

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็น

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติ ของผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
แต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม พ.ศ.
จากการรับฟังความคิดเห็นผ่าน www.coe.or.th

๑. เนื่องด้วยงาน ประเภท และขนาดของงาน ในวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายกำหนด สาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๕๐ ยังไม่สอดคล้องกับสภาพการณ์ในปัจจุบันซึ่ง วิทยาการและเทคโนโลยีทางด้านวิศวกรรมก้าวหน้า ไปอย่างรวดเร็ว งานวิศวกรรมบางประเภทอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของประชาชน ตลอดจนคุณภาพของสิ่งแวดล้อมสมควรแก้ไขปรับปรุงงาน ประเภท และขนาดของงาน ในวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ ในปัจจุบัน รวมทั้งกฎหมายอื่นที่กำหนดเกี่ยวกับ ความปลอดภัยทางด้านวิศวกรรม จึงจำเป็นต้องออก กฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมพ.ศ. ๒๕๖๕ โดยได้ประกาศราชราช กิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ และให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป (มีผลบังคับใช้วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๖)

๒. สำนักกฎหมายและจรรยาบรรณได้จัดทำประชาพิจารณ์รับฟังความคิดเห็นร่างข้อบังคับ สภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติ ของผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ผ่านเว็บไซต์ของสภาวิศวกร (www.coe.or.th) โดยกำหนดให้แสดงความ คิดเห็นผ่านเว็บไซต์ของสภาวิศวกร (www.coe.or.th) ตั้งแต่วันที่ ๑๖ ถึงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ ปรากฏ ว่ามีผู้แสดงความเห็นจำนวน ๑๐๕ คน โดยผลการรับฟังความคิดเห็นต่างก็เห็นด้วยกับร่างข้อบังคับนี้

สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นรับฟังความคิดเห็น

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติ ของผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม พ.ศ.

ประเด็น	ผลการพิจารณา/คำชี้แจง/เหตุผล
ระดับวุฒิวิศวกร	
<p>๑. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับวุฒิวิศวกร ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมได้ทุกงาน ทุกประเภทและทุกขนาด (ข้อ ๕ ของร่างฯ)</p>	
<p>กลุ่มที่เห็นด้วย - เห็นว่ามีความเหมาะสมที่จะสามารถควบคุมงานได้ทุกประเภท ทุกขนาด เนื่องจากมีประสบการณ์</p> <p>กลุ่มที่เสนอให้มีการปรับปรุงแก้ไข - เห็นว่าวุฒិวิศวกรจะชำนาญเฉพาะเรื่องที่ตนเองถนัด เช่น ถนัดและชำนาญ เรื่องการออกแบบให้คำปรึกษาเรื่องการบำบัดน้ำเสีย แต่ไม่เคยปฏิบัติงานหรือเชี่ยวชาญในการควบคุมหรือออกแบบระบบควบคุมมลพิษอากาศเลย แต่สามารถลงนามเอกสารรับรอง ให้คำปรึกษา หรือออกแบบระบบควบคุมมลพิษทางอากาศได้ ซึ่งสิ่งที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน</p>	<p>- การกำหนดขอบเขตความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้สอดคล้องกับสิทธิการประกอบวิชาชีพฯ ตามข้อบังคับเดิมมีความเหมาะสมแล้ว ประกอบกับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมต้องอยู่ภายใต้จรรยาบรรณ</p>

