

## สรุปผลการรับฟังความคิดเห็น

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม  
ระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ...

---

๑. เนื่องจากปัจจุบันข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๓ ยังมิได้มีการกำหนดในเรื่องของการพัฒนาวิชาชีพตามข้อกำหนดกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑ และการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง รวมถึงเป็นการสมควรเพิ่มเติมในเรื่องของหลักเกณฑ์การขอรับใบอนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร สำหรับวิศวกรที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพหลายสาขาที่เกี่ยวข้องกัน (Multidisciplinary) ดังนั้น สภาวิศวกรจึงเห็นสมควรปรับปรุงข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. .... ให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น

๒. สำนักกฎหมายและจรรยาบรรณได้จัดทำประชาพิจารณ์รับฟังความคิดเห็นร่างข้อบังคับดังกล่าว โดยกำหนดให้แสดงความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์ของสภาวิศวกร ([www.coe.or.th](http://www.coe.or.th)) ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔ และถึงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ มีผู้แสดงความคิดเห็นจากสมาชิกและประชาชนผ่านเว็บไซต์ของสภาวิศวกร จำนวน ๘๔ คน โดยผลการรับฟังความคิดเห็นต่างก็เห็นด้วยกับร่างข้อบังคับนี้

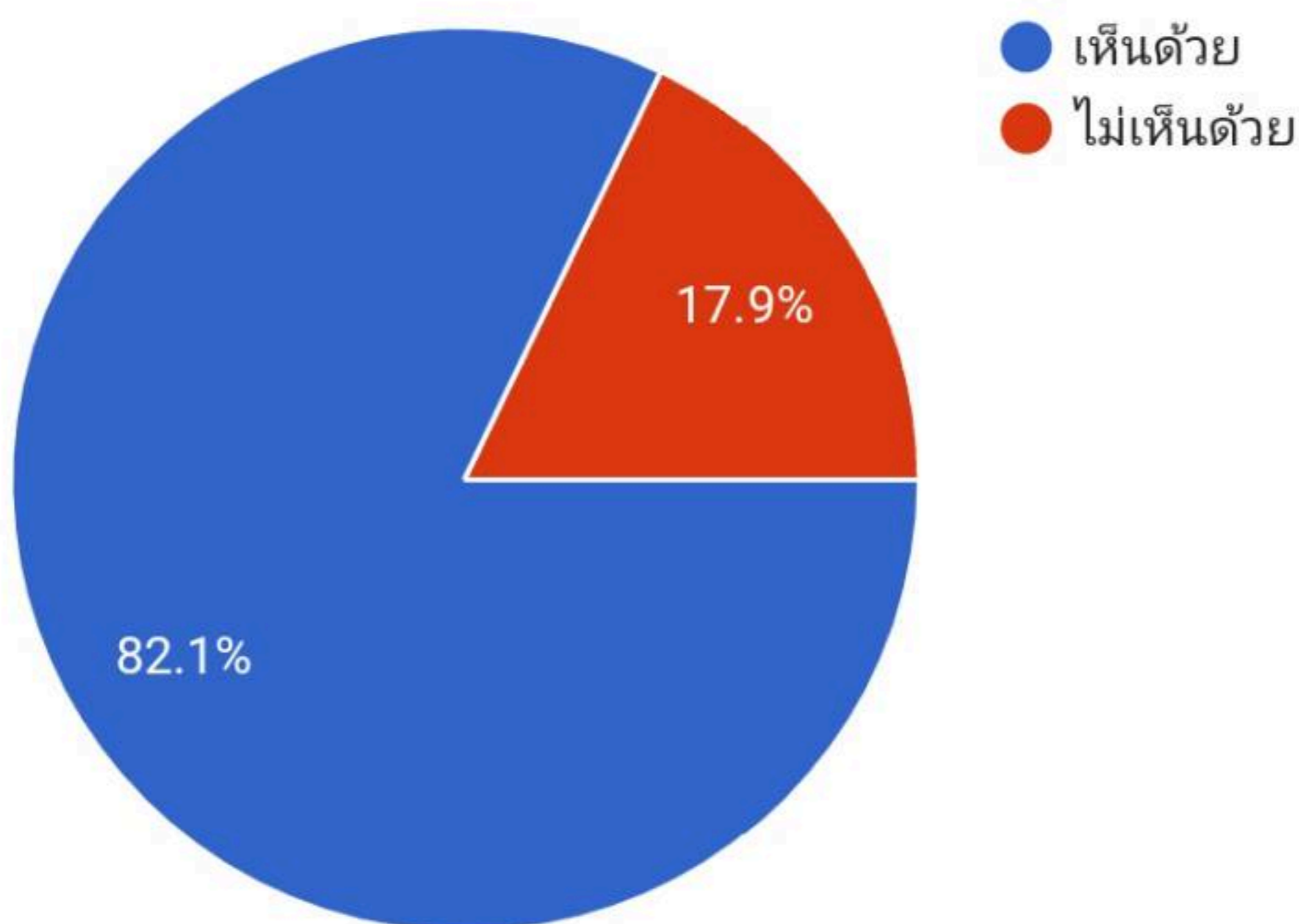
\*\*\*\*\*

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาต  
เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญ  
วิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....

## ประเด็นที่จะรับฟังความคิดเห็น

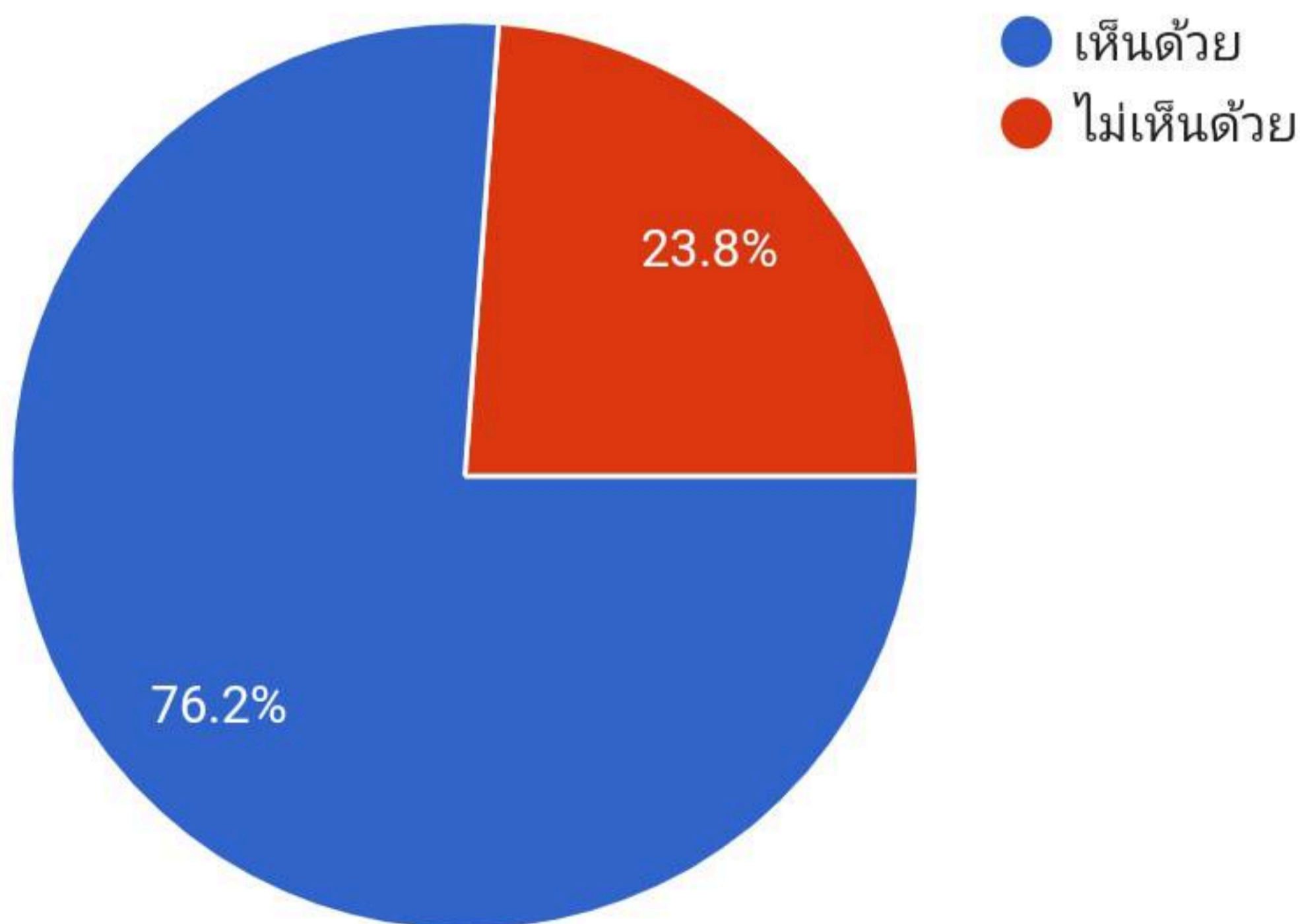
๔.๑ กำหนดระยะเวลาให้ข้อบังคับนี้ ใช้บังคับ  
ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุ  
เบกษาเป็นต้นไป ตามข้อ ๒ ของร่างข้อบัง  
คับฯ

