

แนวทางการพิจารณาผลงานเพื่อขอเลื่อนระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

โดย

ดร.นพดล คงศรีเจริญ

อนุกรรมการ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

การขอรับใบอนุญาตเป็น ผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ระดับสามัญและวุฒิวิศวกร



1 เพิ่มความน่าเชื่อถือและสถานะทางวิชาชีพ

- สามัญวิศวกรถือเป็น วิศวกรระดับกลางถึงอาวุโส แสดงถึงประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญ และความสามารถในการควบคุมงานวิศวกรรมได้อย่างมีมาตรฐาน
- ได้รับความไว้วางใจจากนายจ้าง ลูกค้า และภาครัฐมากขึ้น

2 สามารถเป็นผู้ควบคุมงานตามกฎหมาย

- ตาม พระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 การควบคุมงานบางประเภท (โดยเฉพาะงานที่มีผลต่อความปลอดภัยสาธารณะ) ต้องมีวิศวกรระดับสามัญขึ้นไปเป็นผู้ควบคุมและลงนาม เช่น งานก่อสร้างอาคารขนาดใหญ่ โรงงาน ระบบไฟฟ้าแรงสูง ฯลฯ

3. มีสิทธิลงนามรับรองการคำนวณ ออกแบบหรือรายงาน

- สามัญวิศวกรมีสิทธิ ลงนามรับรองแบบ วิศวกรรมรายงานต่าง ๆ ซึ่งเป็นเงื่อนไขสำคัญในการขออนุญาตงานจากหน่วยงานราชการ เช่น ขอก่อสร้าง ขอบิอนุญาตโรงงาน ฯลฯ
- หากไม่มีสามัญวิศวกรในองค์กร ต้องจ้างภายนอกซึ่งมีต้นทุนสูง

ประโยชน์จากการเลื่อนระดับ (ต่อ)

4. เพิ่มโอกาสในสายอาชีพและการเติบโต

- มีโอกาส เลื่อนตำแหน่ง เป็นหัวหน้าโครงการ/ผู้จัดการ/ที่ปรึกษา
- ใช้เป็นคุณสมบัติในการสมัครงาน หรือประมูลงานกับหน่วยงานราชการหรือบริษัทขนาดใหญ่ได้มากขึ้น เช่น หน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจหลายแห่ง (เช่น กฟผ., ปตท., การท่าเรือฯ ฯลฯ)

ใน TOR ของโครงการมักกำหนดว่า ผู้รับเหมาต้องจัดหาวิศวกรระดับสามัญขึ้นไป เป็นผู้ควบคุมงานหรือผู้ตรวจสอบแบบ

- บางตำแหน่งในภาครัฐ/รัฐวิสาหกิจ กำหนดชัดว่าต้องมีระดับสามัญวิศวกร เช่น ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม – องค์การจัดการน้ำเสีย อจน. (ต้องมีสามัญวิศวกรสิ่งแวดล้อมหรือสุขาภิบาล)

5. ได้รับค่าตอบแทนที่สูงขึ้น

- อัตราเงินเดือนของวิศวกรระดับสามัญ โดยเฉลี่ยสูงกว่าระดับภาคี โดยเฉพาะในสายงาน วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม โยธา ไฟฟ้า เครื่องกล หรือในอุตสาหกรรมพลังงานและก่อสร้าง

ประโยชน์จากการเลื่อนระดับ (ต่อ)

6. ใช้เป็นพื้นฐานขอเลื่อนเป็นวุฒิวิศวกร

- หากต้องการเติบโตเป็น วุฒิวิศวกร (ระดับสูงสุด) จำเป็นต้องผ่านระดับสามัญมาก่อน

7 ข้าราชการระดับกลาง-สูงในสายงานวิศวกรรม

ตำแหน่ง “วิศวกรชำนาญการ”, “วิศวกรเชี่ยวชาญ”, “วิศวกรทรงคุณวุฒิ” ของสำนักงาน ก.พ. และ ก.พ.ร. ต้องมีใบอนุญาตเป็น “สามัญวิศวกร” อย่างน้อย (บางตำแหน่งระบุชัดในประกาศรับสมัคร)

8 พรบ. สิ่งแวดล้อม ปี 2535 มาตรา 73

กำหนดให้มี ผู้ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย มีผลตั้งแต่ 24 กรกฎาคม 2568 แล้ว เบื้องต้น วิศวกร สิ่งแวดล้อม สามารถขึ้นทะเบียนเป็น ผู้ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และสามารถรับผิดชอบ

ได้ไม่เกิน 5 แห่งต่อคน

เกณฑ์ Checklists ผลงานของผู้ขอเลื่อนระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม สำหรับเจ้าหน้าที่ใช้ในการตรวจสอบ

● แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การตรวจสอบเอกสารโดยเจ้าหน้าที่รับเรื่อง



1.1 ตรวจสอบเอกสารว่าครบถ้วนหรือไม่

- ☑ คำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (เลื่อนระดับ)
- ☑ ประวัติการศึกษา
- ☑ ประวัติการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม
- ☑ บัญชีแสดงปริมาณและคุณภาพผลงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
- ☑ รายงานผลงานโดดเด่นจำนวน 2-5 ผลงาน และผลงานโดดเด่นต้องอยู่ในบัญชีแสดงปริมาณและคุณภาพผลงาน

- แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การตรวจสอบเอกสารโดยเจ้าหน้าที่รับเรื่อง

1.1 ตรวจสอบเอกสารว่าครบถ้วนหรือไม่

- ☑ สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพของผู้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตและผู้รับรองผลงาน

- ☑ หลักฐานหน่วยความรู้ (CPD) ภายใน 3 ปี

ปี 2567 จำนวน 100 หน่วย

ปี 2568 จำนวน 150 หน่วย

- ☑ แบบรายการคำแสดงความสามารถการประกอบวิชาชีพ
(Professional competency statement)

การเพิ่ม CPD by E – learning บน coe.or.th

COE

coe.or.th

บริการ ▾ การศึกษา ▾ CPD ▾ กฎหมายวิชาชีพ ▾ รู้จักสภาวิศวกร ▾ ข่าวประชาสัมพันธ์ ▾ Thai Engineering Net Zero EN

