



สภาวิศวกร

Council of Engineers

รายงานประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ Annual Report 2015

ISBN 978-616-92290-1-8

รายงานประจำปี พ.ศ. 2558

Annual Report 2015

ISBN : 978-616-92290-1-8

พิมพ์ครั้งที่ 1

มีนาคม 2559

จัดพิมพ์และเผยแพร่

สภาวิศวกร

487/1 อาคาร วสท. ชั้น 2 ซอยรามคำแหง 39 (เทพลีลา 1) ถนนรามคำแหง
แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310

โทรศัพท์ 1303

โทรสาร 0-2935-6695, 0-2935-6697

www.coe.or.th

พิมพ์ที่

บริษัท จุดทอง จำกัด

191/82-83 หมู่ที่ 14 ถนนลาดพร้าว แขวงลาดพร้าว

เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10230

โทรศัพท์ 0-2931-7095-6 โทรสาร 0-2538-9909

สารบัญ

	หน้า
สารจากสภานายกพิเศษ	1
สารจากนายกสภาวิศวกร	2
คณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 5 (พ.ศ. 2555 – 2558)	3
คณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 6 (พ.ศ. 2558 – 2561)	4
คณะกรรมการจรรยาบรรณ สมัยที่ 5 (พ.ศ. 2557 – 2560)	5
ผู้ตรวจสภาวิศวกร (พ.ศ. 2556 – 2559)	5
โครงสร้างการบริหารงานของสภาวิศวกร	6
ภาพกิจกรรมการดำเนินงาน พ.ศ. 2558	7
ผลการดำเนินงานตามนโยบายคณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2558	
1. ด้านการประกอบวิชาชีพ	11
2. ด้านองค์กร	14
3. ด้านการศึกษา	16
4. ด้านต่างประเทศ	17
5. ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม	18
ผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2558	
ฝ่ายทะเบียนและใบอนุญาต	20
ฝ่ายพัฒนาและส่งเสริมวิชาชีพวิศวกรรม	27
ฝ่ายบริหารและประชาสัมพันธ์	33
ฝ่ายการเงิน บัญชี งบประมาณ และการพัสดุ	40
ฝ่ายเทคโนโลยีและสารสนเทศ	41
ฝ่ายต่างประเทศ	43
สำนักกฎหมายและจรรยาบรรณ	48
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และงบดุลประจำปี พ.ศ. 2558	56
งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	
ภาคผนวก	65
ก. ประกาศสภาวิศวกรที่ 72/2558 เรื่องกำหนดหน่วยความรู้ การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องประเภทหลักสูตรหรือ กิจกรรมกำหนดเองในต่างประเทศ	
ข. รายชื่อนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตฯพ.ศ. 2558	
ค. รายชื่อหลักสูตรและสถาบันการศึกษาที่สภาวิศวกร ให้การรับรองปริญญาฯพ.ศ. 2558	
ง. รายชื่อองค์กรแม่ข่ายสำหรับกิจกรรมพัฒนาวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง ที่สภาวิศวกรให้การรับรอง	
จ. รายชื่อคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ คณะทำงาน และผู้ชำนาญการพิเศษ ในคณะกรรมการสภาวิศวกรสมัยที่ 5	
ฉ. รายชื่อเจ้าหน้าที่สภาวิศวกร (รายละเอียดของภาคผนวก ก-ฉ ปรากฏอยู่ในแผ่นซีดี)	

สารจากสภานายกพิเศษ



สภาวิศวกรได้ก่อตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 โดยยึดมั่นและดำเนินการกิจด้วยจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมอย่างเที่ยงตรงตลอดระยะเวลา 16 ปี ด้วยความมุ่งมั่นในการทำหน้าที่ด้านการออกใบอนุญาตให้แก่ผู้ขอประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม การพักใช้ใบอนุญาตหรือเพิกถอนใบอนุญาต การรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และรับรองความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้เป็นไปตามมาตรฐาน จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ

ตลอด 16 ปีที่ผ่านมาของสภาวิศวกร นอกจากการมีส่วนร่วมในการให้คำปรึกษาด้านวิศวกรรมแก่ภาครัฐ และการให้บริการด้านวิชาการแก่ประชาชนและองค์กรอื่นๆ ในเรื่องเกี่ยวกับวิทยาการและเทคโนโลยีทางด้าน วิศวกรรมแล้ว ในปีนี้สภาวิศวกรได้ร่วมมือกับสถาบันการศึกษา จัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะและ ความรู้ที่เกี่ยวกับงานด้านวิศวกรรม รวมถึงขั้นตอนการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ความสำคัญของการขอรับใบอนุญาต แนะนำวิธีการปฏิบัติตนก่อนเข้าสู่วิชาชีพวิศวกรรม ทั้งนี้เพื่อเป็นการเตรียม ความพร้อมให้กับวิศวกรรุ่นใหม่ได้เข้าใจในบทบาท หน้าที่ความรับผิดชอบ และพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน กับวิศวกรต่างชาติที่อาจเข้ามาประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในประเทศมากขึ้น เมื่อเข้าร่วมประชาคม เศรษฐกิจอาเซียน (Asean Economic Community : AEC) อย่างเป็นทางการ

ในโอกาสนี้ ผมขอขอบคุณคณะกรรมการสภาวิศวกรตลอดจนผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ร่วมกันปฏิบัติหน้าที่ ตามภารกิจอย่างเต็มความสามารถ พร้อมทั้งเสียสละและอุทิศตน เพื่อประโยชน์แก่วิชาชีพวิศวกรรมด้วยดีเสมอมา และขอแสดงความยินดีกับคณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 6 ที่ได้รับการเลือกตั้งและแต่งตั้งให้ ดำรงตำแหน่งกรรมการสภาวิศวกร และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ท่านจะสามารถพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมให้มีความ เจริญก้าวหน้าทัดเทียมนานาประเทศ และสามารถแข่งขันในสังคมโลกได้อย่างสมภาคภูมิ รวมถึงช่วยรัฐบาลพัฒนา ประเทศให้เจริญก้าวหน้าต่อไป

พลเอก

(อนุพงษ์ เผ่าจินดา)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
ในฐานะสภานายกพิเศษแห่งสภาวิศวกร

สารจากนายกสภาวิศวกร



รายงานประจำปี 2558 ฉบับนี้ เป็นอีกวาระหนึ่งที่เป็นรายงานที่คาบเกี่ยวกับการดำเนินงานของคณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 5 ที่ครบวาระไปเมื่อวันที่ 19 กันยายน 2558 และสมัยที่ 6 ที่เริ่มรับมอบงานเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2558 ในนามของคณะกรรมการสภาวิศวกร ผมใคร่ขอขอบพระคุณสมาชิกทุกท่าน ที่ให้การสนับสนุน และให้ความไว้วางใจ เลือกให้เข้ามาปฏิบัติงานบริหารสภาวิศวกรอย่างต่อเนื่องกัน

คณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 6 ได้เริ่มงานบริหารต่อเนื่องได้ทันที ทั้งนี้มีจำนวนกรรมการเดิมที่อยู่ในคณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 5 จำนวน 8 คน กรรมการที่เคยอยู่ในสมัยอื่นอีก 5 คน และในการประชุมครั้งที่ 1-1/2558 ของคณะกรรมการสภาวิศวกร 20 คน ได้ลงมติเลือกนายกสภาวิศวกรคนเดิม คณะกรรมการสภาวิศวกรได้ร่วมกันระดมสมองจัดเตรียมแผนงานบริหาร จัดทำแผนปฏิบัติการ และวางนโยบายการบริหารงานโดยกำหนดแนวทางการทำงานให้บรรลุเป้าหมาย ภายใต้วามร่วมมือทั้งจากพันธมิตรภายนอก และภายในคณะกรรมการสภาวิศวกร ตลอดจนเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสภาวิศวกร ในการร่วมมือกันทำงานเป็นทีม