คำตอบ 84 ข้อ



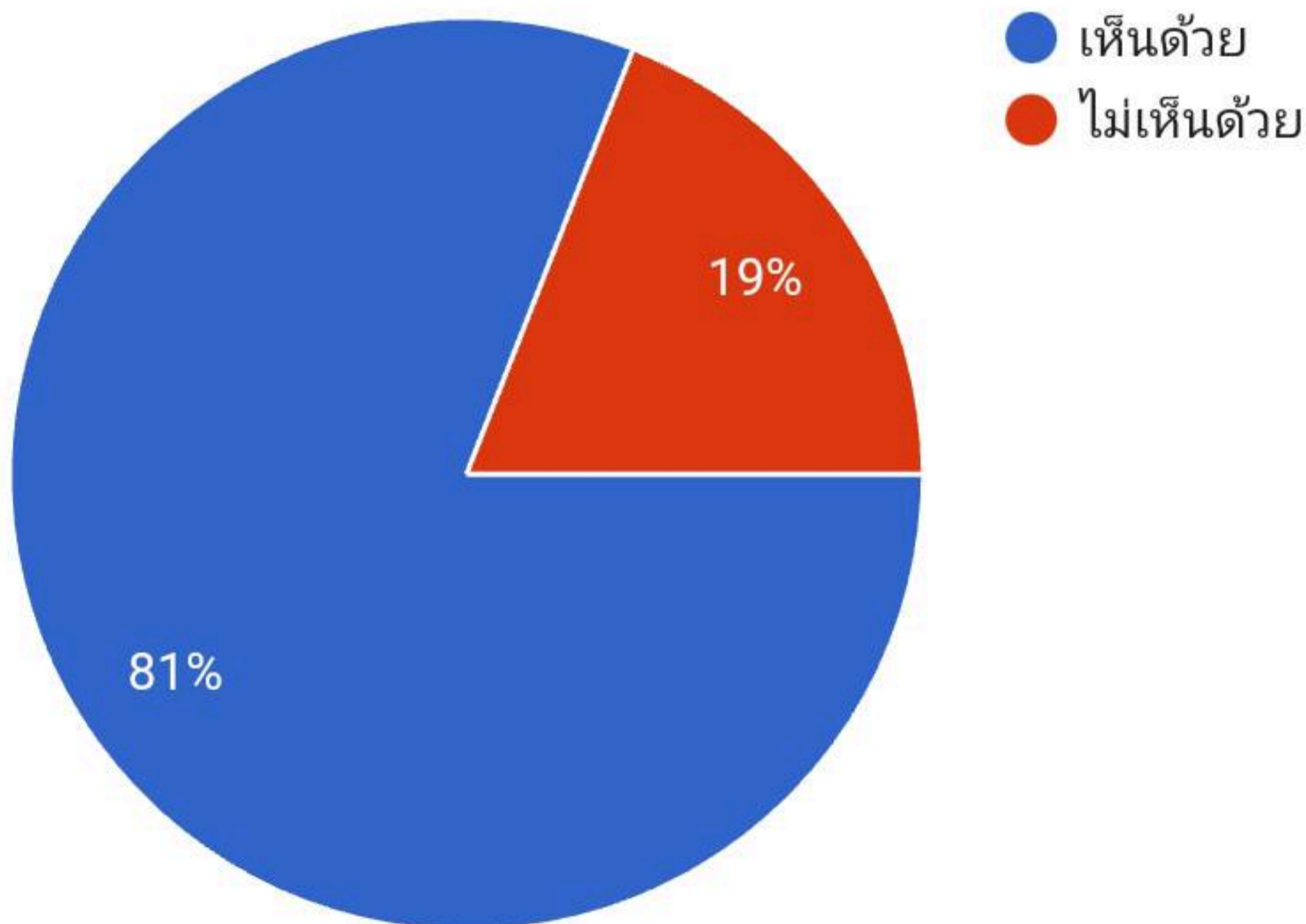
๔.๒ กำหนดเอกสารหลักฐานสำหรับยื่น  
คำขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ  
วิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร (กรณี  
เลื่อนระดับปกติ) ตามข้อ ๕ ของร่างข้อบ่ง  
ชี้

คำตอบ 84 ข้อ



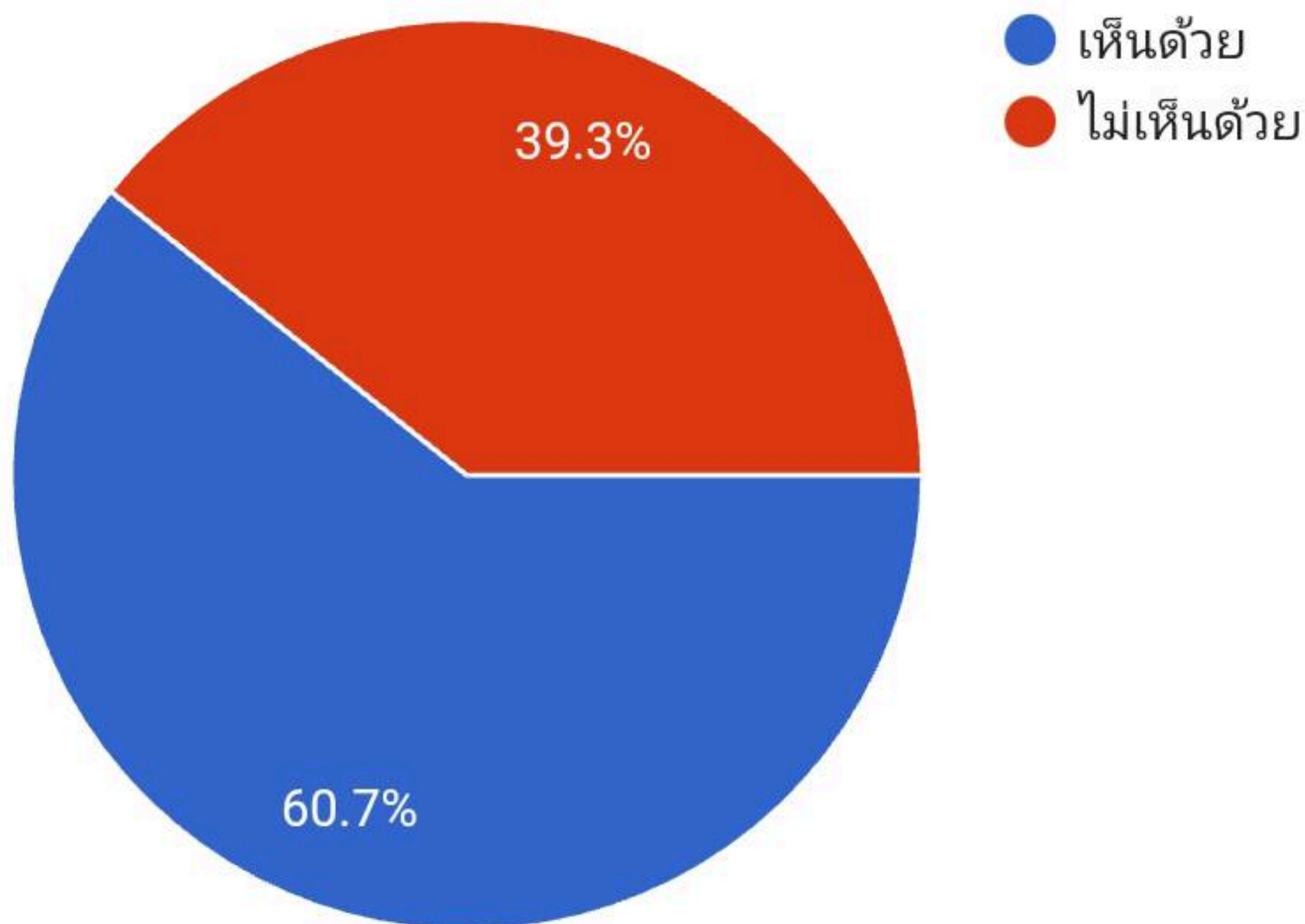
๔.๓ กำหนดเอกสารหลักฐานสำหรับยื่น  
คำขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ  
วิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร (กรณี  
เลื่อนระดับข้ามสาขาวิชาชีพกับใบอนุญาต  
ระดับภาคีวิศวกร (Multidisciplinary))  
ตามข้อ ๖ ของร่างข้อบังคับฯ