Continuing Professional Development – สมาชิก

Continuing Professional Development – องค์กรแม่ข่าย

สภาวิศวกรขอสดุดีทหารกล้า

ผู้เสียสละเลือดเนื้อเพื่อปกป้อง
อธิปไตยและผืนแผ่นดินไทย

เป้าหมาย CPD ในปี 2568 จำนวน 150 หน่วย

ฟังอบรม 10 ชั่วโมง/วัน = 15 วัน

ฟังอบรม 5 ชั่วโมง/วัน = 30 วัน

ฟังอบรม 3 ชั่วโมง/วัน = 50 วัน

ฟังอบรม 2 ชั่วโมง/วัน = 75 วัน

ฟังอบรม 1-2 ชั่วโมง/วัน = 90 วัน

เริ่มวันนี้ ไม่เกิน 3 เดือน สามารถยื่นเรื่องขอเลื่อนระดับ

<https://coe.or.th/14933-2/>



สภาวิศวกรเร่งพัฒนาวิศวกร
ไทยสู่สากลอย่างยั่งยืน

เข้าสู่ระบบ CPD/ E- Learning

Continuing Professional Development - สก

coe.or.th/14933-2/

www2.diw.go.th/I_Standard... แนวทางการปลูกป่าใน "ศูนย์เรียว... E-BOOK - สถาบันปลูกป่า ปตท. ไม่เศรษฐกิจ ไม่โตเร็ว 5 ชนิด โรง... ทำบั้งสุกุดต้องเตรียมอะไรบ้าง - คั...

สภาวิศวกร บริการ การศึกษา CPD กฎหมายวิชาชีพ รู้จักสภาวิศวกร ข่าวประชาสัมพันธ์ Thai Engineering Net Zero EN

หน้าหลัก > Continuing Professional Development - สมาชิก

Continuing Professional Development - สมาชิก

ยินดีต้อนรับสู่การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง

การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่อง หรือ Continuing Professional Development (CPD) สำหรับวิศวกรคือการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ทันเทคโนโลยีและความรู้ใหม่ที่เกิดขึ้น ซึ่งหน่วยความรู้ที่นำมาใช้ ต้องมีอายุไม่เกิน 3 ปี นับแต่วันที่ได้รับหน่วยความรู้ และต้องเป็นหน่วยความรู้ที่ได้รับจากสภาวิศวกร องค์กรแม่ข่าย หรือหน่วยงานใดๆ หรือในองค์กรของตนเอง

*** ในการต่ออายุใบอนุญาต ไม่ต้องใช้ CPD ***

CPD นำไปใช้ตอนไหน?

- ยื่นขอเลื่อนระดับเป็นสามัญ วิศวกร

ประเภทกิจกรรมและการนับชั่วโมง

เข้าสู่ระบบ CPD / E-Learning

รายการอบรม/สัมมนา ล่าสุด

รายชื่อองค์กรแม่ข่าย

คู่มือและเอกสารที่เกี่ยวข้อง

กรอกข้อมูลสมาชิกสภาวิศวกร



สภาวิศวกร | Council of Engineers Thailand

service.coe.or.th/MemberAuthen/Memberlogin

www2.diw.go.th/l_Standard... แนวทางการปลูกป่าใน "ศูนย์เรีย... E-BOOK - สถาบันปลูกป่า ปตท. ไม่เศรษฐกิจ ไม่โตเร็ว 5 ชนิด โรง... ทำบั้งสุกต้องเตรียมอะไรบ้าง - คั...

สภาวิศวกร

รายการบริการ

บริการสมาชิกบุคคลธรรมดา

ยินดีต้อนรับ

เข้าสู่บริการสภาวิศวกรสมาชิกบุคคลธรรมดา

สำหรับสมาชิกบุคคล
เข้าสู่ระบบ

เข้าสู่ระบบด้วยข้อมูลสมาชิก
ระบบตรวจสอบข้อมูลกับฐานข้อมูลสภาวิศวกร

เลขประจำตัวประชาชน *

เลขประจำตัวประชาชน

เลขที่สมาชิก หรือเลขที่ใบอนุญาต *

กรณารอกเลขที่สมาชิก เช่น 300000 / หรือเลขที่ใบอนุญาต เช่น กย.123456

ระบบจะส่งรหัสเข้าสู่เบอร์โทรศัพท์ของสมาชิก

เข้าสู่ระบบ

เข้าสู่ระบบด้วย Digital ID
ระบบตรวจสอบข้อมูลกับกรมการปกครอง

แอปพลิเคชัน ThaiID

ดูคำแนะนำ

สมัครสมาชิกใหม่
กรณีท่านยังไม่ได้เป็นสมาชิกสภาวิศวกร

สมัครสมาชิกใหม่

สมัครผู้ตรวจสอบอาคาร สำหรับสถาปนิก [คลิกที่นี่](#)

We are
Engineers



กดรับรหัส OTP เข้ามือถือและยืนยันตัวตน

สภาวิศวกร | Council of Engineers Thailand

service.coe.or.th/MemberAuthen/Memberlogin

สภาวิศวกร

บริการสมาชิกบุคคลธรรมดา

ยินดีต้อนรับ

เข้าสู่บริการสภาวิศวกรสมาชิกบุคคลธรรมดา

สำหรับสมาชิกบุคคลธรรมดา

ตรวจสอบหมายเลขโทรศัพท์

ระบบจะทำการส่งรหัส OTP ไปยังหมายเลข xxx-xxx-5285 หากหมายเลขโทรศัพท์ถูกต้อง กรณีสั่ง

รับรหัส OTP

หมายเหตุ

1) ต้องการแก้ไขเบอร์โทรศัพท์เพื่อยืนยันตัวตน ขึ้นอยู่กับการเปลี่ยนแปลงเบอร์โทรศัพท์

เข้าสู่ระบบ

สภาวิศวกร | Council of Engineers Thailand

service.coe.or.th/MemberAuthen/Memberlogin

สภาวิศวกร

บริการสมาชิกบุคคลธรรมดา

ยินดีต้อนรับ

เข้าสู่บริการสภาวิศวกรสมาชิกบุคคลธรรมดา

กรณียืนยันรหัส OTP เพื่อเข้าสู่ระบบ

ระบบได้ทำการส่งรหัส OTP ไปยังหมายเลข xxx-xxx-5285 (เหลือเวลาทำการ 04:40 นาที)

329148

ยืนยัน

(Ref : neZfgQuV9)

ไม่ได้รับรหัส OTP? ขออีกครั้งใน 40 วินาที

หมายเหตุ

หากท่านต้องการแก้ไขเบอร์โทรศัพท์ เพื่อยืนยันตัวตน ขึ้นอยู่กับการเปลี่ยนแปลงเบอร์โทรศัพท์