ประเด็น	ผลการพิจารณา/คำชี้แจง/เหตุผล
ระดับสามัญวิศวกร	
<p>๒. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับสามัญวิศวกร ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสิ่งแวดล้อม ได้เฉพาะงานวางโครงการ งานออกแบบและคำนวณ งานควบคุมการสร้างการผลิต งานพิจารณาตรวจสอบ หรืองานอำนวยความสะดวก ได้ทุกประเภทและทุกขนาด (ข้อ ๖ ของร่างฯ)</p>	
<p>กลุ่มที่เห็นด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - เห็นว่ามีความเหมาะสมเนื่องจากะระดับสามัญนั้นก็ถือเป็นผู้มีประสบการณ์ มีผลงาน ผ่านการทดสอบการสัมภาษณ์ - เห็นว่าระดับสามัญเป็นระดับที่สูงขึ้นจากระดับภาคี มีประสบการณ์ที่มากขึ้นกว่าเดิมจึงเหมาะสมกับหน้าที่ในการรับผิดชอบงานที่เพิ่มมากขึ้น สามารถทำงานได้หลากหลายรูปแบบเพิ่มมากขึ้น - เห็นว่าเหมาะสมเนื่องจากะระดับสามัญนั้นก็ถือเป็นผู้มีประสบการณ์ ๓ ปี มีผลงาน ผ่านการทดสอบการสัมภาษณ์ แต่ยังไม่เพียงพอที่จะคุมงานทั้งหมด ดังนั้น จึงเหมาะสมกับตรวจสอบ งานอำนวยความสะดวก <p>กลุ่มที่เสนอให้มีการปรับปรุงแก้ไข</p> <ul style="list-style-type: none"> - เห็นว่าควรให้รับรอง งานออกแบบและคำนวณ งานควบคุมการสร้างการผลิต งานพิจารณาตรวจสอบ หรืองานอำนวยความสะดวก ได้เฉพาะงานที่ตนเองเชี่ยวชาญหรือถนัด ได้ทุกประเภทและทุกขนาด (เช่น ไม่เคยมีประสบการณ์ในการออกแบบ งานควบคุมการสร้างการผลิต งานพิจารณาตรวจสอบหรืองานอำนวยความสะดวกในระบบใด ก็ไม่ควรอนุญาตให้ดำเนินการในเรื่องนั้น) - เห็นว่าไม่ควรรวมงานวางโครงการและงานพิจารณาตรวจสอบเนื่องจากงานบางประเภทจะต้องใช้วิศวกรชำนาญเฉพาะด้านสิ่งแวดล้อม - เห็นว่าผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับสามัญวิศวกร ไม่ควรให้ประกอบวิชาชีพ 	<ul style="list-style-type: none"> - สถาปนิกและผู้ที่เกี่ยวข้องได้มีการพิจารณาอย่างรอบด้านและเหมาะสมแล้ว โดยทบทวนการกำหนดขอบเขตความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร ให้สอดคล้องกับสิทธิการประกอบวิชาชีพฯ ตามข้อบังคับเดิม รวมถึงการกำหนดเพิ่มเติมในส่วนของงาน ประเภท และขนาดของงาน ตามที่ได้มีการเพิ่มเติมในกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๕ อย่างเหมาะสม