คำตอบ 84 ข้อ



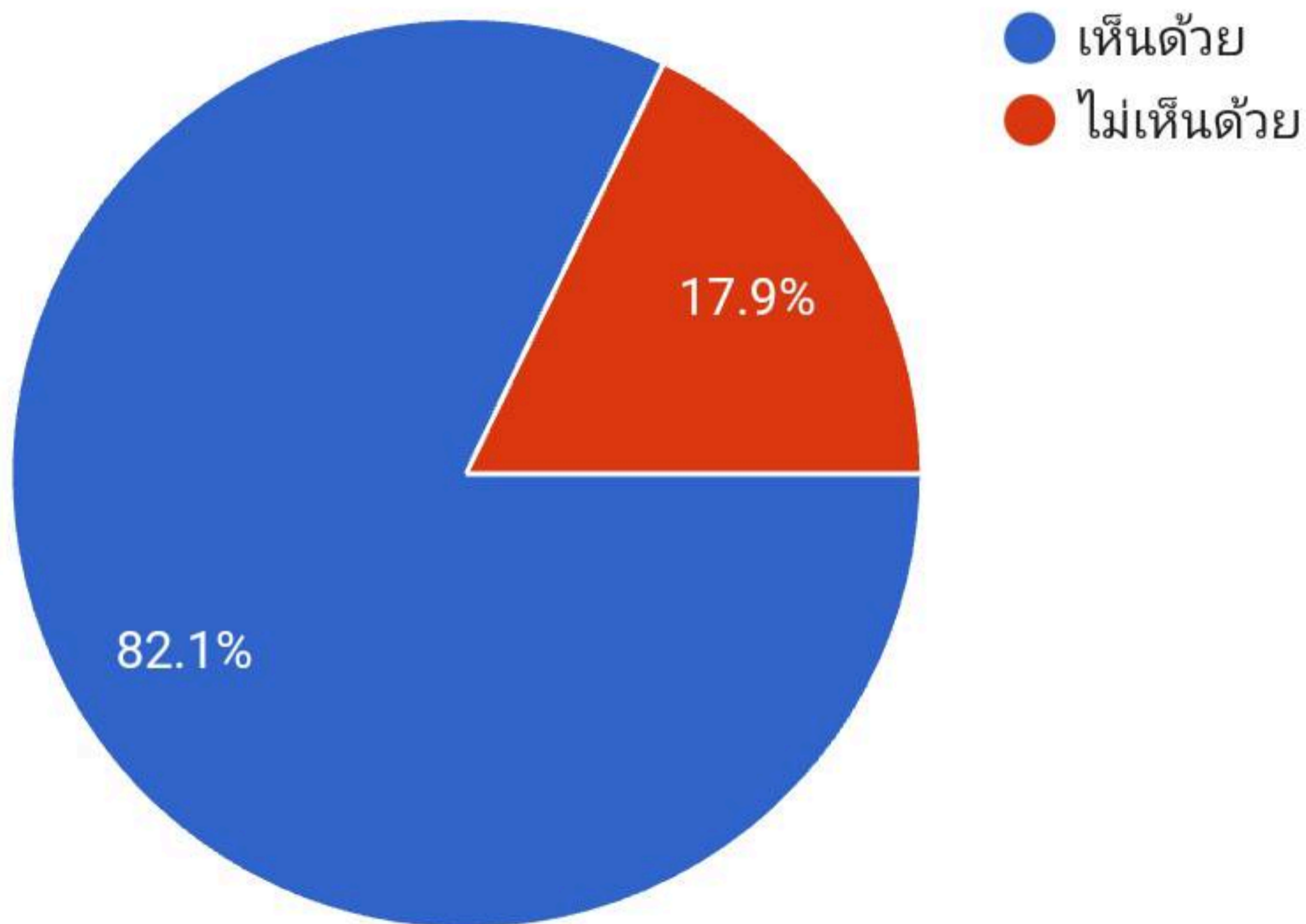
๔.๔ การกำหนดให้ผู้ยื่นคำขอรับใบ  
อนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร ต้องเข้ารับ  
การทดสอบความรู้ในประสบการณ์และ  
ความสามารถ โดยวิธีสอบข้อเขียนและวิธี  
สอบสัมภาษณ์ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการและ  
เงื่อนไขที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด  
ตามข้อ ๗ ของร่างข้อบังคับฯ