ในรอบปีที่ผ่านมา ได้ดำเนินงานตามนโยบายที่กำหนดขึ้นให้เป็นเชิงรูปธรรมอย่างเต็มที่ เน้นการให้ความสำคัญทุกคนในทีมงาน ประกอบกับการกำหนดมาตรฐานการทำงาน ให้สอดคล้องกับนโยบายของส่วนรวม และเป็นไปตามมาตรฐานสากล เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนอย่างเต็มรูปแบบ อีกทั้งยังมีการปลูกฝังให้ผู้ปฏิบัติงานในสำนักงานสภาวิศวกรมีความภูมิใจในหน้าที่การงาน และให้บริการสมาชิกอย่างมีประสิทธิภาพและจริงใจ ตามรายละเอียดที่ปรากฏในรายงานประจำปี 2558 ที่ท่านได้รับฉบับนี้

การจัดกิจกรรมสัมมนาเชิงวิชาการของทุกสาขา ที่เป็นการบริการสมาชิกอย่างต่อเนื่อง การร่วมรับฟังความคิดเห็นจากทุกสมาคมวิชาชีพวิศวกรรม ซึ่งเป็นการร่วมกันของสมาชิกจากทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน มีการแลกเปลี่ยนทัศนคติซึ่งกันและกัน รวมทั้งการสัมมนาให้ข้อมูลการเตรียมความพร้อมในการขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน และหลักเกณฑ์พื้นฐานสำหรับการยอมรับระหว่างชาติ อันประกอบด้วย ด้านการศึกษา การสอบ ประสพการณ์ กระบวนการให้การยอมรับ ระบบข้อมูลเอกสาร ระเบียบวินัยและหลักจริยธรรม และมาตรฐาน และแนวปฏิบัติสากล อันเป็นการเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อสมาชิกและประชาชนทั่วไปอย่างมาก

การดำเนินการของศูนย์บริการสมาชิกในภูมิภาค ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ให้บริการเทียบเท่ากับสำนักงานที่กรุงเทพมหานคร สมาชิกได้ใช้บริการอย่างต่อเนื่อง อนึ่ง สภาวิศวกรได้จัดการประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ประจำปี 2558 ในปีที่ผ่านมา ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากสมาชิกเป็นอย่างดี โดยเดินทางไปร่วมประชุมมากถึง 729 คน

ในภาพรวมของการดำเนินงานของคณะกรรมการสภาวิศวกรที่ผ่านมา นับว่าได้รับความร่วมมือทั้งจากคณะกรรมการสภาวิศวกร สมาชิกสภาวิศวกร สมาคมวิชาชีพวิศวกรรมสาขาต่างๆ รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนเป็นอย่างดี ทำให้การดำเนินการตามที่ได้สรุปประเด็นสำคัญไปแล้ว เป็นไปได้อย่างราบรื่น และเรียบร้อยดี คณะกรรมการสภาวิศวกร จึงใคร่ขอกราบขอบพระคุณทุกๆ ท่าน มา ณ ที่นี้ อีกครั้งหนึ่ง และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 6 จะได้รับความร่วมมือจากทุกท่าน ในโอกาสต่อไป

สุดท้ายนี้ใคร่ขอเรียนว่า ในกรณีที่สมาชิกท่านใดมีข้อเสนอแนะหรือมีข้อท้วงติงประการใด สภาวิศวกรขอน้อมรับคำติชม และยินดีให้คำปรึกษาแก่สมาชิกอย่างเต็มที่

(นายกมล ตรีกรบุตร)

นายกสภาวิศวกร

คณะกรรมการสภาวิศวกรสมัยที่ 5 (พ.ศ. 2555 – 2558)



นายการุญ จันทรางศุ
อุปนายกสภาวิศวกรคนที่หนึ่ง



นายกมล วรรณบุตร
นายกสภาวิศวกร



นายประสงค์ ธาราไชย
อุปนายกสภาวิศวกรคนที่สอง



นายอมร พิมานาศ
รองเลขาธิการสภาวิศวกร



นายเกษ ธีระโกเมน
เลขาธิการสภาวิศวกร



นายชัชวาลย์ คุณค้ำชู
เหรียญสภาวิศวกร
* 10 พ.ค. 58



นายพิชญะ จันทรานูวัฒน์
เหรียญสภาวิศวกร
** 11 พ.ค. 58

กรรมการสภาวิศวกร



นายวินิต ช่อวิเชียร



นายจำรูญ มาลัยกรอง



นายมงคล มงคลวงศ์โรจน์



นายลือชัย ทองนิล



นายจักรพงศ์ อุทธาสิน



นายพิชิต ลำยอง



นายสมศักดิ์ ดำรงค์เลิศ
** 10 พ.ย. 57



นายมงคล ดำรงค์ศรี
** 10 พ.ย. 57



นายบวร วงศ์สินอุดม
** 25 พ.ย. 57



นายเยี่ยม จันทประสิทธิ์
** 18 ก.พ. 58



นายเกียรติศักดิ์ จันทรา
** 18 ก.พ. 58



นายสง่า ศุภโชคพาณิชย์
** 18 ก.พ. 58



นายกิตติ ทรัพย์วิสุทธิ
** 18 ก.พ. 58

หมายเหตุ : * วันที่สิ้นสุดการดำรงตำแหน่ง
** วันที่เริ่มดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 6 (พ.ศ. 2558 – 2561)



นายกมล ตรรกบุตร
นายกสภาวิศวกร



นายไกร ตั้งสง่า
อุปนายกสภาวิศวกรคนที่หนึ่ง



นายประเสริฐ ตปนียางกูร
อุปนายกสภาวิศวกรคนที่สอง



นายอมร พิมานมาศ
เลขาธิการสภาวิศวกร



นายพิชยะ จันทรานูวัฒน์
เหรัญญิกสภาวิศวกร

กรรมการสภาวิศวกร



นายเสรี สุธรรมชัย



นายไกรวุฒิ เกียรติโกมล



นายรัชทิน ศยามานนท์



นายวินิต ช่อวิเชียร



นายดำรงค์ ทวีแสงสกุลไทย



นายชัชวาลย์ คุณคำชู



นายลิ้อชัย ทองนิล



นายสฤทธิเดช พัฒนเศรษฐพงษ์



นายมานิตย์ กู้นพัฒน



นายพิชิต ลำยอง



นายจิระศักดิ์ แสงพุ่ม



นายเกียรติศักดิ์ จันทรา



นายปิยะบุตร วานิชพงษ์พันธุ์



นายสุชชีวีร์ สุวรรณสวัสดิ์



นายพิชิตร์ แสงชูโต

คณะกรรมการจรรยาบรรณ สมัยที่ 5 (พ.ศ. 2557 – 2560)



นายเกษม กุลลาบแก้ว
ประธานกรรมการจรรยาบรรณ



นายสนั่น ศิริอ่อน



นายไกรวุฒิ เกียรติโกมล



นายจิม พันธุมโกมล



นายสุวิช ลิ้มทอง



นายเอนก ศิริพานิชกร



นายมัน ศรีเรือนทอง



นายสินิทธิ์ บุญสิทธิ



นายขวัญชัย สีเผ่าพันธุ์



นางพุลพร แสงบางปลา



นายจุลละพงษ์ จุลละโพธิ์



นายวิเชียร บุษยบัณฑิต



นายยุทธชัย บรรเทงจิตร



นางสาวสมสงวน บุราคม



นายเยี่ยม จันทรประสิทธิ์

ผู้ตรวจสภาวิศวกร (พ.ศ. 2556 – 2559)