เอดสัน OTP ผิดต่อครั้ง 5 ครั้ง ท่านจะไม่สามารถทำการได้ 60 นาที

ข้อมูลในหน้าสมาชิก ให้เลือก E-Learning

รายการบริการสมาชิก

งานใบอนุญาต 

หนังสือรับรอง 

พัฒนาวิชาชีพ CPD 

เรียนรู้ด้วยตนเอง E-learning 

เอกสารรับรองอื่นๆ 

อื่นๆ 

 ออกจากระบบ

ชื่อ-นามสกุล
เลขที่สมาชิก
วันที่หมดอายุสมาชิก
สถานะภาพ

27/09/2572
ปกติ

งานใบอนุญาต

ขอใบอนุญาตระดับต่างๆ

ต่ออายุสมาชิก/ใบอนุญาต

ขอใบแทนใบอนุญาต

ขอเปลี่ยนแปลงข้อมูลใบอนุญาต (เปลี่ยนชื่อ-ชื่อสกุล ภาพถ่าย ฯลฯ)

พัฒนาวิชาชีพวิศวกรต่อเนื่อง CPD

ตรวจสอบคะแนน My CPD

บันทึกคะแนน

ตรวจสอบตารางกิจกรรม

ยื่นอุทธรณ์ผลการเข้าร่วมกิจกรรม

ขอหนังสือรับรอง/ใบรับรอง/ขึ้นทะเบียน

หนังสือรับรองความรู้ความชำนาญเฉพาะด้าน (สาขาควบคุม)

ใบรับรองความรู้ความชำนาญ 17 สาขา (สาขาส่งเสริม)

ขึ้นทะเบียนวิศวกรอาเซียน

ขึ้นทะเบียนวิศวกรเอก

เรียนรู้ด้วยตนเอง E-learning

E-learning

เลือกสาขาที่ต้องการการเรียนรู้ใน COE E-Learning ได้ทุกสาขา

ปัจจุบัน มีหัวเรื่องทุกสาขาประมาณ 171 (ส.ค. 2568)

COE E-learning

อ่านกฎเกณฑ์เงื่อนไข

เลือกสาขาที่ต้องการศึกษาได้ทุกสาขา

เลือกสาขาวิศวกรรม (1)

☐ สาขาอื่นๆ ที่ไม่ใช่งานวิศวกรรม
☐ สาขาวิศวกรรมโยธา
☐ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
☐ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
☐ สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ
☐ สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่
☒ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
☐ สาขาวิศวกรรมเคมี
☐ สาขาวิศวกรรมป้องกันภัย

สถานะการอ่าน

การอ่าน (0)

โดยแม่ข่าย

เลือกองค์กรแม่ข่าย

ค้นหาด้วย keyword

ค้นหาด้วย keyword

ค้นหา

ล้างการค้นหา

ความเท่านั้น

อาจอยู่ไม่สามารถดู VDO ถัดไปได้

วันที่สร้างล่าสุด

เลือกหัวข้อที่ต้องการศึกษา



ท่านสามารถดูเนื้อหาการเรียนรู้ได้ครั้งละ 1 บทความเท่านั้น

หากยังไม่จบการเรียนรู้ใน VDO ที่ท่านกำลังศึกษาอยู่จะไม่สามารถดู VDO ถัดไปได้

● ยังไม่เรียนรู้



สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

เสวนา เรื่อง “มหันตภัยเขียบฝุ่น PM 2.5 แก้ไขอย่างไร”

โดย สภาวิศวกร

🕒 คะแนน CPD: 2.62

🕒 ระยะเวลาอ่าน: 2 ชั่วโมง 37 นาที 📄 ไม่มีแบบทดสอบ

● ยังไม่เรียนรู้

● ยังไม่เรียนรู้



สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

เทคโนโลยีเพื่อก้าวสู่ Carbon Neutrality

โดย สภาวิศวกร

🕒 คะแนน CPD: 3.00

🕒 ระยะเวลาอ่าน: 3 ชั่วโมง 📄 ไม่มีแบบทดสอบ

● ยังไม่เรียนรู้

● ยังไม่เรียนรู้



สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

แนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร และการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อความยั่งยืน

โดย สภาวิศวกร

🕒 คะแนน CPD: 3.00

🕒 ระยะเวลาอ่าน: 3 ชั่วโมง 📄 ไม่มีแบบทดสอบ

● ยังไม่เรียนรู้

● ยังไม่เรียนรู้



สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

SEA การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์กับงานวิศวกรรม Ep.5

โดย สภาวิศวกร

🕒 คะแนน CPD: 0.80

🕒 ระยะเวลาอ่าน: 24 นาที 📄 มีแบบทดสอบ

● เรียนรู้แล้ว

ต้องคลิก “เริ่มการเรียนรู้ในบทความนี้”

Ep.1 SEA การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์กับงานวิศวกรรม
-SEA คืออะไร และทำไมต้องทำ



เอกสารประกอบการบรรยาย

[SEA การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์กับงานวิศวกรรม](#)

→ เริ่มการเรียนรู้บทความนี้

1

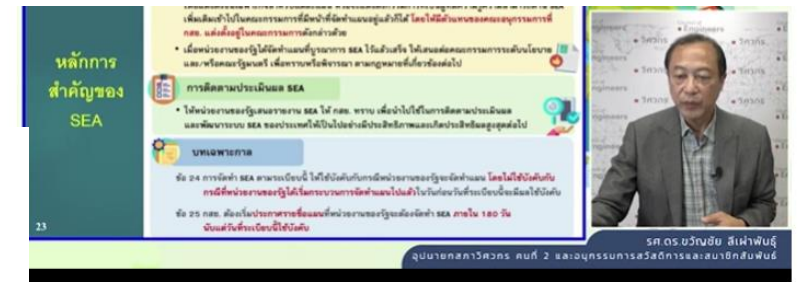
Ep.2 SEA การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์กับงานวิศวกรรม
-การขับเคลื่อน SEA ของประเทศไทย



เอกสารประกอบการบรรยาย

[SEA การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์กับงานวิศวกรรม](#)

2



เอกสารประกอบการบรรยาย

[SEA การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์กับงานวิศวกรรม](#)

รวมกับนำในการเรียนรู้

ออกครบถ้วน 100% จะสามารถการเรียนรู้ได้

กรุณายืนยัน และเล่น VDO ให้ครบตามเกณฑ์

→ จบการเรียนรู้ และเริ่มทำแบบทดสอบ

ลาในการเข้ารับการเรียนรู้ : 918

แนวเวลาอยู่ในหน้าจอ (วินาที) : 767

แนวเวลาที่ดู VDO (วินาที) : 970

3



กรณีที่มีการทำแบบทดสอบความรู้หลังอบรม

- ผ่าน CPD = จำนวนชั่วโมง **x2** (เกณฑ์พิจารณาผ่านที่ 60%)

ทดสอบความรู้หลังการอบรม

จำนวนข้อสอบ 3 ข้อ
เงื่อนไขการสอบผ่าน ได้คะแนน 60% ขึ้นไป
การนับคะแนน เกณฑ์มาตรฐาน:
• ตอบถูก = 1 คะแนน
• ตอบผิด = 0 คะแนน
• ไม่ตอบ = 0 คะแนน

- ✓ 1.
- ✓ 2.
- 3.

