ระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร

ว่าด้วยการอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อม ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการอบรมและ ทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น และเพื่อสนับสนุนการดำเนินการด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๓ (๓) แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ ประกอบกับข้อ ๑๒ ของข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกร พ.ศ. ๒๕๖๑ และข้อ ๙ ของข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วย การออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ พ.ศ. ๒๕๔๓ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๕ และโดยมติที่ประชุมคณะกรรมการ สภาวิศวกร ครั้งที่ ๕๖-๑๓/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ คณะกรรมการสภาวิศวกร ออกระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

- ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า "ระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการอบรมและ ทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๕"
 - ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป
- ข้อ ๓ ให้ยกเลิกระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการอบรมและทดสอบความรู้ เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๓
 - ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

"การอบรมและทดสอบความรู้" หมายความว่า การอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อม ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ด้านความปลอดภัย จรรยาบรรณ กฎหมาย สิ่งแวดล้อม และความรู้อื่นที่จำเป็นต่อการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

"คณะอนุกรรมการ" หมายความว่า คณะอนุกรรมการอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อม ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

"ผู้ควบคุมการทดสอบ" หมายความว่า คณะอนุกรรมการ เจ้าหน้าที่สภาวิศวกรหรือบุคคลอื่น ที่คณะอนุกรรมการมอบหมายให้มีหน้าที่เกี่ยวกับการควบคุมการทดสอบความรู้ตามระเบียบนี้

ข้อ ๕ การอบรมและทดสอบความรู้ตามระเบียบนี้ให้ใช้วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นหลัก เว้นแต่กรณีมีเหตุจำเป็นหรือเหตุสุดวิสัยให้ใช้วิธีการอื่นตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้ความเห็นชอบ ให้ดำเนินการ

- ข้อ ๖ การอบรมและทดสอบความรู้ต้องครอบคลุมองค์ความรู้ ดังต่อไปนี้
- (๑) ความปลอดภัย
- (๒) จรรยาบรรณ
- (๓) กฎหมาย
- (๔) สิ่งแวดล้อม
- (๕) องค์ความรู้อื่นที่จำเป็นต่อการเสริมสร้าง หรือพัฒนาความพร้อมในการประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรประกาศกำหนดตามข้อเสนอแนะของคณะอนุกรรมการ
- ข้อ ๗ ผู้ผ่านการทดสอบความรู้ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาศีวิศวกร หรือระดับภาคีวิศวกรพิเศษ ซึ่งประสงค์จะเข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ ให้ยื่นคำขอเข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้และเอกสารหลักฐานประกอบคำขอโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นหลัก เว้นแต่กรณีมีความจำเป็นที่ไม่สามารถดำเนินการโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้ยื่นคำขอดังกล่าว ต่อสำนักงานสภาวิศวกร

แบบคำขอและรายการเอกสารหลักฐานประกอบคำขอให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกร กำหนด

- ข้อ ๘ ผู้เข้าทดสอบความรู้ต้องเข้ารับการอบรมทุกรายวิชาที่มีการทดสอบความรู้ จึงจะมีสิทธิ์ เข้ารับการทดสอบความรู้ตามระเบียบนี้
- ข้อ ๙ ผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ ซึ่งได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละหกสิบในแต่ละวิชา ที่จัดให้มีการอบรมและทดสอบความรู้ จึงจะถือว่าผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้

ผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ซึ่งไม่ผ่านเกณฑ์ในวิชาใด ให้มีสิทธิทดสอบแก้ตัวในวิชานั้น หนึ่งครั้ง ทั้งนี้ ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ประกาศผลการทดสอบครั้งแรก

ผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ซึ่งทดสอบแก้ตัวภายในกำหนดเวลาตามวรรคสองและ ได้คะแนนในการทดสอบแก้ตัวไม่ต่ำกว่าร้อยละหกสิบของทุกวิชาที่ทดสอบแก้ตัว ถือว่าผ่านเกณฑ์ การทดสอบความรู้

ผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ซึ่งได้คะแนนในการทดสอบแก้ตัวไม่ถึงร้อยละหกสิบ ในวิชาใดวิชาหนึ่งที่ทดสอบแก้ตัว หรือไม่ทดสอบแก้ตัวภายในกำหนดเวลาตามวรรคสอง ถือว่าไม่ผ่านเกณฑ์ ในการทดสอบ โดยให้ยื่นคำขอเพื่อเข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ใหม่

