



การขอใบรับรองความรู้ความชำนาญ ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

หัวข้อที่น่าสนใจ

- สาขาวิชาชีววิศวกรรม 17 สาขา
- ระดับของการขอใบรับรอง สาขาวิชาชีววิศวกรรม
- การขอใบรับรองความรู้ความชำนาญในการ
ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม
- กระบวนการขอใบรับรอง สาขาวิชาชีววิศวกรรม
- ประโยชน์ของการขอใบรับรอง สาขาวิชาชีว
วิศวกรรม

สาขาวิศวกรรม 17 สาขา ได้ประกาศไว้ใน กฎกระทรวง กำหนดสาขาวิชาชีพอวิศวกรรมและวิชาชีพอวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. 2565

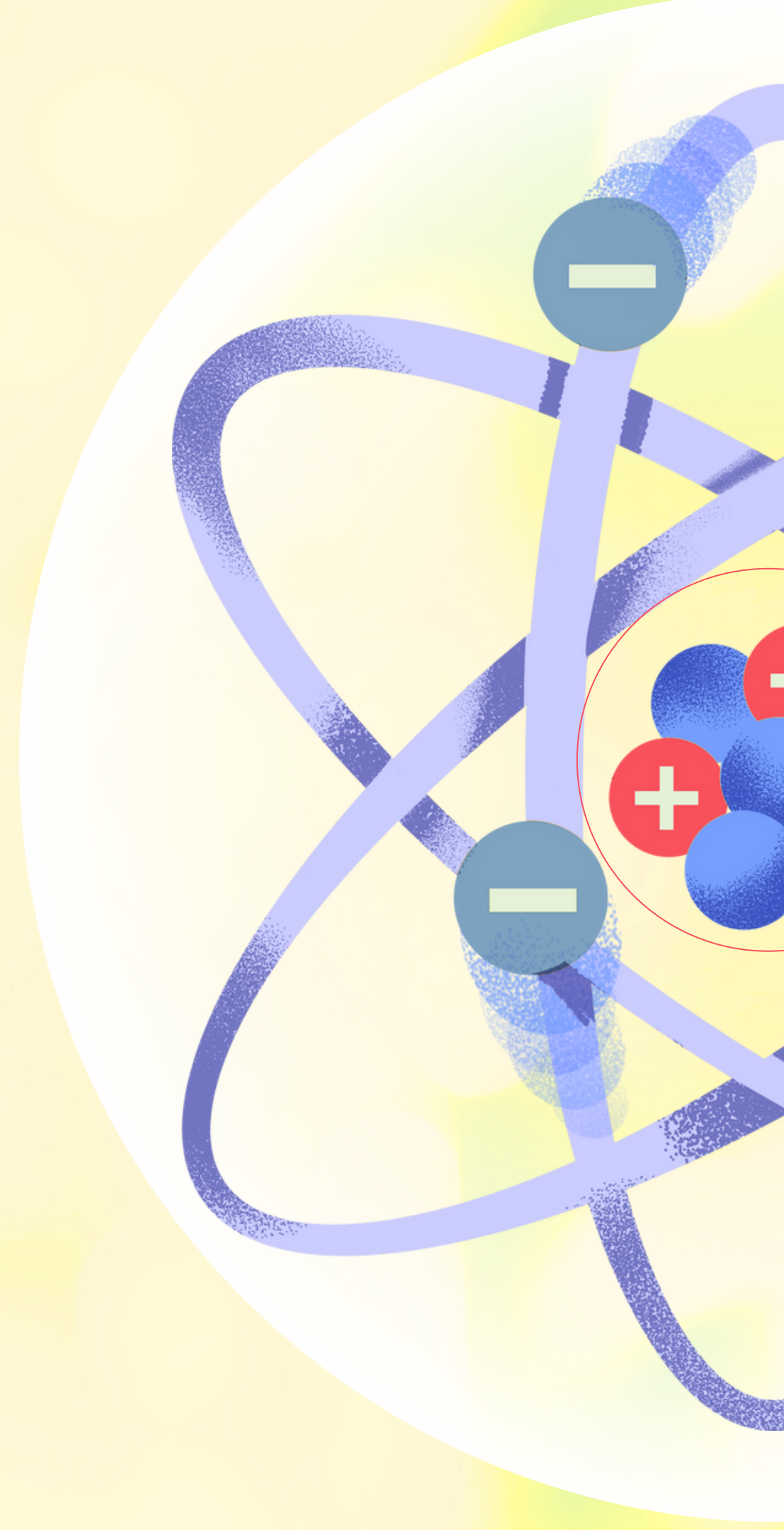
เล่ม ๑๓๙ ตอนที่ ๔๒ ก หน้า ๑๗ ราชกิจจานุเบกษา ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕



กฎกระทรวง
กำหนดสาขาวิชาชีพอวิศวกรรมและวิชาชีพอวิศวกรรมควบคุม
พ.ศ. ๒๕๖๕

สาขาวิชาชีววิศวกรรม 17 สาขา

1. วิศวกรรมเกษตร
2. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
3. วิศวกรรมชายฝั่ง
4. วิศวกรรมชีวการแพทย์
5. วิศวกรรมต่อเรือ
6. วิศวกรรมบำรุงรักษาอาคาร
7. วิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย
8. วิศวกรรมปิโตรเลียม
9. วิศวกรรมพลังงาน
10. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
11. วิศวกรรมยานยนต์
12. วิศวกรรมระบบราง
13. วิศวกรรมสารสนเทศ
14. วิศวกรรมสำรวจ
15. วิศวกรรมแหล่งน้ำ
16. วิศวกรรมอากาศยาน
17. วิศวกรรมอาหาร



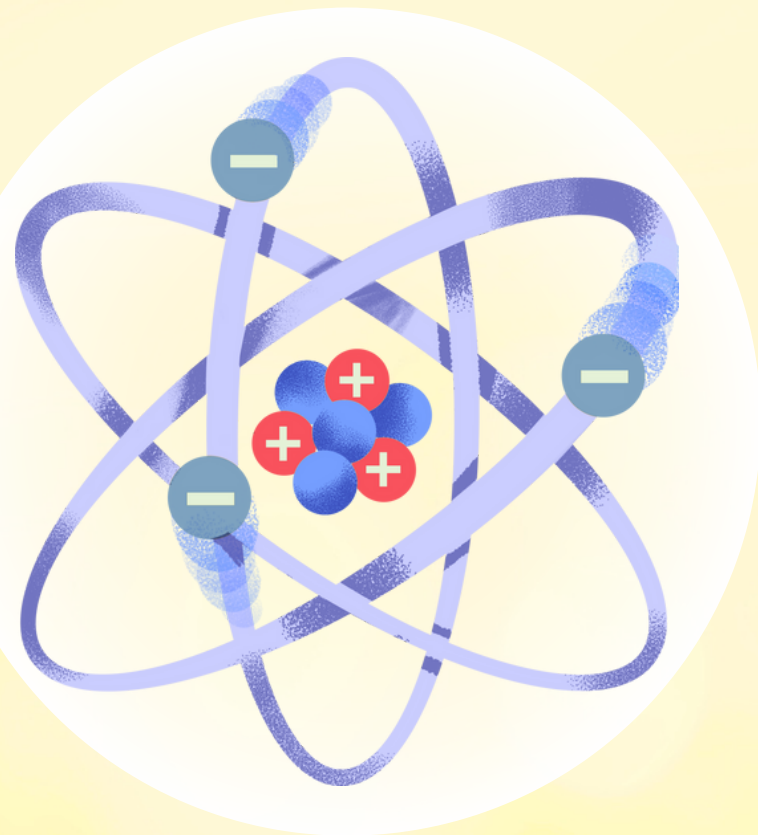
ระดับของการขอใบรับรอง สาขาวิชาชีพวิศวกรรม

นิยาม “ใบรับรอง” หมายความว่า ใบรับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ที่สภาวิศวกรออกให้แก่บุคคลที่ผ่านการประเมินการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในข้อบังคับ

ใบรับรองความรู้ความชำนาญฯ มี 2 ระดับ คือ “ระดับวิศวกร” และ “ระดับวิศวกรวิชาชีพ”

ระดับวิศวกร (REGISTERED ENGINEER) หมายความว่า ผู้มีความรู้ซึ่งสามารถปฏิบัติงานในระบบงานดูแลซ่อมบำรุง และรักษาระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย

