

## รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎเกณฑ์

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..)

พ.ศ. ....

กฎเกณฑ์ใหม่

แก้ไข/ปรับปรุง

ยกเลิก

หน่วยงานของรัฐผู้เสนอร่างกฎหมาย : สภาวิศวกร

ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติในเรื่อง ไม่มี

สอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศในเรื่อง ไม่มี

### ส่วนที่ ๑

#### เหตุผลความจำเป็นที่ต้องตรากฎหมายและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎเกณฑ์

#### ๑. สภาพปัญหา สาเหตุของปัญหา และผลกระทบของปัญหา

๑.๑ ปัญหาคืออะไร สาเหตุของปัญหาคืออะไร และผลกระทบของปัญหาคืออะไร

เนื่องจากปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมที่เป็นไปอย่างรวดเร็ว แต่การแก้ไขเพิ่มเติมหรือปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละเรื่องเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในเรื่องดังกล่าว มีกระบวนการและขั้นตอนที่ต้องดำเนินการก่อนการรับรองและประกาศใช้มาตรฐานดังกล่าว ซึ่งจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการอย่างเหมาะสม

ดังนั้น การกำหนดบังคับให้ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง จึงอาจไม่สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมในปัจจุบัน สภาวิศวกรจึงเห็นสมควรเสนอแก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ เพื่อประโยชน์ของผู้ได้รับใบอนุญาตที่จะนำมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ไปใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย และในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล

๑.๒ เหตุใดรัฐจึงควรแทรกแซงในเรื่องนี้ : ไม่มี

#### ๒. วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการแทรกแซง

แก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ เพื่อประโยชน์ของผู้ได้รับใบอนุญาตที่จะนำมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ไปใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มี

ความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ

### ๓. การแก้ปัญหาในปัจจุบัน

๓.๑ วิธีการแก้ปัญหาที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันคืออะไร : ไม่มี

๓.๒ ต่างประเทศแก้ปัญหาได้อย่างไร (ถ้ามี) และการดำเนินการดังกล่าวเหมาะสมกับสังคมไทยหรือไม่อย่างไร : ไม่มี

### ๔. การรับฟังความคิดเห็น

ได้รับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้องแล้ว

ได้นำผลการรับฟังความคิดเห็นมาประกอบการวิเคราะห์ผลกระทบแล้ว

### ๕. ความสัมพันธ์หรือความใกล้เคียงกับกฎหมายอื่น

ร่างกฎหมายนี้มีความสัมพันธ์หรือใกล้เคียงกับกฎหมายอื่นหรือไม่ อย่างไร : ไม่มี

### ๖. ผลกระทบที่อาจเกิดจากกฎหมาย

๖.๑ กฎหมายนี้จำกัดสิทธิหรือเสรีภาพ หรือก่อให้เกิดหน้าที่หรือภาระอะไรแก่ใครอย่างไร : ไม่มี

๖.๒ มีมาตรการป้องกัน แก้อันตราย คัดกรอง หรือเยียวยาให้แก่ผู้ได้รับผลกระทบตาม ๖.๑ อย่างไร : ไม่มี

๖.๓ กฎหมายนี้จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศ สังคม หรือประชาชนอย่างไร

ร่างข้อบังคับนี้เพื่อประโยชน์ของผู้ได้รับใบอนุญาตที่จะนำมาตราฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ไปใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ

### ๗. ความพร้อมและต้นทุนของรัฐในการปฏิบัติตามและบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมาย

๗.๑ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : สภาวิศวกร

๗.๒ มีแนวทางและระยะเวลาเตรียมการในการปฏิบัติตามหรือบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมายอย่างไร

ร่างข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป แต่อย่างไรก็ดีสภาวิศวกรได้มีการประชาสัมพันธ์ร่างข้อบังคับดังกล่าวผ่านช่องทางเว็บไซต์ของสภาวิศวกร [www.coe.or.th](http://www.coe.or.th) เพื่อให้ประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบข้อมูลข่าวสารรวมถึงเตรียมการดำเนินการที่เกี่ยวข้องได้อย่างเหมาะสม

๗.๓ มีแนวทางและระยะเวลาในการสร้างความเข้าใจให้แก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามและการบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมายอย่างไร

มีแผนในการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ความรู้ และความเข้าใจเกี่ยวกับร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... ผ่านช่องทางเว็บไซต์ของ สภาวิศวกร [www.coe.or.th](http://www.coe.or.th)

๗.๔ ต้นทุนหรือค่าใช้จ่ายที่คาดว่าจะต้องใช้ในการปฏิบัติตามและบังคับให้เป็นไปตามกฎหมาย

การดำเนินการตามร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... ใช้งบประมาณหรือการดำเนินการตามปกติของหน่วยงานสภาวิศวกร

#### ๘. ผลกระทบโดยรวมที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย

๘.๑ ผลกระทบต่อเศรษฐกิจ : ไม่มี

๘.๒ ผลกระทบต่อสังคม : ไม่มี

๘.๓ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาวะ : ไม่มี

๘.๔ ผลกระทบอื่นที่สำคัญ : ไม่มี

#### ส่วนที่ ๒

เหตุผลความจำเป็นในการใช้ระบบอนุญาต ระบบคณะกรรมการกำหนดโทษอาญา และการให้  
เจ้าหน้าที่ของรัฐมีดุลพินิจ

๙. เหตุผลความจำเป็นในการใช้ระบบอนุญาต : ไม่มี

๑๐. เหตุผลความจำเป็นในการใช้ระบบคณะกรรมการ : ไม่มี

๑๑. เหตุผลความจำเป็นในการกำหนดโทษอาญา : ไม่มี

๑๒. เหตุผลความจำเป็นในการกำหนดให้เจ้าหน้าที่ของรัฐมีดุลพินิจในการออกคำสั่งทางปกครองหรือ  
ดำเนินกิจการทางปกครอง : ไม่มี

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลที่ปรากฏในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบและวิเคราะห์  
อย่างถี่ถ้วนแล้ว

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะบุตร วานิชพงษ์พันธุ์)  
นายกสภาวิศวกร

## สรุปผลการรับฟังความคิดเห็น

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....  
จากการรับฟังความคิดเห็นผ่าน [www.coe.or.th](http://www.coe.or.th)

๑. เนื่องจากปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมที่เป็นไปอย่างรวดเร็ว แต่การแก้ไขเพิ่มเติมหรือปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละเรื่องเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในเรื่องดังกล่าว มีกระบวนการและขั้นตอนที่ต้องดำเนินการก่อนการรับรองและประกาศใช้มาตรฐานดังกล่าว ซึ่งจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการอย่างเหมาะสม ดังนั้น การกำหนดบังคับให้ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง จึงอาจไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมในปัจจุบัน สภาวิศวกรจึงเห็นสมควรเสนอแก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ เพื่อประโยชน์ของผู้ได้รับใบอนุญาตที่จะนำมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ไปใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย และในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล

๒. สำนักกฎหมายและจรรยาบรรณได้จัดทำประชาพิจารณ์รับฟังความคิดเห็นร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... ผ่านเว็บไซต์ของสภาวิศวกร ([www.coe.or.th](http://www.coe.or.th)) โดยกำหนดให้แสดงความคิดเห็น ผ่านเว็บไซต์ของสภาวิศวกร ([www.coe.or.th](http://www.coe.or.th)) ตั้งแต่วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๖ ปรากฏว่ามี ผู้แสดงความคิดเห็นผ่านระบบสารสนเทศของสภาวิศวกรจำนวน ๑๒๐ คน โดยผลการรับฟังความคิดเห็นต่างก็เห็นด้วยกับร่างข้อบังคับนี้