ข้อ ๑๐ ผู้มีเหตุอันจำเป็นไม่สามารถเข้ารับการอบรมตามข้อ ๘ หรือการทดสอบความรู้ ตามข้อ ๙ ในวันที่กำหนดอาจยื่นคำร้องและเอกสารหลักฐานเพื่อขอเลื่อนเข้ารับการอบรมหรือ การทดสอบความรู้ตามแต่กรณีโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นหลัก เว้นแต่กรณีมีความจำเป็น ที่ไม่สามารถดำเนินการโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้ยื่นคำร้องดังกล่าวต่อสำนักงานสภาวิศวกร ทั้งนี้ ให้ยื่นล่วงหน้าไม่น้อยกว่าหนึ่งวันก่อนถึงกำหนดวันดังกล่าว เว้นแต่มีเหตุสุดวิสัย

ราชกิจจานุเบกษา

การพิจารณาคำร้องตามวรรคหนึ่ง ให้ดำเนินการ ดังนี้

- (๑) กรณีมีหลักฐานอันควรเชื่อได้ว่ามีเหตุจำเป็นหรือเหตุสุดวิสัยที่ไม่สามารถเข้าอบรมหรือ ทดสอบความรู้ได้ ให้ผู้ควบคุมการทดสอบพิจารณาอนุญาตเลื่อนการอบรมหรือทดสอบความรู้แก่ผู้ยื่นคำร้อง แล้วแต่กรณี
- (๒) กรณีอื่น ๆ ให้ประธานอนุกรรมการหรือเลขาธิการสภาวิศวกรเป็นผู้พิจารณาคำร้องและ แจ้งผลการพิจารณาให้ผู้ยื่นคำร้องทราบโดยเร็วต่อไป
 - ข้อ ๑๑ ผู้เข้ารับการทดสอบความรู้ทางอิเล็กทรอนิกส์ ต้องปฏิบัติตน ดังนี้
 - (๑) ศึกษาคู่มือ คำแนะนำ ในการใช้ระบบทดสอบทางอิเล็กทรอนิกส์
 - (๒) อ่านคำแนะนำและข้อปฏิบัติในการทดสอบความรู้ทางอิเล็กทรอนิกส์อย่างรอบคอบ
- (๓) ใช้หรืออยู่ในสถานที่ให้เหมาะสม เช่น ที่พักอาศัย ที่พักในโรงแรม ที่ทำงาน หรือที่อื่น ๆ ที่มีความเป็นส่วนตัวมีความมิดชิด โดยไม่มีบุคคลอื่นเข้าออกภายในบริเวณห้องที่ใช้เป็นสถานที่ทดสอบ ความรู้ตลอดระยะเวลาการทดสอบ และโต๊ะที่นั่งสอบต้องไม่มีสิ่งอื่นใด ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบความรู้ ตำราหรือเอกสารทางวิชาการที่อนุญาตให้ใช้ในการทดสอบความรู้เท่านั้น
- (๔) ผู้เข้ารับการทดสอบความรู้ต้องเชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ควบคุมการทดสอบ อย่างเคร่งครัด
 - (๕) จัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบ ให้รองรับกับระบบของสภาวิศวกร
- (๖) จัดเตรียมบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรอื่นที่ทางราชการออกให้ เพื่อใช้แสดงตน ในการทดสอบความรู้
 - (๗) แต่งกายสุภาพเรียบร้อย
- (๘) ผู้เข้ารับการทดสอบต้อง login เข้าระบบก่อนเวลาเริ่มทำการทดสอบสามสิบนาที และไม่อนุญาตให้ผู้ทดสอบเข้าระบบสอบหลังจากเริ่มดำเนินการทดสอบความรู้ไปแล้วสามสิบนาที
- (๙) กรณีไม่สามารถเข้าระบบได้ให้ผู้เข้ารับการทดสอบความรู้รีบติดต่อผู้ควบคุมการทดสอบ ตามช่องทางที่สภาวิศวกรได้แจ้งไว้
- (๑๐) ผู้เข้ารับการทดสอบความรู้ต้องเปิดกล้องไว้ตลอดระยะเวลาที่ทำการทดสอบ และต้องอนุญาต ให้สภาวิศวกรบันทึกภาพและเสียงตลอดระยะเวลาที่เข้าทดสอบความรู้
- (๑๑) ผู้เข้ารับการทดสอบต้องปิดไมค์โครโฟนตลอดระยะเวลาที่ทำการทดสอบ เว้นแต่ในกรณีที่ ผู้เข้ารับการทดสอบต้องการสื่อสารกับผู้ควบคุมการทดสอบให้สามารถเปิดไมค์โครโฟนได้ ทั้งนี้ เมื่อได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมการทดสอบแล้ว
- (๑๒) การกระทำใดที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทดสอบความรู้ ผู้เข้ารับการทดสอบความรู้ต้องได้รับ ความยินยอมจากผู้ควบคุมการทดสอบเท่านั้น