ข้อที่ 3
SEA ใช้กับแผนงานใดบ้าง

ตัวเลือก

- ☒ 1. ข. แผนพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคใต้

ทดสอบความรู้หลังการอบรม

จำนวนข้อสอบ 3 ข้อ
เงื่อนไขการสอบผ่าน ได้คะแนน 60% ขึ้นไป
การนับคะแนน เกณฑ์มาตรฐาน:
• ตอบถูก = 1 คะแนน
• ตอบผิด = 0 คะแนน
• ไม่ตอบ = 0 คะแนน

ข้อที่ 3
SEA ใช้กับแผนงานใดบ้าง
ตัวเลือก

- ☒ 1. ข. แผนพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคใต้

ตรวจสอบข้อมูลก่อนส่งคำตอบ

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านได้ทำแบบทดสอบครบทุกข้อแล้ว โดยเมื่อส่งคำตอบแล้ว ท่านจะได้ทราบผลคะแนน CPD ที่ได้รับในครั้งนี้นี้ทันที

สรุปข้อมูลการตอบคำถาม
* ตอบแล้ว 3 จาก 3 ข้อ ✓ **ตอบครบทุกข้อแล้ว**

หากนับใจแล้วกรุณากด "ส่งคำตอบ" ก่อนหมดเวลา หากต้องการกลับไปแก้ไข กรุณากด "กลับสู่หน้าทำแบบทดสอบ"

กลับสู่หน้าทำแบบทดสอบ

ส่งคำตอบ

2

คุณสอบไม่ผ่าน ด้วยคะแนน 33.33%

ได้รับ 0.28 คะแนน CPD

คุณสามารถทำแบบทดสอบใหม่อีกครั้งในภายหลังได้ เพื่อได้รับคะแนนเต็มจากข้อนี้ และสามารถตรวจสอบประวัติการได้รับคะแนนได้ที่เมนู [ตรวจสอบคะแนน My CPD](#)

กลับสู่หน้าหลัก

3

ส่งคำตอบ

1

ตัวอย่าง ตารางกิจกรรมแม่ข่ายที่จัดการอบรมและได้รับ CPD

ตารางกิจกรรมองค์กรแม่ข่าย

ตารางกิจกรรมองค์กรแม่ข่าย ประวัติการลงทะเบียน

ค้นหาสาขาวิศวกรรม

Search ค้นหา

ค้นหาชื่อองค์กร

เดือน

ปี

เลือกสาขาวิศวกรรม (0)

ค้นหารายละเอียด / ชื่อกิจกรรม

ค้นหาชื่อองค์กร

สิงหาคม

2568

ค้นหา

ล้างการค้นหา

ตารางกิจกรรม 72 รายการ

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม	สาขาวิศวกรรม	องค์กรแม่ข่าย	คะแนน PDU	วันที่จัดกิจกรรม	วันที่ปิดรับสมัคร	จำนวนผู้ลงทะเบียน	Status
1	ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน...	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม	4	08/08/2568	08/08/2568	0/250	ปกติ ดูรายละเอียด
2	มาตรฐาน vs คุณภาพผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าของไทย เพื่อความ...	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์	14	04/08/2568	03/08/2568	0/120	ปกติ ดูรายละเอียด
3	การจัดทำรายงานการจัดการพลังงานด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์...	สาขาวิศวกรรมพลังงาน	ศูนย์อนุรักษ์พลังงานแห่งประเทศไทย	12	27/08/2568	26/08/2568	0/40	ปกติ ดูรายละเอียด

ตัวอย่างการบันทึกคะแนน CPD ด้วยตนเอง (Self Declaration)



cpdmemberv2.coe.or.th/Activity/SelfDeclaration

บันทึกคะแนนกิจกรรมด้วยตนเอง

สมาชิกแจ้งและบันทึกกิจกรรมด้วยตนเอง (Self Declaration) เพื่อรับคะแนน CPD

แบบฟอร์มบันทึกคะแนน ประวัติการบันทึกคะแนน

ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม
ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรม

ชื่อกิจกรรม*
โปรแกรม

สาขาทางวิศวกรรม*
กรุณาเลือก

หน่วยงานที่จัดกิจกรรม*
โปรแกรม

cpdmemberv2.coe.or.th/Activity/SelfDeclaration

สาขาทางวิศวกรรม*

2: การศึกษาแบบไม่เป็นทางการ
3: การเข้าร่วมสัมมนา และการประชุมทาง วิชาการหรือวิชาชีพ
4: การเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาชีพ
5: กิจกรรมบริการวิชาชีพและวิชาการ
6: การมีส่วนร่วมในคณะที่ปรึกษาหรือเข้าร่วมทำวิจัยทางด้านวิศวกรรม
7: การสร้างสรรค์ความรู้ความชำนาญในวิชาชีพ
8: การจดสิทธิของทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรม
9: การศึกษาผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-learning)

กรุณาเลือก

หน่วยงานที่จัดกิจกรรม*
โปรแกรม

ข้อมูลเกี่ยวกับประเภทกิจกรรม CPD
ระบุประเภทกิจกรรม CPD

จำนวนคะแนนประเภทกิจกรรม CPD

บันทึกกิจกรรมด้วยตนเอง

● แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การตรวจสอบเอกสารโดยเจ้าหน้าที่รับเรื่อง

