



มหาวิทยาลัยศรีปทุม
SRIPATUM UNIVERSITY

โครงการอบรม ผู้ตรวจสอบอาคาร



รุ่นที่ 1 วันที่ 8, 9, 15, 16, 22 ธันวาคม 2550 และ วันที่ 5, 6, 12, 13 มกราคม 2551
รุ่นที่ 2 วันที่ 2, 3, 9, 10, 16, 17, 23 กุมภาพันธ์ 2551 และ วันที่ 1, 2 มีนาคม 2551
รุ่นที่ 3 วันที่ 8, 9, 15, 16, 22, 23, 29, 30 มีนาคม 2551 และ วันที่ 5 เมษายน 2551

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

<http://engineer.spu.ac.th/~ce>

ใบสมัครเข้าอบรมหลักสูตร “ผู้ตรวจสอบอาคาร”
รุ่นที่ 1 (ช.ค.50 – ม.ค.51), รุ่นที่ 2 (ก.พ. – มี.ค. 51) และ รุ่นที่ 3 (มี.ค. – เม.ย. 51)
ทุกวันเสาร์-วันอาทิตย์ 09.00 – 17.00 น.
ณ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตบางเขน

ชื่อ.....สกุล.....
ตำแหน่ง.....สังกัด.....
ที่อยู่.....
โทรศัพท์.....โทรศัพท์มือถือ..... แฟกซ์.....
E-mail.....

- | | |
|---|---|
| สถานภาพผู้เข้าอบรม | ต้องการอบรมหลักสูตรรุ่นที่ |
| <input type="checkbox"/> วิศวกรที่มีใบอนุญาตวิศวกรรมควบคุม | <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 1 (8, 9, 15, 16, 22 ช.ค. 50 และ 5, 6, 12, 13 ม.ค.51) |
| <input type="checkbox"/> สถาปนิกที่มีใบอนุญาตสถาปัตยกรรมควบคุม | <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 2 (2, 3, 9, 10, 16, 17, 23 ก.พ. 51 และ 1, 2 มี.ค.51) |
| <input type="checkbox"/> ผู้ดูแลอาคาร เจ้าของอาคารและบุคคลที่สนใจ | <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 3 (8, 9, 15, 16, 22, 23, 29, 30 มี.ค.51 และ 5 เม.ย.51) |

ชำระค่าลงทะเบียนจำนวน 18,000 บาท โดยโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขา บางบัว บัญชีเงินฝากออมทรัพย์เลขที่ 053-418338-8 ชื่อบัญชี “ การอบรมตรวจสอบอาคาร ม.ศรีปทุม ” โปรดแบบหลักฐานการโอนเงินพร้อมใบสมัครส่งแฟกซ์ 02-5791111 ต่อ 2147 โทรศัพท์ 02-5791111 ต่อ 2157

(ลงชื่อ)
(.....)

หมายเหตุ การอบรมแต่ละรุ่นรับจำกัดจำนวน 60 ท่าน จึงต้องขออนุญาตรับตามลำดับที่ได้รับใบสมัคร
แผนที่ตั้ง มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตบางเขน



หลักการและเหตุผล

ตามที่พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร และกฎกระทรวง กำหนดให้อาคารบางประเภทต้องจัดให้มีผู้ตรวจสอบสภาพอาคารด้านความมั่นคงแข็งแรง และความปลอดภัยในการใช้งาน รวมทั้งได้กำหนดคุณสมบัติเฉพาะของผู้ตรวจสอบ โดยมีสาระสำคัญส่วนหนึ่งว่า ผู้ตรวจสอบต้องเป็นวิศวกรหรือสถาปนิกที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพอย่างถูกต้องและผ่านการอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับวิธีการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตามที่คณะกรรมการควบคุมอาคารรับรอง

ด้วยความตระหนักถึงความสำคัญของการตรวจสอบอาคารที่มีต่อสวัสดิภาพ ความปลอดภัยของชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน รวมทั้งเพื่อส่งเสริมให้การตรวจสอบสภาพอาคารมีมาตรฐานที่ดีตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม จึงจัดทำโครงการอบรมผู้ตรวจสอบอาคาร เพื่อรองรับวิศวกรหรือสถาปนิกที่ต้องการขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ รวมถึงบุคคลทั่วไปที่มีความสนใจและต้องการนำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจวิธีการตรวจสอบสภาพอาคาร สามารถวิเคราะห์ต้นเหตุที่นำไปสู่การเกิดความไม่ปลอดภัยต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สิน อันเนื่องจากสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร รวมทั้งระบบบริหารจัดการ
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีคุณสมบัติครบถ้วนที่สามารถขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบได้

คุณสมบัติผู้สมัคร

1. วิศวกรที่ขึ้นทะเบียนการประกอบวิชาชีพกับสภาวิศวกร
2. สถาปนิกที่ขึ้นทะเบียนการประกอบวิชาชีพกับสภาสถาปนิก
3. ผู้ดูแลอาคาร เจ้าของอาคาร หรือบุคคลที่สนใจเรื่องความปลอดภัยของอาคาร