ประเด็น	ผลการพิจารณา/คำชี้แจง/เหตุผล
<p>วิศวกรรมควบคุมสิ่งแวดล้อมได้เฉพาะงานวางโครงการ งานออกแบบและคำนวณ งานควบคุมการสร้างการผลิต งานพิจารณาตรวจสอบ หรืองานอำนวยความสะดวก ได้ทุกประเภทและทุกขนาดเพียงเท่านั้น</p>	
ระดับภาคีวิศวกร	
<p>๓. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับภาคีวิศวกรให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมได้เฉพาะงาน ประเภท และขนาด ตามข้อ ๗ ของร่างฯ</p>	
<p>กลุ่มที่เห็นด้วย - เห็นว่าเหมาะสมเนื่องจากระดับภาคีวิศวกรยังไม่มีประสบการณ์</p> <p>กลุ่มที่เสนอให้มีการปรับปรุงแก้ไข - เห็นว่าร่างฯ ยังขาดขอบข่ายหน้าที่ ระบบการจัดการมลภาวะทางเสียงและความสั่นสะเทือนสำหรับโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน อาคารหรืออาคารสาธารณะตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารที่มีค่าเกินมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ระบบการฟื้นฟูสภาพดินหรือระบบการฟื้นฟูสภาพน้ำที่มีการปนเปื้อน ระบบกำจัดกากอุตสาหกรรม ระบบการจัดการมูลฝอยรวมแหล่งที่ทำให้มีมูลฝอยติดเชื่อตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และรวมแหล่งที่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนของวัสดุกัมมันตรังสีตามกฎหมายว่าด้วยพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ</p> <p>- เห็นว่าระดับภาคีวิศวกรให้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียได้ไม่เกิน ๕๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</p> <p>- เห็นว่าระดับภาคีวิศวกรควรวางโครงการ ออกแบบและคำนวณ ยกเว้นงานตรวจสอบ และงานอำนวยความสะดวก ที่ต้องใช้ระดับสามัญวิศวกร</p> <p>- เห็นควรเพิ่มข้อ ข (๑) ชุมชนที่มีปริมาณขยะมูลฝอยไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ กิโลกรัมต่อวัน สำหรับภาคีวิศวกร</p>	<p>- สภาวิศวกรและผู้ที่เกี่ยวข้องได้มีการพิจารณาอย่างรอบด้านและเหมาะสมแล้ว โดยทบทวนการกำหนดขอบเขตความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีวิศวกร ให้สอดคล้องกับสิทธิการประกอบวิชาชีพฯ ตามข้อบังคับเดิม รวมถึงการกำหนดเพิ่มเติมในส่วนงาน ประเภท และขนาดของงาน ตามที่ได้มีการเพิ่มเติมในกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๕ อย่างเหมาะสม</p>

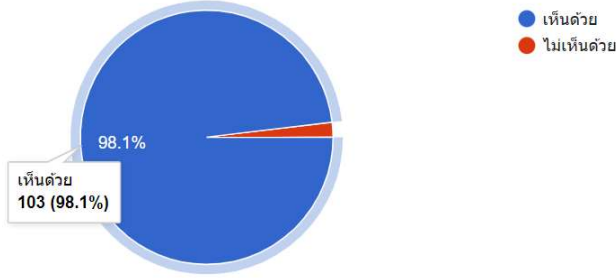
ประเด็น	ผลการพิจารณา/คำชี้แจง/เหตุผล
<p>- เห็นว่าระบบดับเพลิงหรือป้องกันอัคคีภัยที่มีมูลค่ารวมตั้งแต่สามล้านบาทต่อระบบขึ้นไปหรือที่มีพื้นที่ป้องกันอัคคีภัยไม่เกิน ๔,๐๐๐ ตารางเมตร ควรจะเพิ่มพื้นที่จากไม่เกิน ๔,๐๐๐ ตารางเมตรเป็นไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร เท่ากับระดับภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล</p> <p>- เห็นว่ากรณีการออกแบบระบบจัดการขยะมูลฝอย ที่กำหนดไว้ไม่เกิน ๑๐ ตัน/วัน ตัวเลข ๑๐ ตัน/วัน สูงเกินไป หากพิจารณาที่อัตราการเกิดขยะ ๑ กก./คน_วัน พบว่า ผู้ออกแบบระบบระดับภาคี สามารถออกแบบระบบเพื่อรองรับขยะสำหรับชุมชนขนาด ๑๐,๐๐๐ คน ก็น่าจะระดับ เทศบาล ตำบลขึ้นไป เห็นว่าควรลดขนาดที่สามารถออกแบบได้ลง เหลือไม่เกิน ๕ ตัน/วัน</p>	
ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ	
<p>๔. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมได้ตามงาน ประเภทและขนาดที่ระบุไว้ในใบอนุญาต (ข้อ ๘ ของร่างฯ)</p>	
<p>กลุ่มที่เห็นด้วย</p> <p>- เห็นว่ามีความเหมาะสม มีประสบการณ์และความถนัดเฉพาะด้าน เห็นควรสามารถควบคุมได้ตามงานที่ระบุไว้ในใบอนุญาตฯ</p> <p>กลุ่มที่เสนอให้มีการปรับปรุงแก้ไข</p> <p>- ไม่มีความเห็น-</p>	
การวินิจฉัยชี้ขาด	
<p>๕. กรณีที่ต้องมีการวินิจฉัยชี้ขาดหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ตามข้อบังคับนี้ ให้คณะกรรมการสภาวิศวกรเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด คำวินิจฉัยชี้ขาดของคณะกรรมการสภาวิศวกรให้เป็นที่สุด (ข้อ ๘ ของร่างฯ)</p>	
<p>กลุ่มที่เห็นด้วย</p> <p>- เห็นว่ามีความเหมาะสม</p>	