1.2 ตรวจสอบถูกต้องของเอกสาร

- ☑ ใช้แบบฟอร์มตามที่สภาวิศวกรกำหนด
- ☑ กรอกข้อมูลครบถ้วน
- ☑ ลงลายมือชื่อครบถ้วนทั้งผู้ยื่นและผู้รับรองโดยผู้รับรองต้องระบุความเกี่ยวข้องกับผลงานด้วย
- ☑ บัญชีแสดงปริมาณผลงานและปริมาณงานของผู้ขอเลื่อนระดับต้องระบุรายละเอียดของงาน ระบุขนาดงานที่ทำ วัน-เดือน-ปีที่ปฏิบัติงาน โดยต้องมีลักษณะงานตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
- ☑ ผลงานออกแบบจะต้องมีชื่อและลงนามในผลงาน
- ☑ แสดงสัดส่วนการทำงานและลงนามรับรอง “ทุกคน”

แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การตรวจสอบเอกสารโดยเจ้าหน้าที่รับเรื่อง

1.3 ตรวจสอบประวัติ

- ☑ ในช่วงเวลาที่ปฏิบัติงานในผลงานที่เสนอมา เป็นช่วงเวลาที่
ยังไม่ได้รับใบอนุญาตฯ หรือใบอนุญาตฯ ขาดการต่ออายุ
หรือไม่
- ☑ ให้เจ้าหน้าที่บันทึกสรุปผลงานไว้ในแบบฟอร์ม และบันทึก
ข้อมูลสำคัญ เช่น ปฏิบัติงาน ในระหว่างใบอนุญาตขาดการ
ต่ออายุ เป็นต้น

- แนวทางการพิจารณาผลงาน

2. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

2.1 ฝ่ายเลขาคณะอนุกรรมการฯ ตรวจสอบว่าเคยยื่นผลงานมาแล้วหรือไม่ หากเคยยื่นแล้วทั้งกรณีที่ผลงานไม่ผ่านและผลงานผ่านแล้วแต่สอบไม่ผ่านให้นำเรื่องเดิมแนบกับเรื่องใหม่

2.2 ตรวจสอบรายละเอียดของผลงานว่าเป็นงานวิศวกรรมควบคุมหรือไม่

กรณีผู้ยื่นคำขอรับใบอนุญาต ปฏิบัติงานเกินกว่างาน ประเภท และขนาดที่กำหนดให้ ต้องอยู่ภายใต้การควบคุมของระดับ สามัญวิศวกรหรือวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมถึงแวดล้อม

- แนวทางการพิจารณาผลงาน

2. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

2.3 ตรวจสอบลักษณะงานที่ปฏิบัติซึ่งมีประเด็นดังนี้

- ☐ ปฏิบัติงานเกินกว่างาน ประเภท และขนาดที่กำหนดให้
แจ้งคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาเสนอคณะกรรมการ
จรรยาบรรณฯ
- ☐ ระบุลักษณะงานไม่ตรงตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
แจ้งผู้ยื่นคำขอฯ อย่างไม่เป็นทางการ เพื่อให้ นำเอกสารไป
แก้ไขให้ถูกต้องและสอดคล้องกัน และส่งเอกสารกลับมาใหม่
ภายใน 2 สัปดาห์

- แนวทางการพิจารณาผลงาน

2. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

2.4 ตรวจสอบระยะเวลาปฏิบัติงานซึ่งมีประเด็นดังนี้

- ☐ ปฏิบัติงานควบคุมการก่อสร้างในเวลาเดียวกันหลายโครงการ
- ☐ ปฏิบัติงานควบคุมการก่อสร้างในลักษณะที่ไม่น่าจะมีคุณภาพ เช่น รับราชการและควบคุมงานเอกชนในเวลาเดียวกัน ศึกษาต่อและควบคุมงานในเวลาเดียวกัน เป็นต้น

เกณฑ์ Checklists ผลงานของผู้ขอเลื่อนระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม สำหรับอนุกรรมการที่ใช้ในการตรวจสอบ

แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

1.1 ตรวจสอบลักษณะงานของผลงานโดดเด่น แต่ละงานต้องมีรายละเอียด ดังนี้

1. งานวางโครงการ

- ทางเลือกในการแก้ไขปัญหาของโครงการ
- การออกแบบแนวความคิด (Conceptual Design)
- แบบเบื้องต้น (Preliminary Design) ขนาดแบบที่สามารถตรวจสอบได้ชัดเจน
- รายการคำนวณ
- รูปถ่ายโครงการที่แล้วเสร็จ (ถ้ามี)
- ในกรณีที่มีชื่อผู้ร่วมวางโครงการหลายคนให้ระบุสัดส่วนการทำงานของวิศวกรสิ่งแวดลอมแต่ละคนพร้อมลงนามกำกับทุกคน

● แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

2. งานออกแบบและคำนวณ

- ระบุปัญหาวิศวกรรมที่ซับซ้อน (ระดับสามัญวิศวกร) และซับซ้อนมาก (ระดับวุฒิวิศวกร)
- แบบรายละเอียดก่อสร้าง ขนาดแบบต้องไม่ต่ำกว่า A3 ที่สามารถตรวจสอบได้ชัดเจน **ผู้ขอเลื่อนระดับต้องมีชื่อในแบบ**
- รายการคำนวณ
- รูปถ่ายโครงการ**แสดงการก่อสร้างแล้วเสร็จ**
- ในกรณีที่มีชื่อผู้ออกแบบหลายคนให้ระบุสัดส่วนการทำงานของวิศวกรสิ่งแวดล้อมแต่ละคนที่มีชื่อในแบบพร้อมลงนามกำกับทุกคน
- ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าและออกจากระบบ (ถ้ามี)

แนวทางการพิจารณาผลงาน

2. งานออกแบบและคำนวณ

ตัวอย่างแบบฟอร์มในกรณีที่มีชื่อผู้ออกแบบหลายคนให้ระบุสัดส่วนการทำงาน
ของวิศวกรสิ่งแวดล้อมแต่ละคนที่มีชื่อในแบบพร้อมลงนามกำกับทุกคน

แบบฟอร์มแสดงสัดส่วนการทำงานของวิศวกรทุกคนที่เกี่ยวข้อง

ผลงานลำดับที่ชื่อโครงการ.....

ผู้เสนอผลงาน เลขทะเบียน.....

รายชื่อวิศวกรที่ เกี่ยวข้อง	รายละเอียดงานที่ รับผิดชอบ	สัดส่วนการทำงาน (คิดเป็นร้อยละ)	ลายมือชื่อ
1.			
2.			
3.			