นายสุชุม สุขพันธ์ไพธาราม

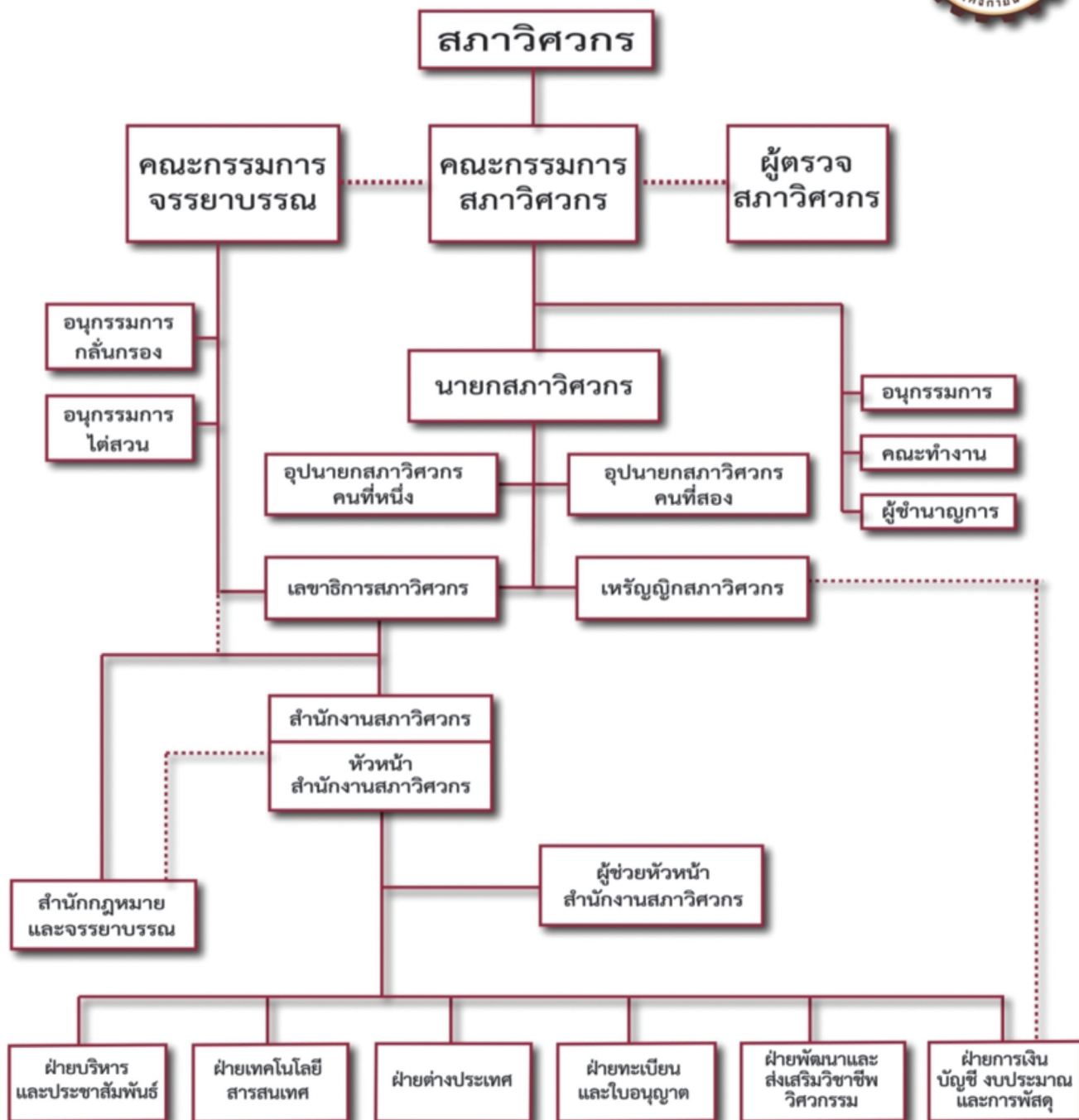


นายวิรัช กาญจนพิบูลย์



นายมนต์ชัย ราบรินทร์สุข

โครงสร้างองค์กร สมาวิศวกร



ภาพกิจกรรมการดำเนินงาน พ.ศ. 2558

การจัดประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ประจำปี 2558

8 เมษายน 2558 ณ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จ.นนทบุรี



งานด้านภัยพิบัติ

29 เมษายน 2558

สรุปบทเรียนแผ่นดินไหว จ.เชียงราย



8 กรกฎาคม 2558

ตรวจสอบความเสียหายถนนทรุด จ.อยุธยา



25 มิถุนายน 2558

การออกแบบอาคารด้านแผ่นดินไหว จ.เชียงราย



29 สิงหาคม 2558

ระบบตรวจสอบแผ่นดินไหว จ.กาญจนบุรี



งานแถลงข่าว

12 พฤษภาคม 2558

แถลงข่าวเตรียมรับมือสถานการณ์แผ่นดินไหว กรุงเทพมหานคร



24 กรกฎาคม 2558

แถลงข่าวการแก้ปัญหาด้านวิศวกรรม โรงแรมดิเอ็มเมอรัลด์ กรุงเทพมหานคร



15 พฤษภาคม 2558

มอบเงินช่วยเหลือแผ่นดินไหวเนปาล กระทรวงมหาดไทย กรุงเทพมหานคร



สัมมนาการบริหารความปลอดภัยในโรงงาน

3 กรกฎาคม 2558

โรงแรมเมโทรโพล จ.ภูเก็ต



16 ตุลาคม 2558

โรงแรมโกลเด้นซิตี จ.ระยอง



ภาพกิจกรรมการดำเนินงาน พ.ศ. 2558

สัมมนาใหญ่สภาวิศวกร ประจำปี 2558

14-15 สิงหาคม 2558 โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท 11 กรุงเทพมหานคร มีสมาคมวิชาชีพวิศวกรรมร่วมกิจกรรมนอกบูธ



เสวนาวิชาการ เศรษฐกิจ และสังคม “วิศวกรพบประชาชน”

27 สิงหาคม 2558 ลานกิจกรรม ชั้น 3 ศูนย์การค้าฟอร์จูนทาวน์ กรุงเทพมหานคร



แนะแนวความรู้ในการขอรับใบอนุญาตฯ

23 เมษายน 2558
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ภาคเครื่องกล)
กรุงเทพมหานคร



26 เมษายน 2558
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
กรุงเทพมหานคร



29 เมษายน 2558
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วช.ศรีราชา
จ.ชลบุรี



7 พฤษภาคม 2558
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ภาควัสดุ)
กรุงเทพมหานคร



1 กรกฎาคม 2558
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
นครศรีธรรมราช



18-19 สิงหาคม 2558
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
จ.สงขลา



31 สิงหาคม 2558
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
จ.มหาสารคาม



26 กันยายน 2558
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
นครราชสีมา



ภาพกิจกรรมการดำเนินงาน พ.ศ. 2558

การรับรองปริญญา

สาขาวิศวกรรมโยธา
30 กันยายน 2558 มทร.ล้านนา
จ.เชียงใหม่



สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
6 สิงหาคม 2558 ม.นเรศวร
จ.พิษณุโลก



สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
2 พฤศจิกายน 2558 ม.อุบลราชธานี
จ.อุบลราชธานี



สาขาวิศวกรรมเคมี
23 กรกฎาคม 2558 ม.นเรศวร
จ.พิษณุโลก



สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
11 กันยายน 2558 มทร.รัตนโกสินทร์
ศาลายา จ.นครปฐม



สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่
29 มกราคม 2558 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ
21 กันยายน 2558 ม.ธรรมศาสตร์
(ศูนย์รังสิต) จ.ปทุมธานี



การทดสอบความรู้ผู้ขอรับใบอนุญาต ระดับภาคีวิศวกร

สำนักงานสภาวิศวกร
กรุงเทพมหานคร



มหาวิทยาลัยขอนแก่น
จ.ขอนแก่น



มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จ.เชียงใหม่



มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
จ.สงขลา



การอบรมและทดสอบความรู้พร้อม

กรุงเทพมหานคร



มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จ.เชียงใหม่



มหาวิทยาลัยขอนแก่น
จ.ขอนแก่น



มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
จ.สงขลา



การสัมมนาแนะแนวทางเลื่อนระดับใบอนุญาต

5 มีนาคม 2558
ระดับสามัญ และวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
โรงแรมคลาสสิคคามีโอ จ.ระยอง



27 เมษายน 2558
ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา
โรงแรมอินทราเรจินท์ กรุงเทพมหานคร



การสัมมนาภาคีวิศวกรพิเศษ

20 มกราคม 2558
โรงแรมเซ็นทารา ดวงตะวัน จ.เชียงใหม่



19 พฤษภาคม 2558
ระดับสามัญ และวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่
โรงแรมบุรีศรีภู บูติกโฮเทล จ.สงขลา



13 มิถุนายน 2558
ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
โรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ จ.เชียงใหม่



20 กรกฎาคม 2558
ระดับสามัญ และวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
โรงแรมเมโทรโพล จ.ภูเก็ต



31 สิงหาคม 2558
ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร



ภาพกิจกรรมการดำเนินงาน พ.ศ. 2558

สัมมนารับฟังข้อคิดเห็นเพื่อปรับปรุงการรับรองปริญญาฯ

20 มีนาคม 2558 สัมมนารับฟังข้อคิดเห็นเพื่อปรับปรุงการรับรองปริญญาฯ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร



แนวทางการพัฒนาการตรวจสอบอาคาร

19-20 กุมภาพันธ์ 2558 โรงแรมเดอะไฮด์ รีสอร์ท จ.ชลบุรี



การอบรมสัมมนา/ประชาสัมพันธ์ ด้านกฎหมาย

22 เมษายน 2558 รับฟังความเห็นร่างกฎกระทรวงกำหนดสาขาเพิ่มเติม โรงแรมเอสซี ปาร์ค กรุงเทพมหานคร



16 กันยายน 2558 การแก้ไขเพิ่มเติมประเภทและขนาดงาน สาขาไฟฟ้า โรงแรมเอสซี ปาร์ค กรุงเทพมหานคร



หารือการดำเนินงานร่วมกับสมาคม

2 กันยายน 2558
สภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
หารือข้อบังคับสภาวิชาชีพฯ



3 กันยายน 2558
สภาสถาปนิกหรือแนวทางจัดทำ
หนังสือรับรองใบอนุญาต ตาม ม.39 ทวิ



6 ตุลาคม 2558
สภาสถาปนิกหรือร่างกฎกระทรวงฯ
ใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร 2522



16 กันยายน 2558
อบรมการใช้โปรแกรม CPD
ให้กับองค์กรแม่ข่าย



22 ธันวาคม 2558
ชมรม กฟผ. เขียนนัยกสภาวิศวกรบรรยาย
"วิศวกรกับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน"



งานสัมมนาทาง CPD

การนำเสนอ PDU มาใช้กับการสอบเลื่อนระดับเป็นสามัญวิศวกร

และการขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรอาเซียนและวิศวกรเอเปค
26 กุมภาพันธ์ 2558 5 มีนาคม 2558
โรงแรมเอสซี ปาร์ค กรุงเทพมหานคร โรงแรมบุรีศรีภูมิ บูติกโฮเทล จ.สงขลา



26 พฤษภาคม 2558
โรงแรมโกลเด้นซิตี จ.ระยอง



4 มิถุนายน 2558
โรงแรมพูลแมน จ.ขอนแก่น



23 มกราคม 2558
ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
กรุงเทพมหานคร



21 เมษายน 2558
การขึ้นทะเบียน RFPE
กรุงเทพมหานคร



16 กุมภาพันธ์ 2558
ความปลอดภัยกระบวนการผลิต
กรุงเทพมหานคร



5 มิถุนายน 2558
ปรับปรุงรายวิชาสาขาโยธา ไฟฟ้า
เครื่องกล กรุงเทพมหานคร



24 กุมภาพันธ์ 2558
กรอบข้อตกลงด้านการสำรวจอาเซียน
กรุงเทพมหานคร



6-7 สิงหาคม 2558
ประชุมวิชาการรายงานอุตสาหกรรม
กรุงเทพมหานคร



24 มีนาคม 2558
ความเสี่ยงหมอกควันภาคอุตสาหกรรม
กรุงเทพมหานคร



16 กันยายน 2558
ความรู้ด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
กรุงเทพมหานคร



งานสัมมนาอื่นๆ

มอบวุฒิบัตรประจำปีเดือนให้แก่ผู้เข้าสอบภาคีวิศวกรที่ท่าคะแนนสูงสุด

17 มิถุนายน 2558



23 กันยายน 2558



28 ตุลาคม 2558



งานทำบุญสภาวิศวกร

30 พฤศจิกายน 2558



ผลการดำเนินงานตามนโยบาย

คณะกรรมการสภาวิศวกรสมัยที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2558

1. ด้านการประกอบวิชาชีพ

1.1 ปลุกจิตสำนึกการประกอบวิชาชีพที่ต้องรับผิดชอบต่อสังคมและสาธารณะ

สภาวิศวกร ได้ดำเนินกิจกรรมการปลุกจิตสำนึกให้กับวิศวกรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม โดยต้องคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคมมาอย่างต่อเนื่อง โดยในปี พ.ศ. 2558 มีการจัดการสัมมนาที่เกี่ยวข้อง สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) จัดสัมมนาเรื่อง การบริหารความปลอดภัยในโรงงานและสถานประกอบการ และแนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมที่วิศวกรควรรู้
- 2) จัดสัมมนาเรื่อง การบริหารความปลอดภัย-มาตรการและเทคนิคการอนุรักษ์พลังงานที่วิศวกร ควรรู้
- 3) จัดสัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม โดยการจัดสัมมนาให้แก่สมาชิกสภาวิศวกร และจัดให้มีโครงการความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา เพื่อเผยแพร่ความรู้และปลูกฝังจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพแก่นิสิตและนักศึกษา จำนวน 7 ครั้ง
- 4) จัดสัมมนาเรื่อง การวิเคราะห์ความพร้อมและความเสี่ยงของการใช้หม้อน้ำในภาคอุตสาหกรรมไทย จำนวน 2 ครั้ง
- 5) จัดสัมมนาเรื่อง จรรยาบรรณ และการปฏิบัติวิชาชีพวิศวกรรมสำหรับวิศวกรใหม่และการตรวจสอบ สมรรถนะระบบความปลอดภัยอาคารในงานพิจารณาตรวจสอบของวิศวกรรมควบคุม ร่วมกับสมาคมผู้ตรวจสอบและบริหารความปลอดภัยอาคาร กองควบคุมอาคาร สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ และสมาคมช่างเหมาไฟฟ้าและเครื่องกลไทย
- 6) จัดสัมมนาเรื่อง การเลือกใช้ลิฟต์และบันไดเลื่อนให้ได้ตามมาตรฐานเพื่อความปลอดภัย ร่วมกับสมาคมลิฟต์แห่งประเทศไทย
- 7) จัดสัมมนาเรื่อง ระบบขนส่งทางรางไทย...ความปลอดภัยที่ควรระวัง ? ร่วมกับสมาคมวิชาการและเทคนิคไทย-ฝรั่งเศส และสมาคมวิศวกรรมระบบขนส่งทางรางไทย