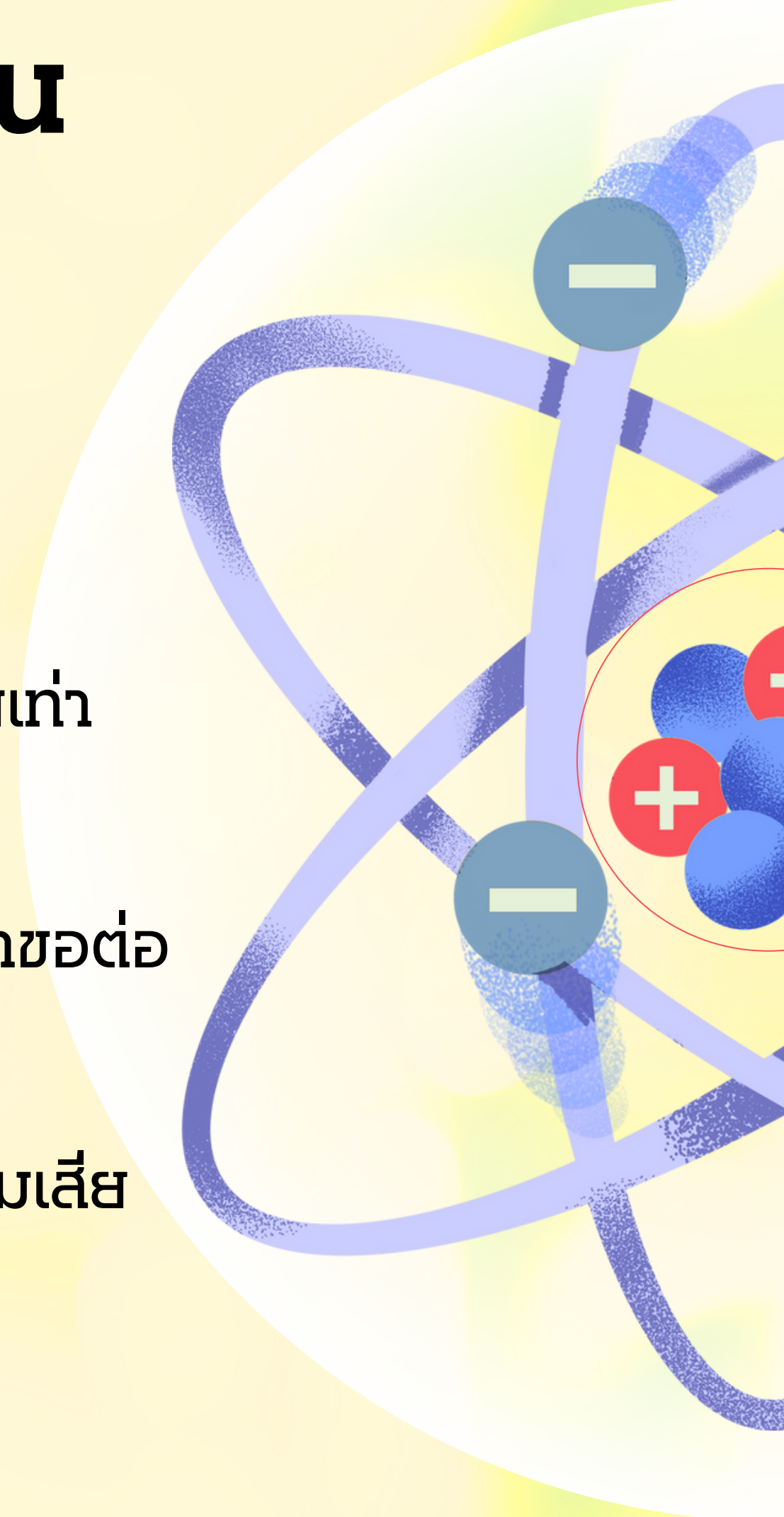
ระดับวิศวกรวิชาชีพ (REGISTERED PROFESSIONAL ENGINEER) หมายความว่า ผู้มีความรู้ความชำนาญและประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพ ในการออกแบบระบบงานและติดตั้งระบบงานใหม่



การขอใบรับรองความรู้ความชำนาญใน การประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ระดับวิศวกร - คุณสมบัติ