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบสัดส่วนการทำงานและรายละเอียดงานที่รับผิดชอบแล้วถูกต้องตามความเป็นจริงทุกประการ

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

หมายเหตุ : สัดส่วนผู้ขอเลื่อนระดับสามัญแต่ละโครงการไม่เกิน 60%

แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

3. งานควบคุมการสร้างหรือการผลิต

- ระบุปัญหาวิศวกรรมที่ซับซ้อน (ระดับสามัญ) ของโครงการ
- แบบรายละเอียดก่อสร้าง ขนาดแบบต้องไม่ต่ำกว่า A3 ที่สามารถตรวจสอบได้ชัดเจน
- รายการคำนวณ
- หลักฐานการควบคุมงาน เช่น หนังสือแต่งตั้งการปฏิบัติงาน แผนผังองค์กรควบคุมงาน รายงานการประชุม เอกสารการขออนุมัติวัสดุอุปกรณ์ เอกสารการอนุมัติแบบก่อสร้าง
- รายงานการเริ่มเดินระบบพร้อมผลการวิเคราะห์
- รูปถ่ายโครงการ

• แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

4. งานพิจารณาตรวจสอบ

(ก) การค้นคว้า การวิเคราะห์ การทดสอบ การหาข้อมูลและสถิติต่างๆ เพื่อใช้เป็นหลักเกณฑ์หรือประกอบการตรวจสอบวินิจฉัยงาน หรือในการสอบทาน

- รายงานและเอกสารต่างๆ
- รูปถ่าย (ถ้ามี)
- สรุปผลของงานในการนำไปประยุกต์ใช้ในทางปฏิบัติได้จริง

แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

4. งานพิจารณาตรวจสอบ

(ข) การตรวจสอบวินิจฉัยงาน หรือในการสอบทาน

- รายงานผลการวิเคราะห์ต่างๆ
- รายงานสรุปผลการตรวจสอบ
- รูปถ่าย (ถ้ามี)
- สรุปผลของงานในการนำไปประยุกต์ใช้ในทางปฏิบัติได้จริง

● แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

5. งานอำนวยความสะดวก

- แบบรายละเอียดก่อสร้าง ขนาดแบบ ต้องไม่ต่ำกว่า A3 ที่สามารถตรวจสอบได้ชัดเจน
- รายการคำนวณ
- วิธีการเดินระบบและบำรุงรักษา
- ตารางบันทึกข้อมูล

● แนวทางการพิจารณาผลงาน

1. การพิจารณาปริมาณและคุณภาพผลงาน

5.งานอำนวยการใช้ (ต่อ)

- รายงานผลการวิเคราะห์ต่างๆ ก่อนเข้าระบบและออกจากระบบตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- รายงานการปฏิบัติงานประจำเดือน
- รายงานการประชุมที่เกี่ยวข้องกับโครงการ
- ระบุปัญหาวิศวกรรมที่มีความซับซ้อน (ระดับสามัญวิศวกร)
- ระยะเวลาต้องเพียงพอในการแก้ปัญหาซับซ้อนได้เบ็ดเสร็จ หรือมีระยะเวลายาวเป็นปีๆ ในการเดินระบบ และแก้ปัญหาระหว่างทาง

● แนวทางการพิจารณาผลงาน

2. ลักษณะของผลงานโดดเด่น

2.1 ผลงานโดดเด่น

- ควรมีขนาดใหญ่ หรือมีรายละเอียดทางวิศวกรรมที่ซับซ้อน (ระดับสามัญ) และซับซ้อนมาก (ระดับวุฒิ)
- มีประเภทของงานที่หลากหลายประเภท
- ต้องอยู่ในบัญชีแสดงปริมาณและคุณภาพของผลงาน
- มีการประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิศวกรรมสิ่งแวดลอม ได้อย่างเหมาะสม
- ต้องก่อสร้างแล้วเสร็จ มีภาพถ่ายประกอบ

● แนวทางการพิจารณาผลงาน

2. ลักษณะของผลงานโดดเด่น

- ต้องใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีผลการวิเคราะห์คุณภาพก่อน
เข้าระบบและออกจากระบบ
- ขนาดแบบต้องไม่ต่ำกว่า A3 ที่สามารถตรวจสอบได้ชัดเจน
และมีชื่อผู้ขอเลื่อนระดับปรากฏอยู่ในแบบ

2.2 หากคณะทำงานตรวจสอบผลงานฯ พบว่าเอกสารไม่ถูกต้อง ถึงแม้
เอกสารหลักฐานครบถ้วน และผลงานเพียงพอที่จะผ่านไปได้เข้า
สอบสัมภาษณ์ก็ตาม ควรให้ผู้ยื่นผลงานนำไปแก้ไขให้เรียบร้อย

แนวทางการพิจารณาผลงาน

2. ลักษณะของผลงานโดดเด่น

2.3 แนวทางการเขียนรายงานผลงานโดดเด่น

- การเขียนรายงานผลงานโดดเด่นระดับสามัญ และระดับวุฒิวิศวกร ให้จัดเตรียมตามแนวทางในกลุ่มการประกอบวิชาชีพเพื่อเสริมสร้างความสามารถทางวิศวกรรม ที่สภาวิศวกรได้จัดทำเป็นแนวทางไว้
- เขียนแบบย่อให้เข้าใจเนื้อหาโดยสรุป ว่าผู้ยื่นคำขอทำหน้าที่อะไร รับผิดชอบงานทางวิศวกรรมอย่างไร ระยะเวลาปฏิบัติงาน ปัญหา อุปสรรค พร้อมการแก้ไข ผลสำเร็จและจุดเด่นของโครงการ
- ระบупัญหาวิศวกรรมที่ซับซ้อน (ระดับสามัญ) และซับซ้อนมาก (ระดับวุฒิ)

แนวทางการพิจารณาผลงาน

3. ผลการพิจารณา

สรุปผลการพิจารณาได้ 3 แบบ

☑ รายละเอียดไม่ชัดเจน

- ส่งกลับให้แก้ไขใหม่ภายใน 60 วัน

☑ ปริมาณและคุณภาพผลงานเพียงพอ

- เข้าทดสอบความรู้ความชำนาญโดยการสอบสัมภาษณ์

☑ ปริมาณและคุณภาพผลงานไม่เพียงพอ

- ปฏิเสธคำขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกร
หรือระดับวุฒิวิศวกร



แบบรายการประเมินผลการสอบสัมภาษณ์เลื่อนระดับใบอนุญาต

ชื่อ (นาย/นางสาว/นาง) _____ สกุล _____ อายุ _____ ปี
เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร _____ เลขที่ใบอนุญาต _____
รวมอายุผลงาน _____ ปี _____ เดือน _____ โบราณคดีอายุ _____ ปี _____ เดือน _____ วัน _____