ประเด็น	ผลการพิจารณา/คำชี้แจง/เหตุผล
<p>กลุ่มที่เสนอให้มีการปรับปรุงแก้ไข - เห็นว่าควรให้มีหลายกระบวนการเพื่อความยุติธรรมที่สุด</p>	<p>- การกำหนดบทบัญญัติในเรื่องนี้มีความเหมาะสมแล้ว</p>
บทเฉพาะกาล	
<p>๖. กำหนดให้ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ซึ่งประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุมตามระดับ และสาขาที่ระบุไว้ในใบอนุญาต ภายในข้อกำหนดและเงื่อนไขตามกฎหมายกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๕๐ อยู่ก่อนวันที่ข้อบังคับนี้มีผลใช้บังคับให้ผู้นั้นประกอบการทำงานนั้นต่อไปได้จนกว่างานจะแล้วเสร็จ ทั้งนี้ ไม่เกินสามปีนับแต่วันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับ (ข้อ ๑๐ ของร่างฯ)</p>	
<p>กลุ่มที่เห็นด้วย - เห็นว่ามีความเหมาะสม</p> <p>กลุ่มที่เสนอให้มีการปรับปรุงแก้ไข - เห็นควรให้จนกว่าจะปฏิบัติงานแล้วเสร็จแต่เกินกว่า ๕ ปี - เห็นว่าไม่ควรกำหนดระยะเวลาเรื่องจากบางโครงการใช้ระยะเวลาหลายปี ควรกำหนดระยะเวลาให้สอดคล้องกับงาน</p>	<p>- การกำหนดบทบัญญัติในเรื่องนี้มีความเหมาะสมแล้ว</p>

ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม พ.ศ.

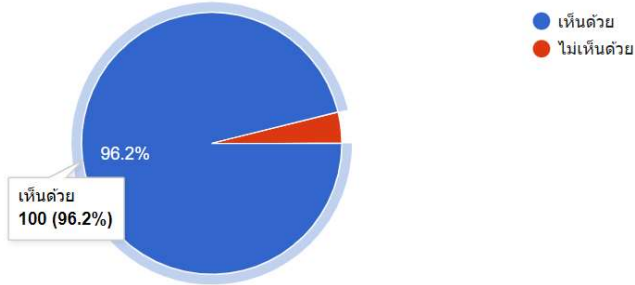
<p>๑. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับวุฒิวิศวกร ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมได้ทุกงาน ทุกประเภทและทุกขนาด (ข้อ ๕ ของร่างฯ)</p>	
<p>● เห็นด้วย ● ไม่เห็นด้วย</p> <p>เห็นด้วย 100 (96.2%)</p>	
<p>เห็นด้วย ๑๐๐ (๙๖.๒%)</p>	<p>ไม่เห็นด้วย ๔ (๓.๘%)</p>
<p>๒. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับสามัญวิศวกร ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสิ่งแวดล้อม ได้เฉพาะงานวางโครงการ งานออกแบบและคำนวณ งานควบคุมการสร้างการผลิต งานพิจารณาตรวจสอบ หรืองานอำนวยความสะดวก ใช้ ได้ทุกประเภทและทุกขนาด (ข้อ ๖ ของร่างฯ)</p>	
<p>● เห็นด้วย ● ไม่เห็นด้วย</p> <p>เห็นด้วย 96 (91.4%)</p>	
<p>เห็นด้วย ๙๖ (๙๑.๔%)</p>	<p>ไม่เห็นด้วย ๙ (๘.๖%)</p>
<p>๓. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับภาคีวิศวกร ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมได้เฉพาะงาน ประเภท และขนาด ตามข้อ ๗ ของร่างฯ</p>	
<p>● เห็นด้วย ● ไม่เห็นด้วย</p> <p>เห็นด้วย 95 (91.3%)</p>	
<p>เห็นด้วย ๙๕ (๙๑.๓%)</p>	<p>ไม่เห็นด้วย ๘ (๘.๗%)</p>