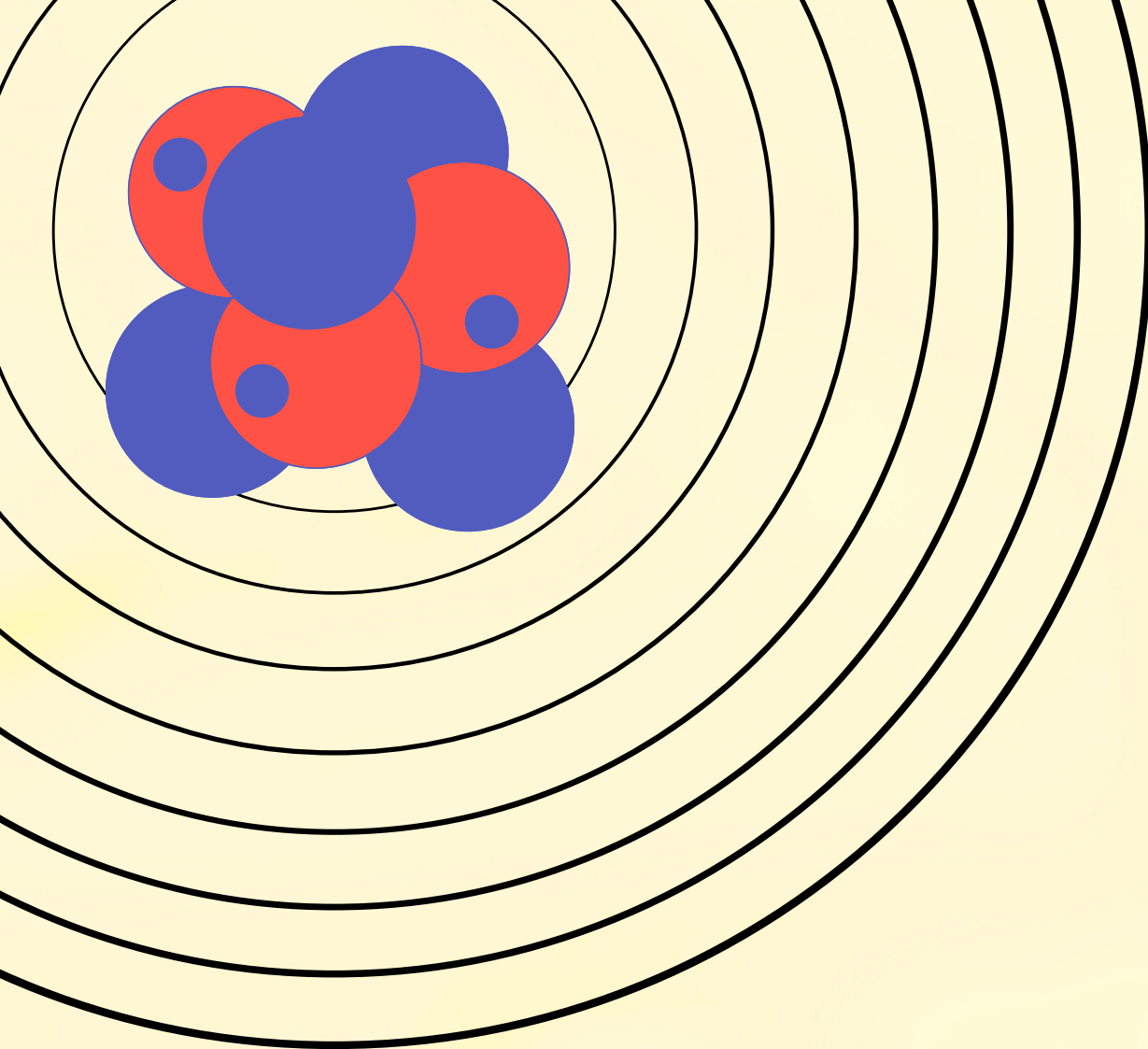
- เป็นสมาชิกสภาวิศวกร ประเภทสมาชิกสามัญ หรือสมาชิกวิสามัญ
- สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ หรือเทียบเท่า
- ไม่เคยถูกเพิกถอนใบรับรองด้วยเหตุดังนี้
 - แสดงข้อความหรือหลักฐานอันเป็นเท็จในคำขอใบรับรองหรือคำขอต่ออายุใบรับรองในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ
 - มีการกระทำหรือพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่งอันทำให้เกิดความเสียหายหรือเสื่อมเสียแห่งวิชาชีพวิศวกรรมอย่างร้ายแรง