1.2 ส่งเสริมการพัฒนาวิชาชีพเพื่อการเลื่อนระดับสามัญวิศวกรและระดับวุฒิวิศวกรและการต่ออายุใบอนุญาตฯ

สภาวิศวกร ได้ส่งเสริมให้วิศวกรมีการพัฒนาทักษะในการประกอบวิชาชีพ และสนับสนุนให้มีการขอเลื่อนระดับวิศวกร โดยการแนะแนวทางการขอเลื่อนระดับวิศวกร เพื่อให้สามารถนำหน่วยความรู้ของการพัฒนาวิชาชีพ (PDU = Professional Development Unit) มาใช้ประกอบในการขอเลื่อนระดับ เพื่อให้สามารถประกอบวิชาชีพได้อย่างกว้างขวาง สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) จัดสัมมนาการเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร 7 สาขา คือ วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมเหมืองแร่ วิศวกรรมเคมี และวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 28 ครั้ง
- 2) สนับสนุนโครงการอบรมของสมาชิกผ่านองค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกร โดยสนับสนุนค่าธรรมเนียมในการลงทะเบียนเข้าอบรมให้แก่สมาชิกสภาวิศวกร เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 1,000 บาท/คน/ครั้ง/ปี (หนึ่งพันบาทต่อคนต่อครั้งต่อปี) และให้การสนับสนุนการอบรมแก่นิติบุคคล ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแห่งละไม่เกิน 5 คน/ปี จำนวน 67 คน
- 3) จัดให้มีการทดสอบความรู้ทางวิศวกรรมเพื่อขอรับใบอนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร (สอบข้อเขียน) จำนวน 3 ครั้ง

- 4) จัดทำเนื้อหาแนวทางและองค์ความรู้ประกอบการสอบเลื่อนระดับใบอนุญาตเป็นสามัญวิศวกร จำนวน 5 สาขา ประกอบด้วย 1) สาขาวิศวกรรมโยธา 2) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล 3) สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า 4) สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ และ 5) สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
- 5) จัดสัมมนาเรื่อง “หลักเกณฑ์การนำคะแนนหน่วยความรู้การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง (PDU) มาใช้กับการสอบเลื่อนระดับเป็นสามัญวิศวกร และการขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรวิชาชีพอาเซียนและวิศวกรเอเปค” จำนวน 6 ครั้ง
- 6) จัดพิมพ์คู่มือการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องและสมุดบันทึกกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง เพื่อแจกสมาชิกสภาวิศวกร
- 7) จัดสัมมนาเผยแพร่แนวทางและองค์ความรู้ให้กับสมาชิกสภาวิศวกร เพื่อเพิ่มพูนศักยภาพการขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร ในสาขาวิศวกรรมโยธาและสาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวน 4 ครั้ง

1.3 การรับรองความรู้ความสามารถการประกอบวิชาชีพสำหรับสาขาวิศวกรรมที่ไม่ใช่วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

สภาวิศวกรมีวัตถุประสงค์ในการส่งเสริมการศึกษา การวิจัยและการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม และมีหน้าที่ในการออกใบอนุญาตและรับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ใน 7 สาขา อย่างไรก็ตามมีวิศวกรบางสาขาที่มีศักยภาพในการประกอบวิชาชีพและควรได้รับการส่งเสริมการประกอบวิชาชีพ ซึ่งสภาวิศวกรได้ดำเนินกิจกรรมสรุปได้ดังนี้

- 1) คณะกรรมการสภาวิศวกร เห็นชอบส่งเสริมการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม 17 สาขา ตามที่คณะอนุกรรมการส่งเสริมสาขาวิชาชีพวิศวกรรมที่ไม่ใช่วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมนำเสนอเพื่อกำหนดเป็นสาขาวิชาชีพวิศวกรรม และดำเนินการออกกฎกระทรวงตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ดังนี้ 1) สาขาวิศวกรรมอากาศยาน 2) สาขาวิศวกรรมชีวการแพทย์ 3) สาขาวิศวกรรมอาหาร 4) สาขาวิศวกรรมเกษตร 5) สาขาวิศวกรรมบำรุงรักษาอาคาร 6) สาขาวิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย 7) สาขาวิศวกรรมสารสนเทศ 8) สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 9) สาขาวิศวกรรมปิโตรเลียม 10) สาขาวิศวกรรมสำรวจ 11) สาขาวิศวกรรมแหล่งน้ำ 12) สาขาวิศวกรรมชายฝั่ง 13) สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ 14) สาขาวิศวกรรมยานยนต์ 15) สาขาวิศวกรรมต่อเรือ 16) สาขาวิศวกรรมพลังงาน และ 17) สาขาวิศวกรรมระบบราง
- 2) จัดสัมมนารับฟังความคิดเห็นร่างกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมเพิ่มเติม 17 สาขา ขณะนี้อยู่ระหว่างการเสนอร่างกฎกระทรวงดังกล่าวต่อกระทรวงมหาดไทย เพื่อกฎกระทรวงตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ต่อไป

1.4 ส่งเสริมการจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพและรับรองเป็นส่วนหนึ่งของมาตรฐานการประกอบวิชาชีพ

คณะกรรมการสภาวิศวกรเล็งเห็นความสำคัญของการมีมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพเพื่อเป็นการส่งเสริมให้วิศวกรได้มีมาตรฐานในการทำงานที่สามารถใช้เป็นแนวทางในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมได้ โดยการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) สนับสนุนการจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ หรือคู่มือการปฏิบัติวิชาชีพ ตามวัตถุประสงค์ของสภาวิศวกร เพื่อประโยชน์ต่อการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม จำนวน 12 เรื่อง จาก 3 สมาคม ดังนี้
 - (1) มาตรฐานสำหรับอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยวิธีกำลัง
 - (2) มาตรฐานสำหรับอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยวิธีหน่วยแรงใช้งาน
 - (3) มาตรฐานการติดตั้งไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556
 - (4) มาตรฐานระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินและโคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน
 - (5) มาตรฐานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

- (6) มาตรฐานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
 - (7) มาตรฐานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก
 - (8) มาตรฐานการระบายอากาศเพื่อคุณภาพอากาศภายในอาคารที่ยอมรับได้
 - (9) คู่มือการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก
 - (10) คู่มือการติดตั้งระบบสายสัญญาณภายในอาคาร
 - (11) คู่มือการประมาณราคางานติดตั้งระบบไฟฟ้า และเครื่องกล
 - (12) เกณฑ์แนะนำการออกแบบระบบรวบรวม น้ำเสีย และโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำของชุมชน
- เล่ม 1-4
- 2) ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกรอบมาตรฐานการให้บริการ มาตรฐานความประพฤติ และมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ รวมถึงการอ้างอิงมาตรฐานสากลที่เป็นที่ยอมรับ และสอดคล้องในบริบทอย่างเหมาะสม และได้จัดสัมมนา รับฟังความคิดเห็นร่างข้อบังคับฯ ขณะนี้ อยู่ระหว่างพิจารณาแก้ไขร่างข้อบังคับฯ ดังกล่าว
 - 3) จัดทำกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพ (Competency Standard) ได้จัดการประชุมระดมสมองรับฟังความคิดเห็นจากคณะกรรมการ คณะทำงาน และผู้ชำนาญการพิเศษที่เกี่ยวข้อง และสมาชิกนิติบุคคล