คำตอบ 84 ข้อ



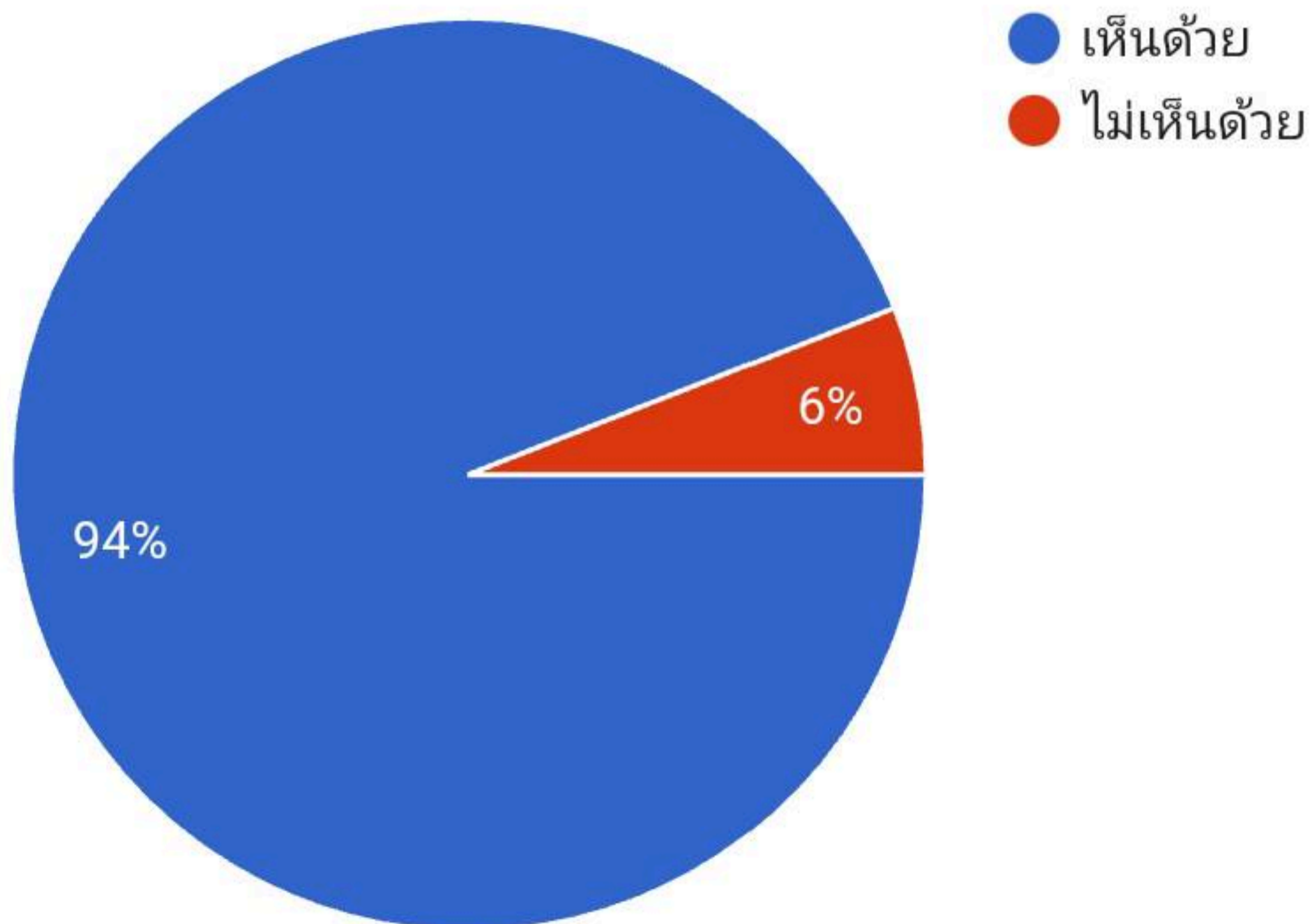
๔.๕ การกำหนดเอกสารหลักฐานสำหรับยื่น  
คำขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ  
วิศวกรรมควบคุม ระดับวุฒิวิศวกร ตามข้อ  
๘ ของร่างข้อบังคับฯ

คำตอบ 84 ข้อ



๔.๖ การกำหนดให้ผู้ยื่นคำขอรับใบ  
อนุญาตฯ ระดับวุฒิวิศวกร ต้องเข้ารับการ  
ทดสอบความรู้ในประสบการณ์และความ  
สามารถ โดยวิธีสอบสัมภาษณ์ ตามหลัก  
เกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการ  
สภาวิศวกรกำหนด ตามข้อ ๙ ของร่างข้อบ่ง  
ชี้ฯ

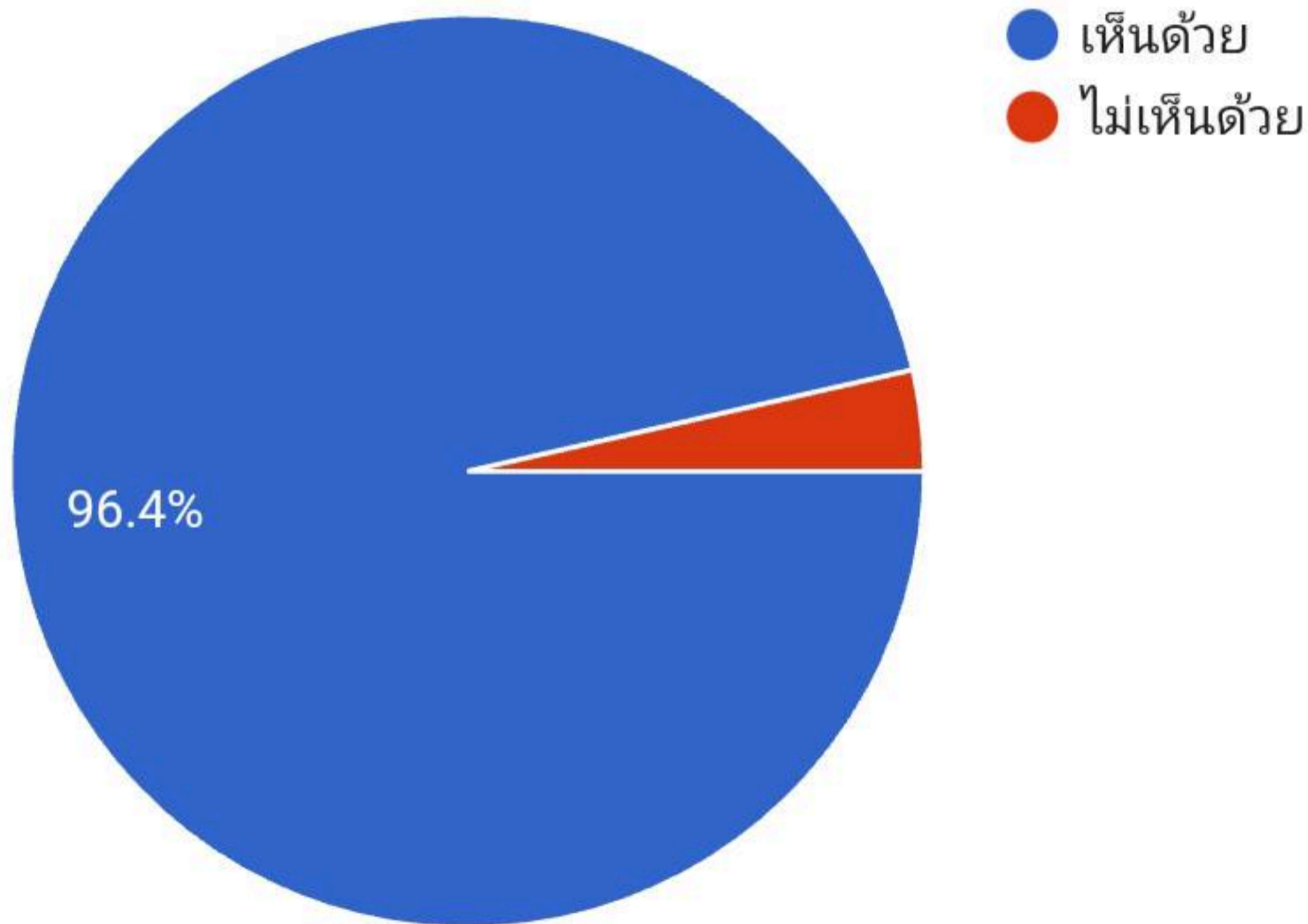
คำตอบ 84 ข้อ





๔.๗ การกำหนดวิธีการแจ้งผลการพิจารณา  
อนุมัติใบอนุญาตหรือในกรณีที่มีมติไม่ออก  
ใบอนุญาต และระยะเวลาชำระค่า  
ธรรมเนียมให้ชัดเจน ตามข้อ ๑๑ ของร่างข้อ  
บังคับฯ