๔. ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับภาคีวิศวกร พิเศษ ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมได้ตามงาน ประเภทและขนาดที่ระบุไว้ในใบอนุญาต (ข้อ ๘ ของร่างฯ)



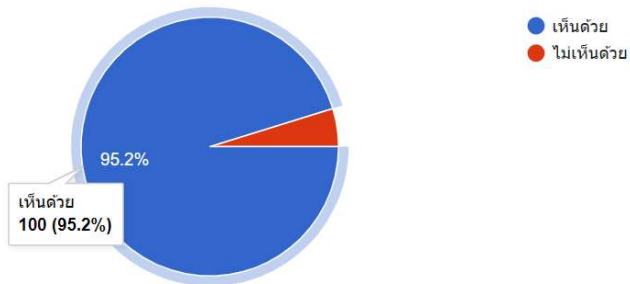
เห็นด้วย ๑๐๓ (๙๘.๑%)	ไม่เห็นด้วย ๒ (๑.๙%)
--------------------------------	--------------------------------

๕. กรณีที่ต้องมีการวินิจฉัยชี้ขาดหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ตามข้อบังคับนี้ ให้คณะกรรมการสภาวิศวกรเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด คำวินิจฉัยชี้ขาดของคณะกรรมการสภาวิศวกรให้เป็นที่สุด (ข้อ ๘ ของร่างฯ)



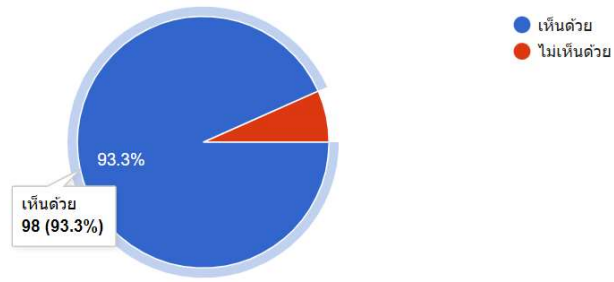
เห็นด้วย ๑๐๐ (๙๖.๒%)	ไม่เห็นด้วย ๔ (๓.๘%)
--------------------------------	--------------------------------

๖. กำหนดให้ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ซึ่งประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุมตามระดับ และสาขาที่ระบุไว้ในใบอนุญาต ภายในข้อกำหนดและเงื่อนไขตามกฎหมายกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๕๐ อยู่ก่อนวันที่ ข้อบังคับนี้มีผลใช้บังคับ ให้ผู้นั้นประกอบการงานนั้นต่อไปได้จนกว่างานจะแล้วเสร็จ ทั้งนี้ ไม่เกินสามปีนับแต่วันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับ (ข้อ ๑๐ ของร่างฯ)



เห็นด้วย ๑๐๐ (๙๕.๒%)	ไม่เห็นด้วย ๕ (๔.๘%)
--------------------------------	--------------------------------

๗. โดยภาพรวมท่านเห็นด้วยกับร่างข้อบังคับนี้ หรือไม่



เห็นด้วย
๙๘ (๙๓.๓%)

ไม่เห็นด้วย
๗ (๖.๗%)