1.5 ส่งเสริมกระบวนการเข้าเป็นสมาชิกของสภาวิศวกรและการออกใบอนุญาตฯ

สภาวิศวกร ให้ความสำคัญกับการให้บริการแก่สมาชิกสภาวิศวกร เพื่อสนับสนุนให้มีการสมัครเป็นสมาชิกและอำนวยความสะดวกในการยื่นขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมให้มากขึ้นซึ่งสรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) จัดการสัมมนาเรื่อง แนะนำความรู้ในการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เพื่อเพิ่มพูนทักษะความรู้ที่เป็นประโยชน์ทางด้านการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมแก่นักศึกษาที่กำลังจะจบการศึกษา จำนวน 10 ครั้ง
- 2) จัดสัมมนาและประชาสัมพันธ์การขอรับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีวิศวกรพิเศษทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค จำนวน 9 ครั้ง
- 3) ในปี 2558 ได้ทำการปรับปรุงหนังสือและออกข้อสอบสำหรับการอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558
- 4) จัดการอบรมและทดสอบความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ในกรุงเทพมหานคร 22 ครั้ง และส่วนภูมิภาคจำนวน 12 ครั้ง โดยมีผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบระดับภาคีวิศวกร จำนวน 3,736 คน และระดับภาคีวิศวกรพิเศษ จำนวน 296 คน

2. ด้านองค์กร

2.1 พัฒนางค์กรให้มีประสิทธิภาพเพื่อประโยชน์ของสมาชิก

สภาวิศวกรมุ่งมั่นที่จะพัฒนางค์กร ให้มีประสิทธิภาพ และมีความทันสมัยด้วยการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อประโยชน์แก่สมาชิก ด้วยการดำเนินโครงการต่างๆ สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) สภาวิศวกรได้พัฒนา Mobile application “COE Thailand” ระยะที่ 2 โดยเพิ่มความสามารถในการแจ้งเตือนเมื่อมีข่าวสารใหม่ และสามารถตรวจสอบข้อมูลสมาชิกและใบอนุญาตผ่าน Application ได้โดยสะดวก
- 2) สภาวิศวกรได้เพิ่มจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook สำหรับจัดสอบภาคีวิศวกร ณ สำนักงานสภาวิศวกร เพื่อให้รองรับผู้เข้าสอบได้เพิ่มขึ้นถึง 80 คนต่อการจัดสอบ 1 รอบ นอกจากนี้ยังได้ปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook เพื่อให้บริการสมาชิกสภาวิศวกรได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 3) จัดส่งข้อมูลถึงสมาชิกทาง e-mail และ SMS เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้ข่าวสาร การแจ้งเตือน หรือกิจกรรมต่างๆ ที่สภาวิศวกรได้จัดขึ้น ซึ่งในปี 2558 ได้ให้บริการส่ง e-mail กว่า 1,097,462 ฉบับ และส่ง SMS กว่า 67,045 ข้อความ
- 4) สภาวิศวกรได้ปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับเจ้าหน้าที่และจุดบริการสมาชิกภายในสำนักงานสภาวิศวกรเพื่อให้สามารถตอบสนองต่อการให้บริการสมาชิกสภาวิศวกรได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 5) สภาวิศวกรได้จัดหาเครื่องพิมพ์ใบอนุญาตที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น มาใช้ในกระบวนการจัดพิมพ์ใบอนุญาต โดยได้เพิ่มระบบการเคลือบแผ่นฟิล์มใสที่หน้าบัตร เพื่อให้ใบอนุญาตมีอายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น
- 6) การบริหารงานบุคคล ได้ดำเนินการจัดอบรมและพัฒนาบุคลากรให้กับเจ้าหน้าที่ โดยจัดให้มีการจัดอบรมภายในและภายนอก
- 7) ประเมินผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สภาวิศวกรปีละ 2 ครั้งและปรับปรุงระบบการประเมิน 360 องศา
- 8) การถ่ายทอดการจัดสัมมนาของสภาวิศวกร จำนวน 9 ครั้ง

2.2 พัฒนาระบบฐานข้อมูลและสร้างเครือข่ายเพื่อประโยชน์ ในงานด้านวิศวกรรมและสมาชิก

สภาวิศวกรให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบฐานข้อมูล ให้มีความถูกต้องแม่นยำ และสามารถดึงข้อมูลในรูปแบบต่างๆ ตามที่ต้องการได้อย่างรวดเร็ว และจัดทำเครือข่ายคุ้มครองสิทธิสมาชิกเพื่อหาทางป้องกันการสวมสิทธิจากผู้ที่ไม่ใช่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์สภาวิศวกร เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับสมาชิกในการติดต่อสภาวิศวกรผ่านระบบ e-service
- 2) มุ่งพัฒนาระบบการบริหารจัดการองค์กรแบบไร้กระดาษ (Paperless Office) เพื่อเป็นการประหยัดทรัพยากรและงบประมาณของสำนักงานสภาวิศวกร โดยมีรูปแบบการจัดเก็บเป็น Electronic File
- 3) มุ่งพัฒนาระบบการสอบ โดยสำนักงานสภาวิศวกร มีการจัดทดสอบความรู้ทางวิศวกรรมสำหรับผู้ขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับภาคีวิศวกร การสอบอบรมทดสอบความพร้อม และการสอบอื่นๆ โดยมีนโยบายให้ดำเนินการทดสอบด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการส่งมอบงานงวดที่ 3 จากงวดงานทั้งหมด 14 งวดคาดว่าจะสามารถเริ่มใช้งานได้ต้นปี 2560
- 4) ขยาย Internet Bandwidth เพื่อเพิ่มความเร็วในการเข้าถึงเว็บไซต์ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ และอำนวยความสะดวกให้กับสมาชิกที่เข้าใช้บริการบนเว็บไซต์สภาวิศวกร

- 5) ปรับปรุงระบบ Call Center จากระบบ Analog เป็นระบบ Digital เพื่อเพิ่มคุณภาพของสัญญาณเสียง และได้เปลี่ยนหมายเลขโทรศัพท์หลักในการติดต่อสภาวิศวกรเป็น 1303 เพื่อให้ง่ายต่อการจดจำ
- 6) สภาวิศวกรได้ใช้ Facebook (www.facebook.com/coethai) ในการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร กิจกรรม รวมถึงบทความต่างๆ ของสภาวิศวกรซึ่งสมาชิกให้ความสนใจเป็นอย่างมาก โดยปัจจุบันมียอดกด Like กว่า 115,000 คน
- 7) จัดอบรมการใช้โปรแกรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง เพื่อให้องค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกร มีความเข้าใจถึงหลักเกณฑ์การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง โดยมีองค์กรแม่ข่ายพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง 26 องค์กร เข้ารับการอบรม

2.3 เพิ่มประสิทธิภาพในการกำกับดูแลและคุ้มครองการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