คู่มือ

ผู้เข้ารับการอบรมต้องเข้าอบรมเป็นเวลาอย่างน้อย 80% ของภาควิชาการ และ 100% ของภาคปฏิบัติจึงจะเข้าเกณฑ์ผ่านการอบรม และจะได้คู่มือเพื่อใช้เป็นหลักฐานการสอบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ **กรณีผู้เข้ารับการอบรมไม่สามารถเข้าอบรมได้ครบตามหลักสูตรในรุ่นที่สมัคร สามารถเข้าอบรมเพิ่มเติมในรุ่นอื่นได้จนครบหลักสูตร** โดยมีค่าลงทะเบียนเพิ่มเติมวันละ 1,000 บาท และต้องตรวจสอบที่ว่างล่วงหน้า

ระยะเวลาการอบรม

ระยะเวลาอบรมตามหลักสูตร 8 วัน และ **กิจกรรมพิเศษ 1 วัน** (กิจกรรมพิเศษไม่บังคับในหลักสูตร)

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียนเข้าอบรม ท่านละ 18,000 บาท อัตรานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ค่าเอกสารประกอบการอบรม ค่าอาหารกลางวัน อาหารว่าง และ **หนังสือมาตรฐานและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอีก จำนวน 8 เล่ม**

สถานที่อบรม

ศูนย์โปรแกรมคอมพิวเตอร์วิศวกรรมโยธา ห้อง 5-404 อาคารสยามบรมราชกุมารี (อาคาร 5) ชั้น 4 มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตบางเขน

จำนวนที่รับ และกำหนดการอบรม

รับผู้เข้าอบรมจำนวนจำกัดรุ่นละ 60 คน จำนวนทั้งหมด 3 รุ่น โดยจัดอบรมในวันเสาร์-อาทิตย์ เวลา 09.00 -17.00 น. ตามกำหนดการอบรมของแต่ละรุ่นดังนี้

- | | |
|-----------|--|
| รุ่นที่ 1 | วันที่ 8, 9, 15, 16, 22 ธันวาคม 2550 และ วันที่ 5, 6, 12, 13 มกราคม 2551 |
| รุ่นที่ 2 | วันที่ 2, 3, 9, 10, 16, 17, 23 กุมภาพันธ์ 2551 และ วันที่ 1, 2 มีนาคม 2551 |
| รุ่นที่ 3 | วันที่ 8, 9, 15, 16, 22, 23, 29, 30 มีนาคม 2551 และ วันที่ 5 เมษายน 2551 |

วิธีการสมัคร

แฟกซ์ใบสมัครพร้อมหลักฐานการโอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาบางบัว ประเภทบัญชีเงินฝากออมทรัพย์เลขที่ 053-418338-8 ชื่อบัญชี “การอบรมตรวจสอบอาคาร ม.ศรีปทุม” สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่เบอร์โทรศัพท์ 02-5791111 ต่อ 2157 (กรณีส่งแฟกซ์ ต่อ 2147) หรือสมัครด้วยตนเองในวัน-เวลาทำการที่ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม อาคารสยามบรมราชกุมารี(อาคาร 5) ชั้น 4 วิทยาเขตบางเขน

รายนามวิทยากร

คุณ ประสงค์ ธาราไชย	คุณ ไกร ตั้งสง่า	คุณ เกษา ธีระโกเมน
คุณ พิษณุ จันทรานิววัฒน์	คุณ อนวัช บูรพาชน	คุณ ธเนศ วีระศิริ
คุณ อุทัย คำเสนาะ	พ.ด.ท. บัณฑิต ประดับสุข	คุณ ศกวรรณ วาณิชกุล
รศ.ดร. ณรงค์ อยู่ถนอม	ผศ.ถาวร อมตกิตต์	ผศ.ดร. วิรัช เลิศไพฑูรย์พันธ์
ดร. เทพฤทธิ์ ทองชูบ	ดร. สำริง อินทาม้า	

เนื้อหาของหลักสูตร

ประกอบด้วยภาควิชาการ 33 ชั่วโมง ภาคปฏิบัติ 12 ชั่วโมง และ กิจกรรมพิเศษ 6 ชั่วโมง ดังนี้

ภาควิชาการ

1. จรรยาบรรณวิศวกรและสถาปนิก และขอบเขตหน้าที่ของผู้ตรวจสอบ
2. กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
3. หลักการและแนวทางการตรวจสอบอาคาร
4. แนวทางการตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร
5. แนวทางการตรวจสอบระบบบริการและอำนวยความสะดวก
6. แนวทางการตรวจสอบระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม
7. แนวทางการตรวจสอบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย
8. แนวทางการตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่างๆ ของอาคาร เพื่ออพยพผู้ใช้อาคาร
9. แนวทางการตรวจสอบระบบการจัดการความปลอดภัยในอาคาร

ภาคปฏิบัติ

1. การตรวจสอบสภาพและระบบความปลอดภัย
2. การวิเคราะห์ข้อมูล และการสรุปผลการตรวจสอบ

กิจกรรมพิเศษ

1. **ถาม-ตอบ เรื่องปัญหาการตรวจสอบอาคาร กับวิทยากรจากกรมโยธาธิการ**
2. **การทบทวนความรู้เพื่อเตรียมตัวสอบ ขึ้นทะเบียน**