การขอใบรับรองความรู้ความชำนาญในการ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ระดับวิศวกรวิชาชีพ - คุณสมบัติ

- มีใบรับรองความรู้ความชำนาญในระดับวิศวกร
- มีประสบการณ์และความสามารถในการประกอบวิชาชีพ โดยยื่นบัญชีแสดงผลงาน และปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมในสาขาที่ยื่นคำขอไม่น้อยกว่า 3 ปี และมีหน่วยความรู้ไม่น้อยกว่า 50 หน่วยที่ใช้ในการพัฒนาวิชาชีพในสาขานั้น
- ผ่านการสอบวัดผลความรู้ความชำนาญในประสบการณ์และความสามารถโดยได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 60
- กรณีผู้ยื่นคำขอใบรับรองระดับวิศวกรวิชาชีพมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม หรือมีประสบการณ์และความสามารถในการประกอบวิชาชีพ โดยยื่นบัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมในสาขาที่ ยื่นคำขอตั้งแต่ 3 ปี ขึ้นไป โดยยกเว้นไม่ต้องมีใบรับรองระดับวิศวกร



ขั้นตอนการขอ ใบรับรองฯ

สมาชิกยื่น
คำขอ

อนุกรรมการฯ
ตรวจสอบสมบัติ/
ผลงาน

คุณสมบัติ/ผลงานผ่าน
เข้าสอบสัมภาษณ์

อนุมัติออก
ใบรับรอง

เอกสารยื่นคำขอใบรับรองฯ

ระดับวิศวกร

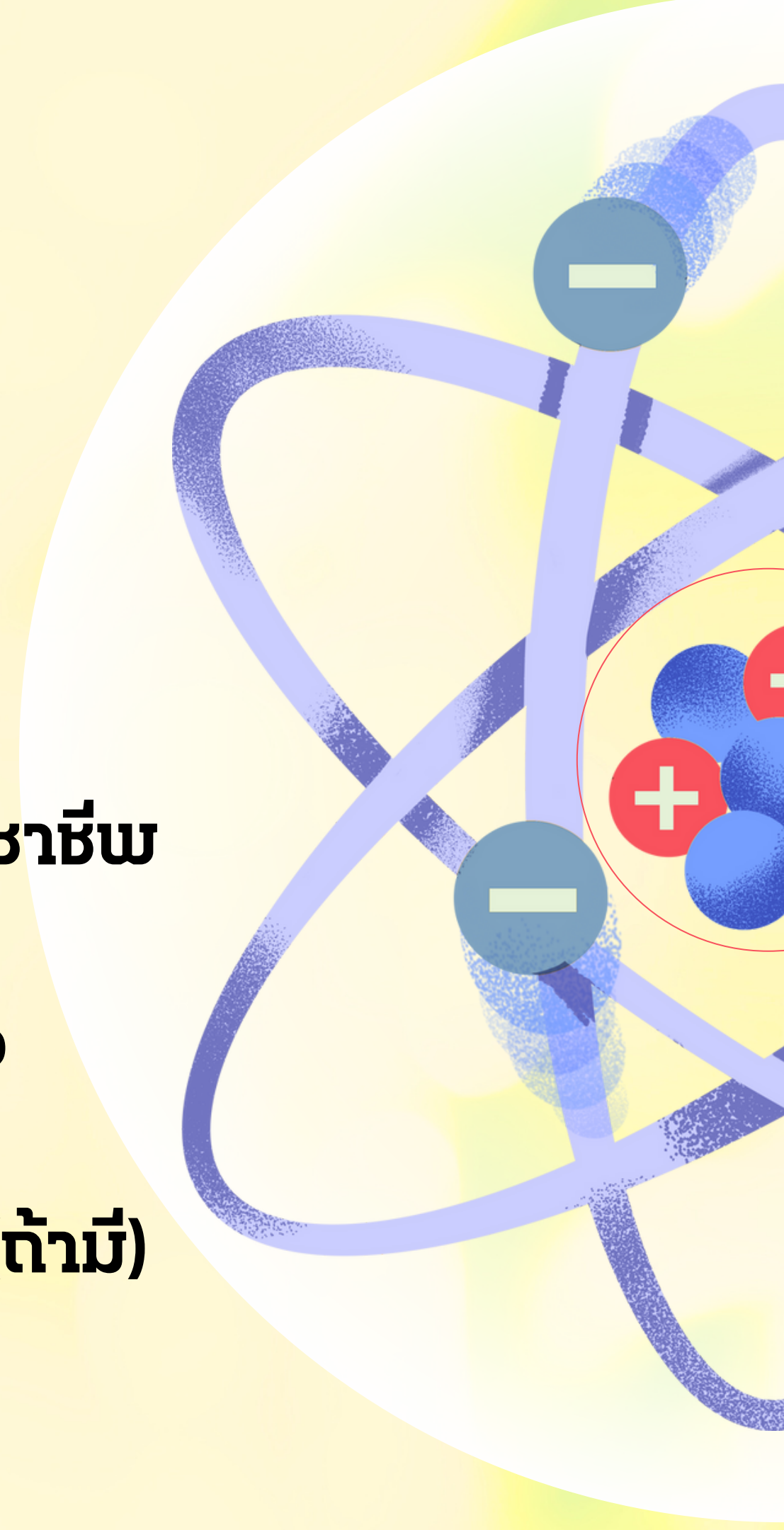
1. รูปถ่าย
2. หลักฐานแสดงคุณวุฒิการศึกษา (TRANSCRIPT)
3. แบบประวัติการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม
4. สำเนาใบปริญญาบัตร หรือสำเนาใบรับรองการสำเร็จการศึกษา