ผลงานหลักที่นำเสนอ

- ☐ งานให้คำปรึกษา ☐ งานควบคุมการสร้างและการผลิต ☐ งานวางโครงการ
☐ งานพิจารณาตรวจสอบ ☐ งานออกแบบและคำนวณ ☐ งานอำนวยความสะดวก
☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

กรอบความสามารถ	ผ่าน/ไม่ผ่าน
1. ความรู้ด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยี	
1.1 มีความรู้ความเข้าใจและสามารถประยุกต์ใช้หลักการทางวิศวกรรมและเทคโนโลยีในการปฏิบัติงานวิชาชีพ : (มีความรู้วิศวกรรมและเทคโนโลยีตามมาตรฐานปฏิบัติงานวิชาชีพในแนวทางที่ดีที่สุด)	
1.2 มีความรู้ความเข้าใจและสามารถประยุกต์ใช้หลักการทางวิศวกรรมและเทคโนโลยีในการประกอบวิชาชีพตามกรอบกฎหมาย : (รับผิดชอบงานวิศวกรรมตามกฎหมายและมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพเพื่อการปฏิบัติที่ดีที่สุด)	
2. ความรู้ความชำนาญและประสบการณ์	
2.1 สามารถกำหนดขอบเขตของปัญหา การสืบค้น และการวิเคราะห์ปัญหาทางวิศวกรรมที่ซับซ้อน : (กำหนดประเด็นปัญหา แสวงหาแนวทางการแก้ไข)	
2.2 สามารถออกแบบและแก้ไขปัญหาวงวิศวกรรมที่ซับซ้อน : (กำหนดทางเลือกการแก้ไขปัญหา ประเมินผลเพื่อกำหนดรูปแบบ นำเสนอผลการออกแบบการแก้ไขปัญหา)	
2.3 สามารถประเมินผลลัพธ์และผลกระทบของงานวิศวกรรมที่ซับซ้อน : (ประเมินผลลัพธ์ที่ซับซ้อนและผลกระทบ ยืนยันผลลัพธ์สู่การปฏิบัติและแก้ไขปรับปรุง)	
2.4 ร่วมกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่องอย่างเพียงพอเพื่อคงสภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม	
2.5 สามารถวินิจฉัยและเลือกใช้การแก้ไขปัญหาวงวิศวกรรมที่ซับซ้อนได้อย่างเหมาะสมตามหลักวิศวกรรม	
3. การเป็นผู้ประกอบการวิชาชีพ	
3.1 ประพฤติปฏิบัติในกรอบจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ : (จัดทีมงาน วางแผนงานและเป็นผู้ประกอบการประพฤติปฏิบัติตามกรอบจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ)	
3.2 สามารถบริหารจัดการและการมีส่วนร่วมในการจัดการงานวิศวกรรมที่ซับซ้อน : (วางแผนงานและกำหนดวิธีการ และขั้นตอนระบบการบริหาร เน้นสมรรถภาพที่ประกันคุณภาพได้)	
3.3 สามารถติดต่อสื่อสารการปฏิบัติงานวิชาชีพได้อย่างชัดเจน : (เข้าถึงวัฒนธรรมองค์กร ระบบการสื่อสาร มีอาชีพที่เด่นชัด)	
3.4 รับผิดชอบต่อการตัดสินใจหรือมีส่วนร่วมตัดสินใจในงานวิศวกรรมที่ซับซ้อน : (ตัดสินใจบนพื้นฐานตามมาตรฐานการประกอบวิชาชีพและตามกรอบกฎหมาย)	
4. ตระหนักในความรับผิดชอบต่อวิชาชีพ สังคม สาธารณะและสิ่งแวดล้อม	
4.1 ตระหนักถึงผลกระทบของงานวิศวกรรมที่ซับซ้อน ต่อสังคม วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม และให้ความสำคัญต่อการคุ้มครองทางสังคมและการพัฒนาที่ยั่งยืน	
4.2 การประกอบวิชาชีพวิศวกรรมในกรอบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และจัดให้มีการปลอดภัยและชีวอนามัยต่อชุมชนสาธารณะ	
รวม ผ่าน/ ไม่ผ่าน	

แบบรายการประเมินผลการสอบสัมภาษณ์ เลื่อนระดับใบอนุญาต



ข้อดี _____

ข้อเสีย _____

ข้อวิตกกังวล _____

ข้อเสนอแนะให้ปรับปรุง _____

- หมายเหตุ
- ผู้ขอเลื่อนระดับใบอนุญาตต้องผ่านการประเมินทุกกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (Competency framework) ทั้งหมด 4 กรอบ
 - ผู้ขอเลื่อนระดับใบอนุญาตต้องผ่านการประเมินเกินกึ่งหนึ่งของข้อย่อยในแต่ละกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (Competency framework) ทั้ง 4 กรอบ

ลงนามผู้สอบสัมภาษณ์ วันที่ _____ ☐ ผ่านเกณฑ์ ☐ ไม่ผ่านเกณฑ์

ลงนาม _____ ลงนาม _____ ลงนาม _____
() () ()

การขอรับใบอนุญาตเป็น ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ

เอกสารที่ต้องใช้ในการขอรับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีพิเศษ

1. สำเนาหลักฐานคุณวุฒิการศึกษา
2. รูปถ่าย
3. ลายเซ็น
4. ประวัติการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม
5. บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานวิศวกรรมควบคุม
(ให้สามัญวิศวกรขึ้นไป ในสาขาหรือแขนงเดียวกันกับ
ผู้ขอลงนามรับรองทุกงาน)
6. รายงานผลงานโครงการโดดเด่น

เอกสารที่ต้องใช้ในการขอรับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีพิเศษ

สำหรับผู้ขอฯ ที่ไม่มีสัญชาติไทย

ต้องมีเอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

- สำเนาบัตรที่ทางราชการออกให้ หรือ หนังสือเดินทางตัวจริง
- มีหลักฐานของทางราชการที่อนุญาตให้ทำงาน

และให้อยู่อาศัยในประเทศไทยไม่น้อยกว่า 6 เดือน (Work Permit)

เกณฑ์การพิจารณาคำขอรับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีพิเศษ

1. ผู้ขอฯ ต้องสมัครเป็นสมาชิกของสภาวิศวกร และต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการทำงานตรงกับลักษณะงานที่ขอตามระยะเวลาที่กำหนด ดังนี้

(1) วุฒิ**ปริญญาตรี**ในสาขาวิศวกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่าขึ้นไป



ผลงาน **2** ปี

(2) วุฒิ **ปวส.** หรือเทียบเท่าที่เกี่ยวกับวิชาชีพวิศวกรรม



ผลงาน **4** ปี

(3) วุฒิ **ปวช.** หรือเทียบเท่าที่เกี่ยวกับวิชาชีพวิศวกรรม



ผลงาน **6** ปี

(4) วุฒิ **ปวช.** หรือเทียบเท่าในสาขาอื่น หรือต่ำกว่า **ปวช.**



ผลงาน **10** ปี

งานที่ขออนุญาตต้องเป็นงานที่อยู่ในข่ายวิศวกรรมควบคุม



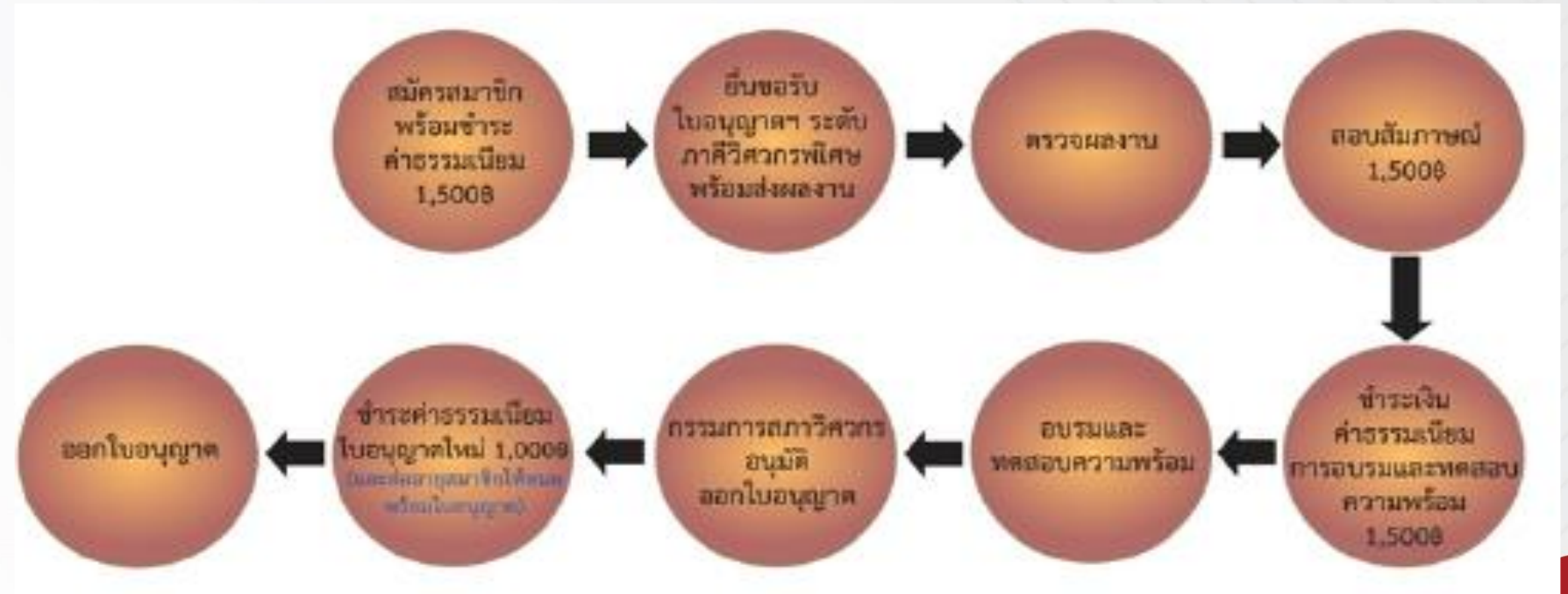
2. การนับระยะเวลาของผลงานที่ยื่นขอรับใบอนุญาตฯ
 - จะนับระยะเวลาของแต่ละผลงานที่เสนอมารวมกันได้อ่านน้อยกว่า ระยะเวลาที่กำหนด
 - นับระยะเวลาเฉพาะผลงานที่ตรงกับลักษณะงานที่ต้องการขอเท่านั้น
3. ยื่นเรื่องขอรับใบอนุญาตได้ครั้งละไม่เกิน 1 ลักษณะงาน
กรณีที่จะขอในลักษณะงานอื่นอีกให้ยื่นคำขอใหม่



4. การระบุงานที่จะขอใบอนุญาตฯ ต้องระบุสาขางาน ลักษณะงาน ประเภทของงาน และขนาดที่ต้องการขอ ให้ชัดเจนและ เฉพาะเจาะจงตามที่ตนเองต้องการขอใบอนุญาตฯ
5. การลงนามรับรองผลงานและปริมาณงานต้องมีสามัญวิศวกร/ วุฒิ วิศวกรในสาขาและแขนงเดียวกับผู้ยื่นลงนามรับรอง
6. ผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ หากต้องการยื่นขอรับ ใบอนุญาตในงานลักษณะเดิมสามารถยื่นคำขอใหม่ได้ ภายหลังจาก วันที่ยื่นคำขอครั้งก่อนไม่น้อยกว่า 6 เดือน



ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ



- งานวางโครงการ
- งานควบคุมการสร้างหรือผลิต
- งานพิจารณาตรวจสอบ
- งานอำนวยการ

ใช้สอบสัมภาษณ์

งานออกแบบและคำนวณ

ส่งทดสอบข้อเขียน

ผ่าน

สอบสัมภาษณ์

ไม่ผ่าน

ปฏิเสธ

การกำหนดขอบเขตใบอนุญาตฯ ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

งานในวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขา

ประเภทและขนาดของงาน
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขา
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ในสาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ตามข้อ 5(4) และ ข้อ 11(3)(ก)(ข) ของ
กฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
พ.ศ.2565 ทั้งนี้เฉพาะงานควบคุมการสร้างหรือการผลิตระบบน้ำเสียสำหรับ
ชุมชน โรงงาน อาคารสาธารณะหรืออาคารชุดขนาดใหญ่ที่สามารถรองรับน้ำ
เสียในอัตรากำลังสูงสุดไม่เกิน หนึ่งร้อย(100)ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

We are
Engineers



THANK YOU