สภาวิศวกร ตระหนักถึงความสำคัญการเพิ่มประสิทธิภาพในการกำกับดูแลและคุ้มครองการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้กับสมาชิก สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) ดำเนินการเกี่ยวกับงานตอบปัญหาข้อหาหรือทางกฎหมาย ในปี พ.ศ. 2558 จำนวน 110 เรื่อง เพื่อให้ความเห็นและคำปรึกษาแนะนำทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ข้อบังคับ และระเบียบของสภาวิศวกร รวมถึงสร้างความเข้าใจและป้องกันการกระทำที่อาจเข้าข่ายประพฤติดิจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพแก่สมาชิกสภาวิศวกร และประชาชนทั่วไป
- 2) ส่งเสริมและสนับสนุนการประกอบวิชาชีพของนิติบุคคล โดยการให้ความรู้เกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน การประกอบวิชาชีพและประกันภัยวิชาชีพที่นิติบุคคลควรทราบ โดยจัดสัมมนาเรื่อง ขั้นตอนการขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน (RFPE)
- 3) ต่ออายุองค์กรแม่ข่ายฯ จำนวน 4 องค์กร และรับรององค์กรแม่ข่ายฯ เพิ่มเติม จำนวน 4 องค์กร ปัจจุบันมีองค์กรแม่ข่ายฯ รวม 52 องค์กร
- 4) ปรับปรุงแก้ไขคู่มือการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องสำหรับองค์กรแม่ข่าย คู่มือการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องสำหรับนิติบุคคล ที่ประสงค์จะยื่นขอความเห็นชอบจากสภาวิศวกร เป็นองค์กรแม่ข่ายและองค์กรลูกข่าย เพื่อให้ทันสมัยและสอดคล้องกัน
- 5) จัดการทดสอบวัดผลผู้ขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคาร ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวน 7 ครั้ง
- 6) จัดสัมมนาเรื่อง “แนวทางการพิจารณาการตรวจสอบอาคาร” และ “ความปลอดภัยด้านอัคคีภัยในการใช้อาคาร” ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวน 2 ครั้ง
- 7) ดำเนินการยกย่องแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ขณะนี้อยู่ระหว่างการรับฟังความเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 8) ดำเนินการยกย่องกฎกระทรวงการจดทะเบียนผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. เพื่อเพิ่มเติมวัตถุประสงค์ของสภาวิศวกรในเรื่องต่างประเทศ และการรับรองความรู้ความชำนาญของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ขณะนี้อยู่ระหว่างการเสนอเรื่องต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยเพื่อพิจารณาต่อไป

3. ด้านการศึกษา

3.1 เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา องค์การวิชาชีพและสภาวิศวกร เพื่อให้มีนโยบายที่สอดคล้องกัน

สภาวิศวกร พิจารณาเห็นว่า การดำเนินงานด้านการศึกษาทางวิศวกรรมศาสตร์ ควรมีการพัฒนาไปในทิศทางเดียวกันกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งผู้ผลิตวิศวกร ผู้กำกับดูแลหลักสูตรการเรียนการสอน ตลอดจนผู้ใช้บริการวิศวกร เพื่อให้ได้วิศวกรที่มีความรู้ ความสามารถและมีคุณธรรมในการประกอบวิชาชีพ สรุปลผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) จัดให้มีการประชุมหารือร่วมระหว่างสมาคมบัณฑิตคณะวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทยและสภาวิศวกร เพื่อกำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์ในการปรับปรุงระเบียบและข้อบังคับ สภาวิศวกรเกี่ยวกับการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ทั้งในสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และสาขาวิชาชีพที่ไม่ใช่วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม รวมถึงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 2) ประสานความร่วมมือระหว่างสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) ในหลักการที่สภาวิศวกรจะใช้ระบบการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ตามเกณฑ์ผลลัพธ์ (Outcome Based) ให้สามารถเทียบเคียงกับมาตรฐานสากล

3.2 ปรับปรุงกระบวนการในการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

สภาวิศวกรมีการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 มาตรา 8 (3) การรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นว่าวิศวกรที่จบจากสถาบันที่ได้มีการรับรองจากสภาวิศวกรจะเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถและเป็นผู้ที่มีจริยธรรมในการประกอบวิชาชีพโดยสภาวิศวกรได้มีการประชุมหารือการปรับปรุงวิธีการและเนื้อหาการรับรองปริญญา กับสถาบันการศึกษาอย่างต่อเนื่อง สรุปลผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) สภาวิศวกรได้มีการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม จำนวนทั้งสิ้น 131 หลักสูตร
- 2) คณะอนุกรรมการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จัดการสัมมนา เรื่อง การระดมสมองในการปรับปรุงรายวิชาและเนื้อหาวิชาเพื่อการรับรองปริญญา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
- 3) จัดสัมมนาร่วมระหว่างคณะอนุกรรมการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ทุกสาขา) กับสถาบันการศึกษาที่มีการยื่นขอรับรองปริญญา เพื่อรับฟังข้อคิดเห็นแนวทางในการปรับปรุงการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
- 4) ปรับปรุงระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ วิชาพื้นฐานทางด้านวิศวกรรม และวิชาเฉพาะทางวิศวกรรม ที่สภาวิศวกรจะให้การรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. 2558
- 5) จัดตั้งระบบรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ ตามเกณฑ์ผลลัพธ์ (Outcome Based) ตามความเห็นชอบจากที่ประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ประจำปี 2558
- 6) เริ่มโครงการนำร่องเพื่อให้สถาบันการศึกษาที่มีความพร้อมในการขอรับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ตามเกณฑ์ผลลัพธ์ เป็นสถาบันศึกษานำร่องของประเทศไทย เป็นการสร้างความเข้าใจในระบบและกลไกของการตรวจประเมินในระบบรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาที่ถูกต้องร่วมกับสภาวิศวกร

4. ด้านต่างประเทศ

4.1 เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างองค์การวิชาชีพวิศวกรรมในประเทศไทย

สภาวิศวกรในฐานะตัวแทนผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมของประเทศไทย ได้เข้าร่วมประชุมระดับองค์การวิชาชีพระหว่างประเทศ ทั้งในระดับภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก และระดับภูมิภาคอาเซียน ในการเสริมสร้างพันธมิตรและเครือข่ายระดับชาติ เพื่อความร่วมมือในการผลักดันการเคลื่อนย้ายวิศวกรวิชาชีพออกสู่ต่างประเทศ และแนวทางการรับวิศวกรต่างชาติเข้ามาประกอบวิชาชีพภายในประเทศ สรุปกิจกรรมที่ผู้แทนสภาวิศวกรเข้าร่วมประชุม ดังนี้

- 1) The International Engineering Alliance (IEA)
- 2) The ASEAN Coordinating Committee on Services (CCS) ประกอบด้วย
 - 2.1) ด้านบริการวิศวกรรมของอาเซียน The ASEAN Chartered Professional Engineer Coordinating Committee (ACPECC)
 - 2.2) ด้านการสำรวจของอาเซียน The ASEAN Framework Arrangement for the Mutual Recognition of Surveying Qualifications (Surveying)
- 3) Regional Workshop: Needs Assessment for Development and Implementation of Action Plans to Enhance Mobility of ASEAN Professionals on Surveying Services Project
- 4) Workshop on the Feasibility and Implementation of a Centralized Data Bank of APEC Engineers
- 5) The APEC Symposium “Good Policy and Regulatory Practices for Facilitating Trade and Investment in Architecture and Engineering Services”
- 6) เดินทางเข้าพบหน่วยงานผู้มีอำนาจในการกำกับดูแลด้านการประกอบวิชาชีพในกลุ่มประเทศ CLMV (ประเทศกัมพูชา ประเทศลาว ประเทศพม่า และประเทศเวียดนาม) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างประเทศอันดีในการแลกเปลี่ยนข้อมูล และความร่วมมือในการอำนวยความสะดวกแก่วิศวกรไทย