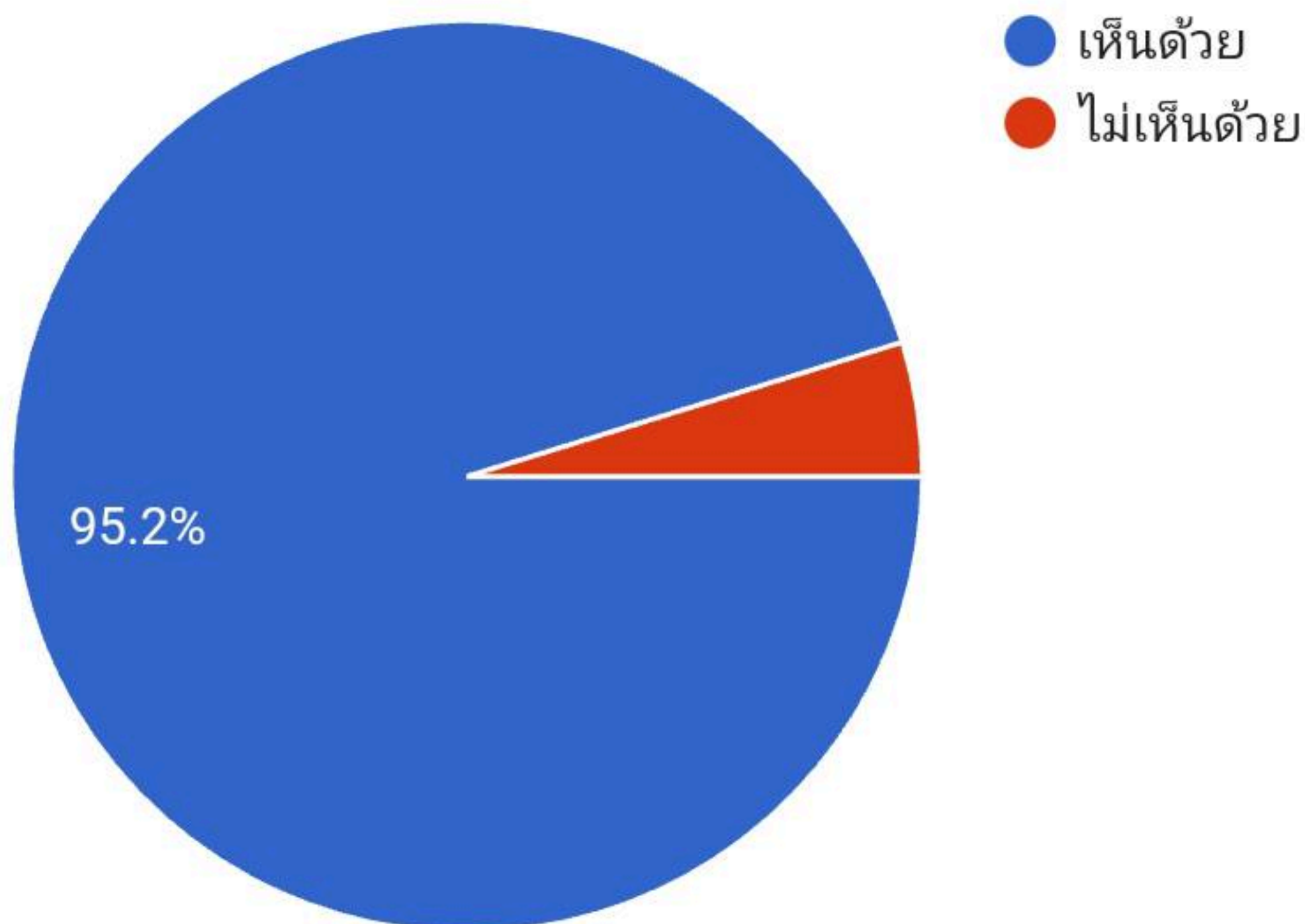
คำตอบ 84 ข้อ





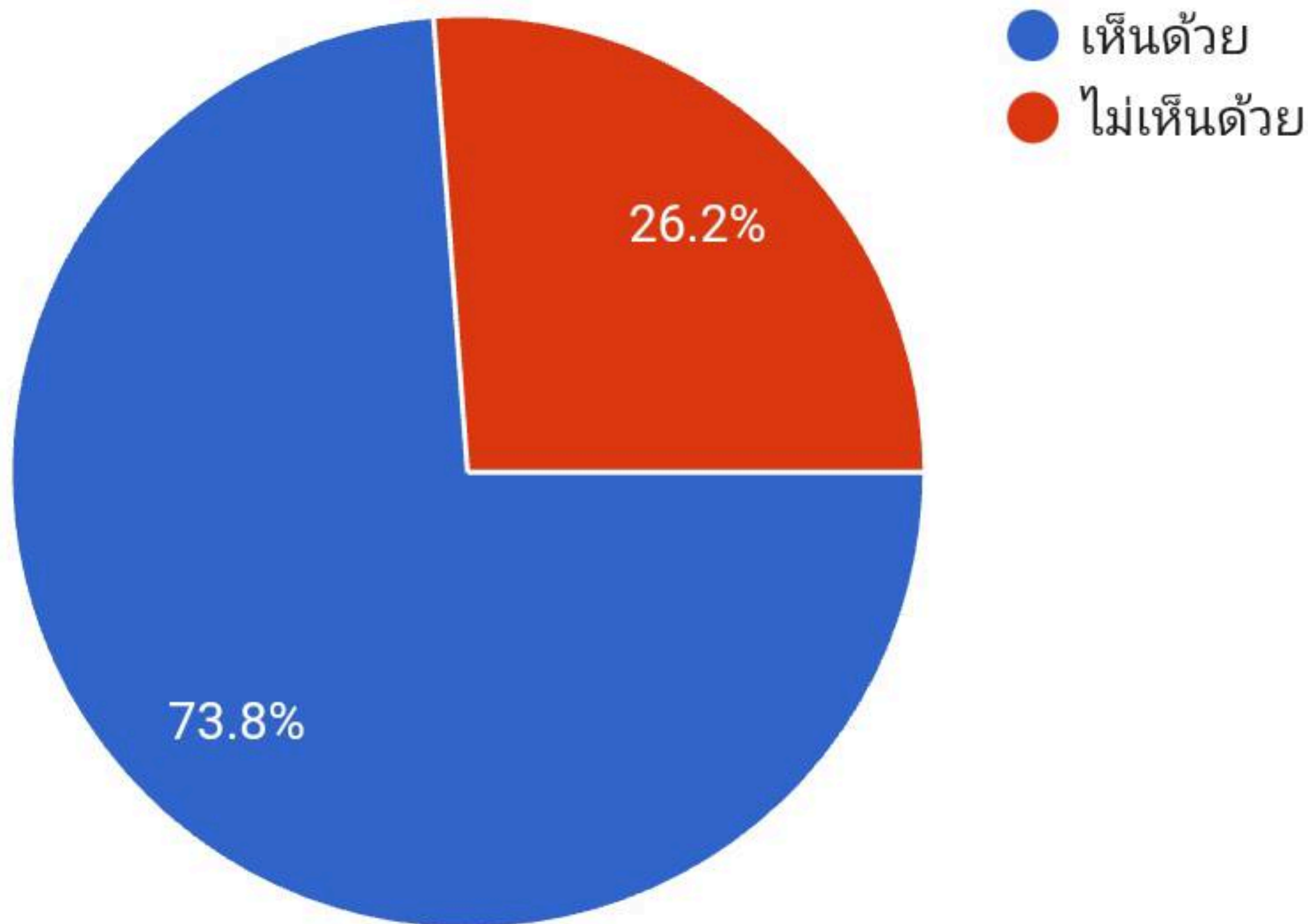
๔.๘ คำขอ ใบสมัคร การอนุญาต คำสั่งทางปกครอง หรือการดำเนินการใด ๆ ตามข้อบังคับนี้ ถ้าได้กระทำในรูปของข้อมูลและธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ถือว่าใช้บังคับได้และมีผลโดยชอบด้วยข้อบังคับนี้ ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑๓ ของร่างข้อบังคับฯ

คำตอบ 84 ข้อ



๕. โดยภาพรวมท่านเห็นด้วยกับร่างข้อ  
บังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาต  
เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม  
ระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร  
พ.ศ. .... หรือไม่