### ๓. ประเด็นที่มีการแสดงความเห็น

| ประเด็นที่มีการรับฟัง   | ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ  | คำชี้แจง   |
|---|--|--|
| <p>การแก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ ในข้อ ๑๑ และข้อ ๑๖</p> <p><b>จากเดิม</b> "กำหนดบังคับให้ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง"</p> <p><b>แก้ไขเป็น</b> "มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ให้ใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย และในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล"</p> | <p>- มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาฯ รับรองยังมีความคลุมเครือและไม่ทราบว่าหมายถึงมาตรฐานอะไร และมีหรือไม่ แต่มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่สภาฯให้การรับรองเป็นที่เข้าใจได้ว่าเป็น code of practice ที่แต่ละสาขาได้พัฒนาและเสนอให้สภาวิศวกรรับรอง ดังนั้น ในข้อ ๑๑ ควรจะเขียนใหม่ให้รัดกุมและสื่อความหมายให้ตรงกับข้อเท็จจริง เช่น "ให้ยึดตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพที่สภาวิศวกรกำหนดไว้และที่อาจจะกำหนดเพิ่มเติม และหากข้อใดไม่ได้กำหนดไว้ ให้ปฏิบัติตามหลักปฏิบัติหรือมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไป" และในบรรทัดสุดท้ายที่เขียนว่า ตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล จะเป็นปัญหาว่า อย่างเป็นทางการคือระดับสากล ข้อความเดิมที่เขียนว่า เป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไป น่าจะเห็นได้ชัดเจนกว่า</p> <p>- เห็นด้วยบางส่วนว่าข้อบังคับการประกอบวิชาชีพของสภาไม่ควรขัดกับกฎหมายของทางราชการ แต่อย่างไรก็ดีหากสภาจะเพิกเฉยและปล่อยให้ทางราชการออกกฎหมายควบคุมการประกอบวิชาชีพแทนสภาวิศวกร ทั้งสององค์กรควรมีข้อบังคับที่ไปในแนวทางเดียวกัน และควรนำเสนอทางราชการให้ออกกฎหมายเพื่อส่งเสริมวิชาชีพวิศวกรรมสาขาที่สภาควบคุม เช่น เคมี สิ่งแวดล้อม หรืออุตสาหกรรม มากขึ้น</p> | <p>- ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้นิยามมาตรฐานไว้ดังต่อไปนี้</p> <p>“มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ในการให้บริการ ของผู้ได้รับใบอนุญาต เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> <p>“มาตรฐานการประพฤติปฏิบัติ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ที่ผู้ได้รับใบอนุญาต พึงยึดถือเป็นแนวทางสำหรับประพฤติปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> <p>“มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ในการปฏิบัติงาน ของผู้ได้รับใบอนุญาต เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> <p>- ตามร่างข้อนี้มีความเหมาะสมแล้ว</p> <p>- เพื่อประโยชน์ของผู้ได้รับใบอนุญาตที่จะนำมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ไปใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย และในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ</p> |

| ประเด็นที่มีการรับฟัง | ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ | คำชี้แจง   |
|-----------------------|-----------------------|--|
|                       |                       | ให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล |

## เอกสารประกอบการรับฟังความคิดเห็น

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....

### ๑. สภาพปัญหาและสาเหตุของปัญหา

ด้วยปัจจุบันข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ กำหนดให้ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ ตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง และกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป

### ๒. ความจำเป็นที่ต้องออกกฎหมายเพื่อแก้ไขปัญหา

เนื่องจากปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมที่เป็นไปอย่างรวดเร็ว แต่การแก้ไขเพิ่มเติมหรือปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละเรื่องเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในเรื่องดังกล่าว มีกระบวนการและขั้นตอนที่ต้องดำเนินการก่อนการรับรองและประกาศใช้มาตรฐานดังกล่าว ซึ่งจำเป็นที่ต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการอย่างเหมาะสม

ดังนั้น การกำหนดบังคับให้ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง จึงอาจไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมในปัจจุบัน สภาวิศวกรจึงเห็นสมควรเสนอแก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ เพื่อประโยชน์ของผู้ได้รับใบอนุญาตที่จะนำมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ไปใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย และในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล

### ๓. หลักการอันเป็นสาระสำคัญ

แก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ เพื่อประโยชน์ของผู้ได้รับใบอนุญาตที่จะนำมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ไปใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ

#### ๔. ประเด็นที่จะรับฟังความคิดเห็น

การแก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๖๑ ในข้อ ๑๑ และข้อ ๑๖ จากเดิมกำหนดบังคับให้ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นที่ไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง แก้ไขเป็น มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพและมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง ให้ใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย และในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นที่ไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นที่ไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล

.....