เอกสารยื่นคำขอใบรับรองฯ

ระดับวิศวกรรมวิชาชีพ

1. รูปถ่าย
2. หลักฐานแสดงคุณวุฒิการศึกษา (TRANSCRIPT)
3. แบบประวัติการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม
4. แบบรายการแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม
5. แบบประเมินความสามารถทางวิชาชีพวิศวกรรมของตนเอง
6. หลักฐานผู้ลงนามรับรองผลงาน (ผู้บังคับบัญชา/ ผู้ว่าจ้าง)
7. สำเนาใบรับรองความรู้ความชำนาญที่เคยได้รับการรับรอง (ถ้ามี)



ค่าธรรมเนียมการศึกษาขอใบรับรองฯ

1. ระดับวิศวกตร - ค่าใบรับรอง ฉบับละ 1,000 บาท
2. ระดับวิศวกตร - ค่าธรรมเนียมการศึกษาต่ออายุใบรับรอง 500 บาท
+ ค่าธรรมเนียมสมาชิก 1,000 บาท = 1,500 บาท
3. ระดับวิศวกตรวิชาชีพ - ค่าใบรับรอง ฉบับละ 3,000 บาท
4. ระดับวิศวกตรวิชาชีพ - ค่าธรรมเนียมใบรับรอง 1,000 บาท
+ ค่าธรรมเนียมสมาชิก 1,000 บาท = 2,000 บาท

หมายเหตุ ใบรับรองมีอายุ 5 ปี

ประโยชน์ของการขอใบรับรองฯ

- ผู้ที่ได้รับใบรับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมจะได้รับ การขึ้นทะเบียนจากสภาวิศวกร และประชาสัมพันธ์ผ่านระบบหน้าเว็บไซต์สภา วิศวกรเพื่อให้บุคคลทั่วไปสามารถสืบค้นได้
- เสริมสร้างองค์ความรู้วิชาชีพวิศวกรรมให้มีบทบาทสามารถเกี่ยวเนื่องในการส่งเสริม วิชาชีพวิศวกรรมในแต่ละสาขา
- ภาคสังคมในส่วนของผู้ประกอบการจะมีความมั่นใจในการว่าจ้างผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมเนื่องจากได้ผ่านระบบการประเมินความรู้ความชำนาญที่ได้รับการขึ้น ทะเบียนจากสภาวิศวกรเรียบร้อยแล้ว

รายละเอียดเพิ่มเติม



The background is a light cream color with a subtle pattern of overlapping circles. In the top-right and bottom-left corners, there are decorative geometric designs. These designs consist of overlapping squares and diamonds in shades of red, yellow, and white, creating a modern, abstract look.

Thank You