คำตอบ 84 ข้อ



การแสดงความคิดเห็นร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
<p>โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร</p> <p>อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ (๑) (๖) (ง) (ฉ) มาตรา ๔๖ และมาตรา ๔๘ แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ สภาวิศวกรโดยมติที่ประชุมใหญ่..... เมื่อวันที่ ..... และโดยความเห็นชอบของสภานายกพิเศษแห่งสภาวิศวกร ออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้</p>	-	คำปรารภ
<p>ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....”</p>	-	-
<p>ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เห็นควรกำหนดระยะเวลาอย่างน้อย ๓๐ วัน ก่อนใช้บังคับ</li> <li>- เห็นควรกำหนดระยะเวลา ๓๖๐ วัน นับถัดจากประกาศในราชกิจจานุเบกษา เพื่อให้สมาชิกได้เตรียมตัว</li> <li>- เห็นควรให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ขอใบอนุญาตได้ ทราบก่อน</li> </ul>	<p>การกำหนดให้ข้อบังคับมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไปมีความเหมาะสมแล้ว ทั้งนี้ ในส่วนของการออกกฎหมายลำดับรองสามารถดำเนินการควบคู่กันไปได้</p>

<p>ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....</p>	<p>สรุปข้อเสนอแนะ</p>	<p>คำชี้แจง</p>
<p>ข้อ ๓ ให้ยกเลิกข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๗</p>		<p>ยกเลิกข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๗</p>
<p>ข้อ ๔ ในข้อบังคับนี้ “ใบอนุญาต” หมายความว่า ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</p>		
<p>หมวด ๑ ระดับสามัญวิศวกร</p>		
<p>ข้อ ๕ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรต้องยื่นคำขอต่อสำนักงานสภาวิศวกร ตามแบบคำขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรและหลักฐานที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>เอกสารหลักฐานตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) หลักฐานการได้รับหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๒) บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หลังจากได้รับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกรไม่น้อยกว่าสามปี และได้รับการเสริมสร้างประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพ ตามกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม โดยให้วิศวกรตั้งแต่ระดับสามัญวิศวกรขึ้นไปในสาขาและงาน (แขนง) เดียวกันกับผู้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ลงนามรับรองผลงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การกำหนดให้มีหน่วยคะแนน CPD จะก่อให้เกิดภาระค่าใช้จ่ายแก่ผู้ขอรับใบอนุญาตฯ ที่ต้องเข้าร่วมอบรมในหลักสูตรต่างของสมาคมวิชาชีพหรือไม่</li> <li>- เหตุใดจึงต้องมีการกำหนดเพิ่มเติมในเรื่อง CPD และกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม</li> <li>- เห็นควรใช้วิธีการเดียวกับการยื่นคำขอเลื่อนระดับปกติในแบบเดิม</li> <li>- เห็นว่าไม่ควรบังคับหน่วยความรู้แต่ควรให้คะแนนพิเศษสำหรับผู้เข้าอบรมตามเดิม</li> </ul>	<p>๕(๑) มีหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๒) การพัฒนาวิชาชีพตามข้อกำหนดกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑</p> <p>(๓) คำว่า “งาน (แขนง)” เช่น ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ งานเหมืองแร่ หรืองานโลหะการ หรือผู้ได้รับใบอนุญาตฯ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง หรืองานไฟฟ้าสื่อสาร แล้วแต่กรณี</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
		<p>(๔) เหตุที่ต้องมีการกำหนดเพิ่มเติมในเรื่อง CPD และกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เพื่อประโยชน์ในการยกระดับความรู้ความสามารถและประสิทธิผลของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ได้พัฒนาทักษะและความรู้ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมอย่างต่อเนื่อง และเพื่อประโยชน์ในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ระหว่างผู้ได้รับใบอนุญาตฯ จึงมีความจำเป็นต้องเพิ่มเติมในเรื่องนี้ เพื่อให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล</p> <p>(๕) การพัฒนาวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง สภาวิศวกร มีการจัดทำคู่มือและตารางประเภทกิจกรรมต่าง ๆ ที่สมาชิกสภาวิศวกรสามารถดำเนินการเพื่อให้ได้มาซึ่งคะแนน CPD ได้หลากหลายถึง ๙ กิจกรรม เช่น การเข้าร่วมอบรมสัมมนากับสภาวิศวกร (ไม่มีค่าใช้จ่าย) การเป็นสมาชิกสมาคม การเป็นจิตอาสา กิจกรรมบริการวิชาชีพ หรือการศึกษาผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์</p> <p>(๖) สภาวิศวกรได้มีการทบทวนแก้ไขเพิ่มเติมในข้อนี้ใหม่กำหนดรองรับเรื่องรายงานผลงานวิศวกรรมดีเด่นที่ปฏิบัติอยู่แล้วในปัจจุบันเป็น “ข้อ ๕ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรต้องยื่นคำขอต่อสำนักงานสภาวิศวกร ตามแบบคำขอรับ</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
		<p>ใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรและหลักฐานที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>เอกสารหลักฐานตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) หลักฐานการได้รับหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๒) บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หลังจากได้รับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกรไม่น้อยกว่าสามปี และได้รับการเสริมสร้างประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพ ตามกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม โดยให้วิศวกรตั้งแต่ระดับสามัญวิศวกรขึ้นไปในสาขาและงาน (แขนง) เดียวกันกับผู้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ลงนามรับรองผลงาน</p> <p>(๓) รายงานผลงานวิศวกรรมดีเด่นจำนวนไม่น้อยกว่าสองผลงานแต่ไม่เกินห้าผลงาน”</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
<p>ข้อ ๖ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกร ซึ่งข้ามสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมกับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกร ต้องยื่นคำขอต่อสำนักงานสภาวิศวกร ตามแบบคำขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรและหลักฐานที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>เอกสารหลักฐานตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) สำเนาหลักฐานการศึกษา (transcript) ระดับปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิปัตร์เทียบเท่าปริญญาในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ที่สภาวิศวกรรับรอง หรือหลักสูตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ (TABEE) ในสาขาที่ตรงกับสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมที่ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกร</p> <p>(๒) หลักฐานการได้รับหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๓) บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หลังจากได้รับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกรไม่น้อยกว่าสามปี และได้รับการเสริมสร้างประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพ ตามกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ภายใต้การกำกับดูแลการประกอบวิชาชีพ ร่วมกับผู้ได้รับใบอนุญาตตั้งแต่ระดับสามัญวิศวกรขึ้นไปในสาขาและงาน (แขนง) เดียวกันกับที่ยื่นคำขอนั้นเป็นผู้ลงนามรับรองผลงาน</p>	<p>- เห็นควรเพิ่มระยะเวลาที่ใช้ทักษะประสบการณ์ในวิชาชีพที่ข้ามสาขาอย่างน้อย ๓ ถึง ๕ ปี</p> <p>- เห็นควรใช้วิธีการเกี่ยวกับการยื่นคำขอเลื่อนระดับปกติในแบบเดิม</p> <p>- เห็นว่าไม่ควรบังคับหน่วยความรู้แต่ควรให้คะแนนพิเศษสำหรับผู้เข้าอบรมตามเดิม</p>	<p>การเลื่อนระดับสามัญวิศวกรข้ามสาขากับระดับภาคีวิศวกร</p> <p>(๑) สำเร็จการศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาเพิ่มเติม โดยได้รับปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิปัตร์เทียบเท่าปริญญาในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ที่สภาวิศวกรรับรอง หรือหลักสูตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ (TABEE) ในสาขาที่ตรงกับสาขาที่ขอเลื่อนระดับเป็นสามัญวิศวกร</p> <p>(๒) มีหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๓) การพัฒนาวิชาชีพตามข้อกำหนดกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑</p> <p>(๔) บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ภายใต้การกำกับดูแลการประกอบวิชาชีพพร้อมกับผู้ได้รับใบอนุญาตตั้งแต่ระดับสามัญวิศวกรขึ้นไปในสาขาและงานเดียวกันกับที่ยื่นคำขอนั้นเป็นผู้ลงนามรับรองผลงาน</p> <p>(๓) คำว่า “งาน (แขนง) ” เช่น ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรม</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
		<p>เหมืองแร่ งานเหมืองแร่ หรืองานโลหะการ หรือผู้ได้รับใบอนุญาตฯ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง หรืองานไฟฟ้าสื่อสาร แล้วแต่กรณี</p> <p>(๔) เหตุที่ต้องมีการกำหนดเพิ่มเติมในเรื่อง CPD และกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม เพื่อประโยชน์ในการยกระดับความรู้ ความสามารถและประสิทธิผลของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ได้พัฒนา ทักษะและความรู้ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุมอย่างต่อเนื่อง และเพื่อประโยชน์ในการ แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ระหว่างผู้ได้รับ ใบอนุญาตฯ จึงมีความจำเป็นต้องเพิ่มเติมในเรื่องนี้ เพื่อให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล</p> <p>(๕) การพัฒนาวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง สภาวิศวกร มีการจัดทำคู่มือและตารางประเภทกิจกรรมต่าง ๆ ที่สมาชิกสภาวิศวกรสามารถดำเนินการเพื่อให้ได้มาซึ่ง คะแนน CPD ได้หลากหลายถึง ๙ กิจกรรม เช่น การเข้าร่วมอบรมสัมมนากับสภาวิศวกร (ไม่มี ค่าใช้จ่าย) การเป็นสมาชิกสมาคม การเป็นจิตอาสา กิจกรรมบริการวิชาชีพ หรือการศึกษาผ่านสื่อ อิเล็กทรอนิกส์</p>



ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
		<p>(๖) สภาวิศวกรได้มีการทบทวนแก้ไขเพิ่มเติมในข้อนี้ใหม่กำหนดรองรับเรื่องราวงานผลงานวิศวกรรมดีเด่นที่ปฏิบัติอยู่แล้วในปัจจุบันเป็น “ข้อ ๖ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกร ซึ่งข้ามสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมกับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกร ต้องยื่นคำขอต่อสำนักงานสภาวิศวกร ตามแบบคำขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรและหลักฐานที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>เอกสารหลักฐานตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) สำเนาหลักฐานการศึกษา (transcript) ระดับปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรเทียบเท่าปริญญาในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ที่สภาวิศวกรรับรองหรือหลักสูตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ (TABEE) ในสาขาที่ตรงกับสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมที่ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกร</p> <p>(๒) หลักฐานการได้รับหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๓) บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หลังจากได้รับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกรไม่น้อยกว่าสามปี และได้รับการเสริมสร้างประสบการณ์ในการประกอบ</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
		<p>วิชาชีพ ตามกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ภายใต้การกำกับดูแลการประกอบวิชาชีพ ร่วมกับผู้ที่ได้รับใบอนุญาตตั้งแต่ระดับสามัญวิศวกรขึ้นไปในสาขาและงาน (แขนง) เดียวกันกับที่ยื่นคำขอนั้นเป็นผู้ลงนามรับรองผลงาน</p> <p>(๔) รายงานผลงานวิศวกรรมดีเด่นจำนวน ไม่น้อยกว่าสองผลงานแต่ไม่เกินห้าผลงาน</p>
<p>ข้อ ๗ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรที่ได้ตรวจรับรองบัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในสาขาที่ยื่นคำขอแล้ว ต้องเข้ารับการทดสอบความรู้ในประสบการณ์และความสามารถ โดยวิธีสอบข้อเขียนและวิธีสอบสัมภาษณ์ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p>	<p>- เห็นควรให้สอบสัมภาษณ์เพื่อถามหลักการ ในทางวิศวกรรมในเรื่องงานที่เคยได้ทำมา ว่ามีความเข้าใจ ในเรื่องงานทางวิศวกรรมมากเท่าใด</p> <p>- เห็นควรจัดรูปแบบการสอบเป็นสอบสัมภาษณ์ ก่อนสอบข้อเขียนตามรูปแบบปัจจุบัน เนื่องจาก ใบอนุญาตระดับสามัญ จะเป็นการทดสอบความชำนาญในการปฏิบัติงานเฉพาะด้าน</p> <p>- เห็นควรให้สามารถเลือกจะสอบสัมภาษณ์หรือ สอบข้อเขียนก็ได้ หากผ่านอย่างใดอย่างหนึ่งถือว่าสอบผ่าน</p>	<p>สภาวิศวกรได้มีการทบทวนแก้ไขเพิ่มเติม ในข้อนี้ใหม่เป็น “ข้อ ๗ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรที่ได้ตรวจรับรองบัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในสาขาที่ยื่นคำขอแล้ว ต้องได้รับการประเมินความรู้ใน ประสบการณ์และความสามารถในการประกอบวิชาชีพ ดังนี้</p> <p>(๑) ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกร ตาม ข้อ ๕ ของข้อบังคับนี้ ต้องเข้ารับการทดสอบ โดยวิธี สอบสัมภาษณ์</p> <p>(๒) ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรข้าม สาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามข้อ ๖ ของข้อบังคับ นี้ ต้องเข้ารับการทดสอบโดยวิธีสอบข้อเขียนและวิธี สอบสัมภาษณ์</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
	<ul style="list-style-type: none"><li>- เห็นว่าผู้ที่สอบผ่านควรเข้ามามาตรฐานระดับสากล ทัดเทียมประเทศในกลุ่มเอเปค จึงต้องมีการสอบข้อเขียนด้วย</li><li>- เห็นว่าควรสอบข้อเขียนและสัมภาษณ์โดยผู้ทรงคุณวุฒิ</li><li>- เห็นควรให้มีการสอบสัมภาษณ์อย่างเดี่ยวโดยให้ใช้ผู้อำนวยการในแต่ละสาขาเป็นผู้ทดสอบ</li><li>- เห็นควรให้มีการสอบสัมภาษณ์เหมือนเดิม แต่ถ้าหากคณะกรรมการในการสอบสัมภาษณ์พิจารณาแล้วเห็นควรว่า ผู้ขอขึ้นเลื่อนระดับควรจะต้องอบรมเพิ่มเติมหรือสอบข้อเขียน ผู้ขอขึ้นเลื่อนระดับจะต้องอบรมเพิ่มเติมหรือสอบข้อเขียน ตามคำแนะนำของคณะกรรมการ</li></ul>	ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด”
หมวด ๒ ระดับวุฒิวิศวกร		

