความต้องการการจัดทำมาตรฐานงานอาคารจากผู้ที่มีความเกี่ยวข้องกับงานอาคารในประเทศไทย

2) สามารถจัดลำดับความสำคัญของการจัดทำมาตรฐานงานอาคารที่สอดคล้องกับความต้องการของผู้ที่มีความเกี่ยวข้อง เทคโนโลยีการก่อสร้างในปัจจุบัน และส่งเสริมการพัฒนามาตรฐานงานอาคารของประเทศ

### 4. กำหนดการสัมมนา

08:30 – 09:00 น. ลงทะเบียน

09:00 – 09:15 น. ผู้แทนจาก กรมโยธาธิการและผังเมือง กล่าวเปิดการประชุม

09:15 – 09:30 น. สรุปรายรวมโครงการ  
โดย ศ. ดร.ปิยะ โชติกไกร

09:30 – 11:30 น. ประชุมรับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่มีความเกี่ยวข้องกับงานอาคาร  
กลุ่มที่ 1 การประชุมรับฟังความคิดเห็นมาตรฐานสาขาวิศวกรรมโครงสร้าง, วิศวกรรม  
ปฐพี และสถาปัตยกรรม  
โดย รศ. ดร.ตระกูล อร่ามรักษ์, รศ. ดร.ประเสริฐ สุวรรณวิทยา, ศ. ดร.วันชัย ยอดสุดใจ,  
ผศ. ดร.รังสรรค์ วงศ์จิรภัทร, รศ. เอนก ศิริพานิชกร, รศ. ดร.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์, และ  
รศ. ดร.โสภา วิศิษฎ์ศักดิ์

กลุ่มที่ 2 การประชุมรับฟังความคิดเห็นมาตรฐานสาขาวิศวกรรมเครื่องกล,  
วิศวกรรมไฟฟ้า, วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยด้านอัคคีภัย

โดย รศ. ดร.ประกอบ สุรวัฒนาวรรณ, รศ. วิชัย สุระพัฒน์, ผศ. ดร.ปานจิต ดำรงกุลกำจร,  
รศ. ดร.สุชาติ เหลืองประเสริฐ, ศ. ดร.ธัญวัฒน์ โพธิศิริ, และดร.สิริชัย เพชรรุ่ง

11:30 – 12:30 น. สรุปรายรวมและรับฟังความคิดเห็นเพิ่มเติม อภิปรายและตอบข้อซักถาม

12:30 – 13:30 น. รับประทานอาหารกลางวัน

แบบตอบรับการประชุมรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับแผนแม่บทการปรับปรุงและพัฒนามาตรฐานงานอาคาร

"โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาและจัดทำแผนแม่บทการปรับปรุงและพัฒนามาตรฐานงานอาคาร"

โดย กรมโยธาธิการและผังเมือง

ร่วมกับ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วันพฤหัสบดีที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 08.30– 13.30 น.

โรงแรมรามารการ์เด็นส์ กรุงเทพมหานคร

\*\*\*\*\*

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

ตำแหน่ง.....

สาขาที่สนใจ\*.....

หน่วยงาน.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

E-mail .....

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

ตำแหน่ง.....

สาขาที่สนใจ\*.....

หน่วยงาน.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

E-mail .....

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

ตำแหน่ง.....

สาขาที่สนใจ\*.....

หน่วยงาน.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

E-mail .....

กรุณาส่งแบบตอบรับ ภายในวันพฤหัสบดีที่ 22 มิถุนายน 2566 ทางโทรสาร 02-579-7565, E-mail: fengpkj@ku.ac.th



แบบตอบรับออนไลน์

หมายเหตุ \* สาขาประกอบด้วย

1. วิศวกรรมโครงสร้าง

5. วิศวกรรมไฟฟ้า

2. วิศวกรรมปฐพี

6. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

3. สถาปัตยกรรม

7. ความปลอดภัยด้านอัคคีภัย

4. วิศวกรรมเครื่องกล