ตารางเปรียบเทียบร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ...) พ.ศ. ....

| ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑  | ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....  | เหตุผลในการแก้ไข          |
|--|---|---------------------------|
| <p>อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ (๖) (ณ) แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ สภาวิศวกรโดยมติที่ประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และโดยความเห็นชอบของสภานายกพิเศษสภาวิศวกร จึงออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้</p>   | <p>อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ (๖) (ณ) แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ สภาวิศวกรโดยมติที่ประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร เมื่อวันที่ .....และโดยความเห็นชอบของสภานายกพิเศษสภาวิศวกร จึงออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้</p> | <p>คำปรารภ</p>            |
| <p>ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑”</p>  | <p>ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....”</p>   | <p>ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม</p> |
| <p>ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป</p>   | <p>-</p>  | <p>คงเดิม</p>             |
| <p>ข้อ ๓ ในข้อบังคับนี้</p> <p>“การให้บริการ” หมายความว่า การประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามงาน ประเภท และขนาดที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ว่าด้วยการกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> <p>“ผู้ได้รับใบอนุญาต” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมจากสภาวิศวกร</p> <p>“ผู้รับบริการ” หมายความว่า บุคคลธรรมดา คณะบุคคล นิติบุคคล หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานประเภทอื่นของรัฐ ซึ่งเป็นผู้ว่าจ้างหรือได้มอบหมายให้ผู้ได้รับใบอนุญาตดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> <p>“มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ในการให้บริการของผู้ได้รับใบอนุญาต เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> | <p>-</p>  | <p>คงเดิม</p>             |

| ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑   | ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... | เหตุผลในการแก้ไข |
|---|--|------------------|
| <p>“มาตรฐานการประพฤติปฏิบัติ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ที่ผู้ได้รับใบอนุญาตพึงยึดถือเป็นแนวทางสำหรับประพฤติปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> <p>“มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ในการปฏิบัติงานของผู้ได้รับใบอนุญาต เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p> |  |                  |
| <p>ข้อ ๔ เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้ได้มาตรฐาน สอนต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตปฏิบัติตามแนวทางมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมที่กำหนดไว้ในข้อบังคับนี้</p>   | -  | คงเดิม           |
| <p>ข้อ ๕ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการรับรองมาตรฐาน รวมถึงรายละเอียดเกี่ยวกับกรอบความสามารถหรือมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามข้อบังคับนี้ ให้เป็นไป ตามระเบียบที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p>  | -  | คงเดิม           |
| <p><b>หมวด ๑</b><br/><b>มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพ</b></p>  |  |                  |
| <p>ข้อ ๖ ในการเสนอการให้บริการ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องให้ข้อมูลต่อผู้รับบริการ เพื่อให้มีความเข้าใจเกี่ยวกับรายละเอียดในการให้บริการและวิธีปฏิบัติทางวิชาชีพ ซึ่งอย่างน้อยจะต้องครอบคลุมถึงขอบเขตงาน ขั้นตอน และวิธีการดำเนินงาน ระยะเวลาดำเนินงาน รวมถึงค่าบริการวิชาชีพ</p>   | -  | คงเดิม           |

| ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑   | ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....  | เหตุผลในการแก้ไข   |
|---|---|--|
| <p>ข้อ ๗ ข้อตกลงในการให้บริการ อย่างน้อยจะต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) ขอบเขตในการให้บริการ</p> <p>(๒) กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน โดยระบุระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุดในการดำเนินงาน</p> <p>(๓) ชื่อผู้ได้รับใบอนุญาตซึ่งรับผิดชอบในการให้บริการ</p> <p>(๔) ค่าบริการวิชาชีพ และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกิดขึ้นจากการให้บริการวิชาชีพ รวมถึงหลักเกณฑ์ วิธีการ และขั้นตอนการเบิกจ่ายค่าบริการและค่าใช้จ่ายดังกล่าว</p> | -   | คงเดิม   |
| <p>ข้อ ๘ การคิดค่าบริการวิชาชีพต้องกระทำโดยสุจริตและไม่หลอกลวงผู้รับบริการ โดยให้คำนึงถึงความรู้ ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ของผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นสำคัญ</p>  | -   | คงเดิม   |
| <p>ข้อ ๙ ผู้ได้รับใบอนุญาตซึ่งเป็นนิติบุคคลต้องจัดให้มีผู้ได้รับใบอนุญาตที่เป็นบุคคลธรรมดาซึ่งมีคุณสมบัติ ความรู้ ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ ที่เหมาะสมกับการให้บริการ</p>  | -   | คงเดิม   |
| <p>ข้อ ๑๐ ในระหว่างการให้บริการ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องแจ้งรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานต่อผู้รับบริการ รวมถึงการรายงานความคืบหน้าของงานและปัญหาทางด้านวิศวกรรมหรือผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น ตลอดจนมาตรการแก้ไขหรือป้องกันปัญหาหรือผลกระทบดังกล่าว</p>  | -   | คงเดิม   |
| <p>ข้อ ๑๑ ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้ เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง</p> <p>กรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการ ให้บริการวิชาชีพในเรื่องใด ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมให้ เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพตามมาตรฐาน ที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป</p>                                     | <p>ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๑ ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วย มาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑ และให้ใช้ ความต่อไปนี้แทน</p> <p>“ข้อ ๑๑ เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ มาตรการ ให้บริการวิชาชีพที่ได้รับการรับรองตามข้อบังคับนี้ ให้ผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบ</p> | <p>เพื่อเป็นการยกระดับการ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ มาตรการ ให้บริการวิชาชีพที่ได้รับการ รับรองตามข้อบังคับนี้</p> |

| ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑   | ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....   | เหตุผลในการแก้ไข |
|---|--|------------------|
|   | <p>วิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย</p> <p>ในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบการวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพในเรื่องใดให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล”</p> |                  |
| <b>หมวด ๒</b><br><b>มาตรฐานการประพฤติปฏิบัติ</b>  |  |                  |
| <p>ข้อ ๑๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องมีมาตรฐานการประพฤติปฏิบัติและต้องไม่ประพฤติผิดจรรยาบรรณ ตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมและการประพฤติผิดจรรยาบรรณอันจะนำมาซึ่งความเสื่อมเสียเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ</p>  | -  | คงเดิม           |
| <p>ข้อ ๑๓ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และรักษามาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามกฎหมายและศีลธรรมอันดีของประชาชน</p>  | -  | คงเดิม           |
| <p>ข้อ ๑๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมภายในขอบเขตความสามารถที่กำหนดตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาตแต่ละระดับรวมถึงพึงปฏิบัติงานอยู่บนพื้นฐานกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพ ดังนี้</p> <p>(๑) มีความรู้ด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม</p> <p>(๒) มีความสามารถในการประยุกต์ ความรู้ความชำนาญในการแก้ไขปัญหาด้านวิศวกรรมและการพัฒนาวิชาชีพ</p> <p>(๓) มีความเป็นผู้นำด้านวิชาชีพวิศวกรรม การบริหารจัดการ และการให้บริการวิชาชีพ</p> | -  | คงเดิม           |

| ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑  | ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....  | เหตุผลในการแก้ไข   |
|--|---|--|
| (๔) มีความตระหนักในความรับผิดชอบต่อวิชาชีพ สังคม สาธารณะ<br>และสิ่งแวดล้อม   |   |  |
| <p>ข้อ ๑๕ ผู้ได้รับใบอนุญาตควรพัฒนาศักยภาพของตนในการประกอบ<br/>วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมอย่างน้อย ดังนี้</p> <p>(๑) การฝึกฝนสร้างสมประสบการณ์ และเสริมสร้างความรู้ความ<br/>ชำนาญ ตามกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่<br/>คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด หรือ</p> <p>(๒) การฝึกอบรมในหลักสูตร ตามโครงการการพัฒนาวิชาชีพอย่าง<br/>ต่อเนื่องจาก องค์กรแม่ข่ายหรือองค์กรลูกข่ายที่สภาวิศวกรให้การรับรอง<br/>หรือ</p> <p>(๓) การถ่ายทอดความรู้วิศวกรรม และความรู้ความชำนาญตามกรอบ<br/>ความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่คณะกรรมการสภา<br/>วิศวกรกำหนด</p> | -   | คงเดิม   |
| <b>หมวด ๓</b><br><b>มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ</b>   |   |  |
| <p>ข้อ ๑๖ ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้<br/>เป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้<br/>การรับรอง</p> <p>กรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการ<br/>ปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br/>ควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพตามมาตรฐานที่ได้รับการ<br/>ยอมรับกันโดยทั่วไป</p>  | <p><b>ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๖ ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วย<br/>มาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑ และให้ใช้<br/>ความต่อไปนี้แทน</b></p> <p>“ข้อ ๑๖ เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม<br/>ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ มาตรฐาน<br/>การปฏิบัติวิชาชีพที่ได้รับการรับรองตามข้อบังคับนี้ ให้ผู้ประกอบวิชาชีพ<br/>วิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบ<br/>วิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับ<br/>กฎหมาย</p> | <p>เพื่อเป็นการยกระดับการ<br/>ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม<br/>ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์<br/>ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ<br/>มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่ได้รับ<br/>การรับรองตามข้อบังคับนี้</p> |

| ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑ | ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม<br>ควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....   | เหตุผลในการแก้ไข |
|---|--|------------------|
|   | ในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือ<br>หน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่<br>เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการ<br>สภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นไป<br>ตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล” |                  |

(ร่าง)

ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ...)

พ.ศ. ....

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ (๖) (ณ) แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ สภาวิศวกร โดยมติที่ประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร เมื่อวันที่.....และโดยความเห็นชอบของสภานายกพิเศษ สภาวิศวกร ออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....”

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๑ ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๑ เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ มาตรการให้บริการวิชาชีพที่ได้รับการรับรองตามข้อบังคับนี้ ให้ผู้ประกอบการวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย

ในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบการวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพในเรื่องใดให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล”

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๖ ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๖ เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้ได้มาตรฐานสนองต่อประโยชน์ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพที่ได้รับการรับรองตามข้อบังคับนี้ ให้ผู้ประกอบการวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องใช้เป็นคำแนะนำแนวทางการประกอบวิชาชีพให้มีความเหมาะสมต่อการให้บริการวิชาชีพ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับกฎหมาย

ในกรณีที่มีมาตรฐานที่กำหนดโดยส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ให้ผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละสาขาที่เกี่ยวข้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานดังกล่าว หรือกรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันในระดับสากล”

ประกาศ ณ วันที่

พ.ศ. ....

นายกสภาวิศวกร

ฉบับรับฟังความเห็น

## ข้อบังคับสภาวิศวกร

ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

พ.ศ. ๒๕๖๑

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ (๖) (ณ) แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ สภาวิศวกรโดยมติที่ประชุมใหญ่วิสามัญ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และโดยความเห็นชอบของสภานายกพิเศษแห่งสภาวิศวกรจึงออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑”

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในข้อบังคับนี้

“การให้บริการ” หมายความว่า การประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามงาน ประเภท และขนาดที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

“ผู้ได้รับใบอนุญาต” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมจากสภาวิศวกร

“ผู้รับบริการ” หมายความว่า บุคคลธรรมดา คณะบุคคล นิติบุคคล หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานประเภทอื่นของรัฐ ซึ่งเป็นผู้ว่าจ้างหรือได้มอบหมายให้ผู้ได้รับใบอนุญาต ดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

“มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ในการให้บริการ ของผู้ได้รับใบอนุญาต เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

“มาตรฐานการประพฤติปฏิบัติ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ที่ผู้ได้รับใบอนุญาต พึงยึดถือเป็นแนวทางสำหรับประพฤติปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

“มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ในการปฏิบัติงาน ของผู้ได้รับใบอนุญาต เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ข้อ ๔ เพื่อเป็นการยกระดับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้ได้มาตรฐาน สนองต่อประโยชน์ ของผู้รับบริการตลอดจนสาธารณะ ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตปฏิบัติตามแนวทางมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมที่กำหนดไว้ในข้อบังคับนี้

ข้อ ๕ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการรับรองมาตรฐาน รวมถึงรายละเอียดเกี่ยวกับ กรอบความสามารถหรือมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามข้อบังคับนี้ ให้เป็นไป ตามระเบียบที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด



## หมวด ๑

## มาตรฐานการให้บริการวิชาชีพ

ข้อ ๖ ในการเสนอการให้บริการ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องให้ข้อมูลต่อผู้รับบริการ เพื่อให้มีความเข้าใจเกี่ยวกับรายละเอียดในการให้บริการและวิธีปฏิบัติทางวิชาชีพ ซึ่งอย่างน้อยจะต้องครอบคลุมถึงขอบเขตงาน ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน ระยะเวลาดำเนินงาน รวมถึงค่าบริการวิชาชีพ

ข้อ ๗ ข้อตกลงในการให้บริการ อย่างน้อยจะต้องประกอบด้วย

(๑) ขอบเขตในการให้บริการ

(๒) กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน โดยระบุระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุดในการดำเนินงาน

(๓) ชื่อผู้ได้รับใบอนุญาตซึ่งรับผิดชอบในการให้บริการ

(๔) ค่าบริการวิชาชีพ และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกิดขึ้นจากการให้บริการวิชาชีพ รวมถึงหลักเกณฑ์วิธีการ และขั้นตอนการเบิกจ่ายค่าบริการและค่าใช้จ่ายดังกล่าว

ข้อ ๘ การคิดค่าบริการวิชาชีพต้องกระทำโดยสุจริตและไม่หลอกลวงผู้รับบริการ โดยให้คำนึงถึงความรู้ ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ของผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นสำคัญ

ข้อ ๙ ผู้ได้รับใบอนุญาตซึ่งเป็นนิติบุคคลต้องจัดให้มีผู้ได้รับใบอนุญาตที่เป็นบุคคลธรรมดา ซึ่งมีคุณสมบัติ ความรู้ ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ ที่เหมาะสมกับการให้บริการ

ข้อ ๑๐ ในระหว่างการให้บริการ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องแจ้งรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานต่อผู้รับบริการ รวมถึงการรายงานความคืบหน้าของงานและปัญหาทางด้านวิศวกรรม หรือผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น ตลอดจนมาตรการแก้ไขหรือป้องกันปัญหาหรือผลกระทบดังกล่าว

ข้อ ๑๑ ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง

กรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพในเรื่องใด ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการให้บริการวิชาชีพตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป

## หมวด ๒

## มาตรฐานการประพฤติปฏิบัติ

ข้อ ๑๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องมีมาตรฐานการประพฤติปฏิบัติและต้องไม่ประพฤติผิดจรรยาบรรณ ตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมและการประพฤติผิดจรรยาบรรณอันจะนำมาซึ่งความเสื่อมเสียเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ

ข้อ ๑๓ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และรักษามาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามกฎหมายและศีลธรรมอันดี ของประชาชน

ข้อ ๑๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมภายในขอบเขตความสามารถ ที่กำหนดตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาตแต่ละระดับ รวมถึงพึงปฏิบัติงานอยู่บนพื้นฐานกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพ ดังนี้

(๑) มีความรู้ด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

(๒) มีความสามารถในการประยุกต์ความรู้ความชำนาญในการแก้ปัญหาด้านวิศวกรรม และการพัฒนาวิชาชีพ

(๓) มีความเป็นผู้นำด้านวิชาชีพวิศวกรรม การบริหารจัดการ และการให้บริการวิชาชีพ

(๔) มีความตระหนักในความรับผิดชอบต่อวิชาชีพ สังคม สาธารณะ และสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๑๕ ผู้ได้รับใบอนุญาตควรพัฒนาศักยภาพของตนในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม อย่างน้อย ดังนี้

(๑) การฝึกฝนสร้างสมประสบการณ์ และเสริมสร้างความรู้ความชำนาญ ตามกรอบ ความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด หรือ

(๒) การฝึกอบรมในหลักสูตร ตามโครงการการพัฒนาวิชาชีพอย่างต่อเนื่องจาก องค์กรแม่ข่าย หรือองค์กรลูกข่ายที่สภาวิศวกรให้การรับรอง หรือ

(๓) การถ่ายโอนความรู้วิศวกรรม และความรู้ความชำนาญตามกรอบความสามารถ การประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด

#### หมวด ๓

#### มาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ

ข้อ ๑๖ ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐาน การปฏิบัติวิชาชีพตามที่คณะกรรมการสภาวิศวกรให้การรับรอง

กรณีที่คณะกรรมการสภาวิศวกรยังไม่ให้การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพในเรื่องใด ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ ตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

กมล ตรีบุตร

นายกสภาวิศวกร