ราชกิจจานเบกษา

(๑๓) กรณีอื่น ๆ ที่คณะอนุกรรมการกำหนดเพิ่มเติมเพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลและ ตรวจสอบการทดสอบความรู้ ทั้งนี้ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสภาวิศวกร

ข้อ ๑๒ ห้ามผู้เข้ารับการทดสอบความรู้กระทำการ ดังนี้

- (๑) กระทำการหรือมีพฤติกรรมอันเป็นการทุจริตในการทดสอบ
- (๒) ให้ผู้อื่นเข้าสอบแทน พูด หรือติดต่อกับบุคคลภายนอก
- (๓) คัดลอกข้อสอบ ทำสำเนา บันทึก จับภาพหน้าจอ ถ่ายรูป หรือกระทำการใด ๆ ในลักษณะเดียวกัน
- (๔) นำวัสดุอุปกรณ์ใด ๆ ที่สามารถรับและแสดงผลข้อมูลเพื่ออำนวยความสะดวกในการ ตอบข้อสอบอันส่อเจตนาเป็นการทุจริต

ข้อ ๑๓ ในกรณีผู้เข้ารับการอบรมทดสอบและทดสอบความรู้ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ตามข้อ ๑๐ ให้ผู้ควบคุมการทดสอบมีอำนาจดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- (๑) ว่ากล่าวตักเตือน
- (๒) ไม่อนุญาตให้ทำการสอบต่อไป

ในการดำเนินการตาม (๑) ให้ผู้ควบคุมการทดสอบพิจารณาตามความเหมาะสมโดยคำนึงถึง ความร้ายแรงของพฤติกรรมเป็นกรณี ๆ ไป

ในกรณีตาม (๒) เมื่อดำเนินการแล้วให้บันทึกรายงานต่อคณะอนุกรรมการเพื่อทราบด้วย

ข้อ ๑๔ ในกรณีผู้เข้ารับการทดสอบฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ตามข้อ ๑๑ ให้คณะอนุกรรมการมีอำนาจดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- (๑) หักคะแนนวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือทุกวิชา
- (๒) ปรับตกวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือทุกวิชา
- (๓) ระงับสิทธิเข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ภายในระยะเวลาที่กำหนด แต่ต้องไม่เกิน หนึ่งร้อยแปดสิบวัน

ในกรณีที่ผู้เข้ารับการทดสอบได้กระทำการทุจริตในการทดสอบและคณะอนุกรรมการพิจารณา เห็นว่าเป็นการทุจริตในการทดสอบอย่างร้ายแรง หรือผู้เข้ารับการทดสอบได้กระทำการทุจริตซ้ำ ในการทดสอบให้คณะอนุกรรมการมีอำนาจตัดสิทธิในการเข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ในครั้งนั้น และห้ามเข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้อีกต่อไป

ข้อ ๑๕ ให้คณะอนุกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งก่อนวันที่ระเบียบนี้ใช้บังคับเป็นคณะอนุกรรมการ ตามระเบียบนี้ และให้ปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่าจะมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการใหม่

ข้อ ๑๖ ให้ถือว่าผู้ยื่นคำขอเข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ก่อนวันที่ระเบียบนี้ใช้บังคับ และยังไม่ผ่านเกณฑ์การอบรมและทดสอบความรู้ เป็นผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้ตามระเบียบนี้ ข้อ ๑๗ คำขอ การอบรมและทดสอบความรู้ การแจ้งผล การอนุญาต คำสั่งทางปกครอง การชำระเงิน แบบเอกสารหรือการดำเนินการใด ๆ ตามระเบียบนี้ ถ้าได้กระทำในรูปของข้อมูล อิเล็กทรอนิกส์ให้ถือว่าใช้บังคับได้และมีผลโดยชอบด้วยระเบียบนี้ ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ให้เป็นไปตาม กฎหมายว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ รองศาสตราจารย์ปิยะบุตร วานิชพงษ์พันธุ์ นายกสภาวิศวกร