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
<p>ข้อ ๘ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับวุฒิวิศวกร ต้องยื่นคำขอต่อสำนักงานสภาวิศวกร ตามแบบคำขอรับใบอนุญาตระดับวุฒิวิศวกร และหลักฐานที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>เอกสารหลักฐานตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) หลักฐานการได้รับหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๒) บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หลังจากได้รับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรไม่น้อยกว่าห้าปี และได้รับการเสริมสร้างประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพ ตามกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม โดยให้วิศวกรระดับวุฒิวิศวกร ในสาขาและงาน (แขนง) เดียวกันกับผู้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ลงนามรับรองผลงาน</p>	<p>- เห็นว่าหน่วยความรู้ควรให้คะแนนพิเศษสำหรับผู้เข้าอบรมตามเดิม</p> <p>- เห็นว่าการเพิ่มหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ไม่ได้สอดคล้องกับความเป็นไปได้ เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายในการอบรม และวิศวกรโดยทั่วไปเป็นพนักงานบริษัท มีปัญหาอุปสรรคเรื่องระยะเวลาที่ใช้ในการอบรม</p> <p>- เห็นว่าควรเน้นประสบการณ์และการแก้ปัญหาในงานที่รับชอบทางวิศวกรรม</p>	<p>(๑) มีหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๒) การพัฒนาวิชาชีพตามข้อกำหนดกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๑</p> <p>(๓) คำว่า “งาน (แขนง)” เช่น ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ งานเหมืองแร่ หรืองานโลหะการ หรือผู้ได้รับใบอนุญาตฯ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง หรืองานไฟฟ้าสื่อสาร แล้วแต่กรณี</p> <p>(๔) เหตุที่ต้องมีการกำหนดเพิ่มเติมในเรื่อง CPD และกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เพื่อประโยชน์ในการยกระดับความรู้ความสามารถและประสิทธิผลของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ได้พัฒนาทักษะและความรู้ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมอย่างต่อเนื่อง และเพื่อประโยชน์ในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ระหว่างผู้ได้รับใบอนุญาตฯ จึงมีความจำเป็นต้องเพิ่มเติมในเรื่องนี้ เพื่อให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
		<p>(๕) การพัฒนาวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง สภาวิศวกร มีการจัดทำคู่มือและตารางประเภทกิจกรรมต่าง ๆ ที่สมาชิกสภาวิศวกรสามารถดำเนินการเพื่อให้ได้มาซึ่งคะแนน CPD ได้หลากหลายถึง ๙ กิจกรรม เช่น การเข้าร่วมอบรมสัมมนากับสภาวิศวกร (ไม่มีค่าใช้จ่าย) การเป็นสมาชิกสมาคม การเป็นจิตอาสา กิจกรรมบริการวิชาชีพ หรือการศึกษาผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์</p> <p>(๖) สภาวิศวกรได้มีการทบทวนแก้ไขเพิ่มเติมในข้อนี้ใหม่กำหนดรองรับเรื่องรายงานผลงาน วิศวกรรมดีเด่นที่ปฏิบัติอยู่แล้วในปัจจุบันเป็น “ข้อ ๘ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับวุฒิวิศวกร ต้องยื่นคำขอต่อสำนักงานสภาวิศวกร ตามแบบคำขอรับใบอนุญาตระดับวุฒิวิศวกร และหลักฐานที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>เอกสารหลักฐานตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) หลักฐานการได้รับหน่วยความรู้ที่ได้รับจากการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่อง ตามจำนวนที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด</p> <p>(๒) บัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หลังจากได้รับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรไม่น้อยกว่าห้าปี และ</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
		ได้รับการเสริมสร้างประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพ ตามกรอบความสามารถการประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม โดยให้วิศวกรระดับวุฒิวิศวกร ในสาขาและงาน (แขนง) เดียวกันกับผู้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ลงนามรับรองผลงาน (๓) รายงานผลงานวิศวกรรมดีเด่นจำนวนไม่น้อยกว่าสองผลงานแต่ไม่เกินห้าผลงาน”
ข้อ ๙ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับวุฒิวิศวกรที่ได้ตรวจรับรองบัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในสาขาที่ยื่นคำขอแล้ว ต้องเข้ารับการทดสอบความรู้ในประสบการณ์และความสามารถ โดยวิธีสอบสัมภาษณ์ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการสภาวิศวกร กำหนด	- เห็นควรให้ผ่านการทดสอบทั้งข้อเขียนและการสอบ สัมภาษณ์  - เห็นควรใช้การสอบสัมภาษณ์อย่างเดียว	หลักการคงเดิม โดยวิธีสอบสัมภาษณ์ และได้มีการแก้ไขข้อความให้มีความชัดเจนยิ่งขึ้นเป็น “ข้อ ๙ ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับวุฒิวิศวกรที่ได้ตรวจรับรองบัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในสาขาที่ยื่นคำขอแล้ว ต้องได้รับการประเมินความรู้ในประสบการณ์และความสามารถในการประกอบวิชาชีพ โดยวิธีสอบสัมภาษณ์ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนด”
หมวด ๓ การออกใบอนุญาต		

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อแนะนำ	คำชี้แจง
ข้อ ๑๐ ให้คณะกรรมการสภาวิศวกรแต่งตั้ง คณะอนุกรรมการหรือผู้ชำนาญการพิเศษด้านวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในสาขาที่เกี่ยวข้อง พิจารณาผลงานและปริมาณงาน พร้อมทั้งทดสอบความรู้ในประสบการณ์และความสามารถ ตลอดจนดำเนินการอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับนี้		หลักการคงเดิม
<p>ข้อ ๑๑ เมื่อคณะกรรมการสภาวิศวกรมีมติเห็นสมควรออกใบอนุญาตหรือในกรณีที่มีมติไม่ออกใบอนุญาต ให้สำนักงานสภาวิศวกรมีหนังสือแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอนั้น ๆ ทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่คณะกรรมการสภาวิศวกรมีมติ</p> <p>หนังสือแจ้งตามวรรคหนึ่งอาจทำในรูปข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ตามที่ผู้ยื่นคำขอแจ้งความประสงค์ไว้ก็ได้</p> <p>ให้ผู้ยื่นคำขอที่คณะกรรมการสภาวิศวกรมีมติเห็นสมควรออกใบอนุญาตชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตภายในหกสิบวันนับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งตามวรรคหนึ่งหรือวรรคสองจากสำนักงานสภาวิศวกร กรณีผู้ยื่นคำขอไม่ชำระค่าธรรมเนียมภายในกำหนดเวลา ให้ถือว่าผู้ยื่นคำขอไม่ประสงค์จะขอใบอนุญาต</p> <p>เมื่อผู้ยื่นคำขอได้ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตแล้ว ให้สำนักงานสภาวิศวกรดำเนินการออกใบอนุญาตให้แก่ผู้นั้น</p>		<p>๑. กำหนดวิธีการแจ้งผลการพิจารณาและระยะเวลาชำระค่าธรรมเนียมให้ชัดเจน</p> <p>๒. มาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๕๘ บัญญัติว่าให้ ผู้อนุญาตต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลาที่ระบุไว้ในคู่มือ สำหรับประชาชนตามมาตรา ๗ และแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอตราบภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่พิจารณาแล้วเสร็จ</p>
หมวด ๔ อื่น ๆ		

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
ข้อ ๑๒ สำหรับผู้ขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกรหรือระดับวุฒิวิศวกรในสาขาวิศวกรรมควบคุมหรืองานที่ไม่มีหรือไม่สามารถหาผู้รับรองผลงานและปริมาณงานที่เหมาะสมได้ ให้คณะกรรมการสภาวิศวกรกำหนดวิธีการรับรองผลงานและปริมาณงานด้วยวิธีอื่น		หลักการคงเดิม
ข้อ ๑๓ คำขอ ใบสมัคร การอนุญาต คำสั่งทางปกครอง หรือการดำเนินการใด ๆ ตามข้อบังคับนี้ ถ้าได้กระทำในรูปของข้อมูลและธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ถือว่าใช้บังคับได้และมีผลโดยชอบด้วยข้อบังคับนี้ ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์		เพื่อรองรับการให้บริการและการอำนวยความสะดวกและเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการของสภาวิศวกรผ่านธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามกฎหมายว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์
หมวด ๕ บทเฉพาะกาล		
ข้อ ๑๔ คำขอรับใบอนุญาตซึ่งได้ยื่นไว้ก่อนวันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับ ให้ดำเนินการต่อไปจนกว่าจะแล้วเสร็จตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๗		บทเฉพาะกาล



ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกร และระดับวุฒิวิศวกร พ.ศ. ....	สรุปข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
ข้อ ๑๕ ในระหว่างที่ยังมิได้ออกระเบียบ หรือประกาศ เพื่อปฏิบัติการตามข้อบังคับนี้ ให้นำระเบียบ หรือประกาศ ซึ่งออก ก่อนวันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับมาใช้บังคับโดยอนุโลม		บทเฉพาะกาล