4.2 พัฒนาศักยภาพของวิศวกรไทยให้มีขีดความสามารถแข่งขันในระดับสากล

สภาวิศวกร ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพของวิศวกรไทยให้มีขีดความสามารถแข่งขันในระดับสากล โดยคณะกรรมการสภาวิศวกรมีการดำเนินการ ดังนี้

- 1) ขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน (ASEAN Chartered Professional Engineer: ACPE) เพื่อเปิดโอกาสให้วิศวกรไทยไปประกอบวิชาชีพในกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน
- 2) ขึ้นทะเบียนวิศวกรเอเปค (APEC Engineer) เพื่อรับรองคุณสมบัติวิศวกรไทยให้เป็นที่ยอมรับว่าเทียบเท่ากับวิศวกรระดับสากล
- 3) ศึกษาแนวทางกำหนดขีดความสามารถของวิศวกรไทย สำหรับกลุ่มธุรกิจบริการในกลุ่มประเทศที่มีศักยภาพสูง โดยมุ่งเน้นกลุ่มประเทศอาเซียน และกลุ่ม CLMV (ประเทศกัมพูชา ประเทศลาว ประเทศพม่า และประเทศเวียดนาม) เพื่อจัดทำคู่มือการประกอบวิชาชีพในกลุ่มประเทศ CLMV แก่วิศวกรไทยที่ประสงค์จะไปทำงานในกลุ่มประเทศดังกล่าว
- 4) จัดสัมมนาเผยแพร่มติ ครม. เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา(ตามมาตราฐานสากล) เพื่อรองรับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน) จำนวน 2 ครั้ง

5. ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

5.1 กำกับดูแลการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมให้อยู่ในมาตรฐานและจรรยาบรรณที่ดีเพื่อประโยชน์สุขของสังคม

คณะกรรมการจรรยาบรรณ ได้ทำหน้าที่กำกับดูแลผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้ประพฤติตนตามจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม ตามที่กำหนดในข้อบังคับสภาวิศวกร สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการประพฤติผิดจรรยาบรรณ จำนวน 127 เรื่อง โดยมีแผนดำเนินการอย่างชัดเจนในการเร่งรัดการดำเนินงาน ซึ่งอยู่ระหว่างพิจารณาดำเนินการ 58 เรื่อง พิจารณาแล้วเสร็จ 69 เรื่อง
- 2) ร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมและการประพฤติผิดจรรยาบรรณ อันจะนำมาซึ่งความเสื่อมเสียเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ พ.ศ. ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ในฐานะสภานายกพิเศษ แล้ว

5.2 มีส่วนร่วมในการให้ข้อคิดเห็นแก่ภาครัฐในการแก้ปัญหาทางด้านวิศวกรรม ที่เป็นประเด็นสาธารณะ

สภาวิศวกรซึ่งเป็นตัวแทนของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมในประเทศไทย ได้มีส่วนร่วมในการให้ความเห็นในงานที่เกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรม ให้แก่ภาครัฐ และสาธารณชน ในหลายเรื่อง สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) จัดเสวนาวิศวกรพบประชาชน ในหัวข้อ อยู่อย่างไรให้ปลอดภัยในชีวิตประจำวัน และสังคมจะน่าอยู่ถ้ารู้วิธีการจัดการขยะ
- 2) จัดงานแถลงข่าวเรื่อง สภาวิศวกรกับการแก้ปัญหาด้านวิศวกรรม ในประเด็นเรื่อง บทบาทของสภาวิศวกรต่อ วิศวกรไทยกับการก้าวต่อไปในอาเซียน และ สภาวิศวกรกับการแก้ปัญหาด้านวิศวกรรม
- 3) จัดงานแถลงข่าวเรื่อง สถานการณ์แผ่นดินไหวไทยและบทบาทของสภาวิศวกรในการเตรียมรับมือ
- 4) จัดสัมมนาเรื่อง สรุปบทเรียนแผ่นดินไหว หลักการซ่อม และออกแบบอาคารเพื่อด้านแผ่นดินไหว ร่วมกับสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
- 5) จัดสัมมนาเรื่อง กรณีแผ่นดินไหวประเทศไทย-เนปาล และการออกแบบอาคารโครงสร้างเหล็กต้านแรงแผ่นดินไหว ร่วมกับสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
- 6) จัดสัมมนาเรื่อง สถานการณ์พลังงานและภัยพิบัติในประเทศไทย เพื่อให้ความรู้ ช่วยเหลือแนะนำ เผยแพร่ และให้บริการทางวิชาการต่างๆ แก่สมาชิกสภาวิศวกร องค์กรภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชนทั่วไป
- 7) จัดสัมมนาเรื่อง การบริหารจัดการน้ำเพื่อลดปัญหายุ่งยาก เพื่อเป็นการให้ความรู้และสร้างความเข้าใจด้านการบริหารจัดการน้ำให้กับหน่วยงานราชการและประชาชนทั่วไป
- 8) จัดสัมมนาเรื่อง โอกาสและความท้าทายของวิศวกรไทยในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบรางของประเทศ ร่วมกับสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

5.3 ส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีทางด้านวิศวกรรมเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

สภาวิศวกรเล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาคุณภาพชีวิต สังคมและสิ่งแวดล้อมของสาธารณชนให้ดีขึ้น ด้วยการนำเอาเทคโนโลยีด้านวิศวกรรมต่างๆ เข้ามาส่งเสริมด้วย สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

- 1) จัดสัมมนาเรื่อง บทบาทวิศวกรในการออกแบบและก่อสร้างอาคารเขียว ร่วมกับสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ จำนวน 2 ครั้ง
- 2) เผยแพร่ความรู้ด้านวิศวกรรมผ่านสื่อโทรทัศน์และวิทยุ จำนวน 53 ครั้ง
- 3) จัดสัมมนาเรื่อง แนวทางปฏิบัติวิชาชีพวิศวกรรมสำหรับวิศวกรใหม่ และการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต : ข้อกำหนด OSHA 29 CFR 1910.119 ร่วมกับสมาคมวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ สมาคมผู้ตรวจสอบและบริหารความปลอดภัยอาคาร และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จำนวน 2 ครั้ง
- 4) เข้าสำรวจพื้นที่และให้ความเห็นด้านวิศวกรรม
 - (1) กรณีการยกตัวของถนนคอนกรีตที่ จ.สุรินทร์ โดยมีรอยแตกตามผิวคอนกรีตและมีลักษณะเป็นคลื่นคล้ายมีความร้อนสะสมบนพื้นดิน ระหว่างบ้านนาเกากับบ้านบึง ต.แกใหญ่ อ.เมือง จ.สุรินทร์
 - (2) กรณีการทรุดตัวของถนนคอนกรีต จ.สระบุรี และ จ.อยุธยา กรณีเกิดเหตุการณ์ถนนสายลาดบัวหลวง-สามเมือง เลียบคันคลองพระยาบันลือ บริเวณหน้ามัสยิดนูรุลฮิดาเยห์ (สุเหร่าใหม่) หมู่ 2 ต.สามเมือง อ.ลาดบัวหลวง จ.อยุธยา
 - (3) กรณีเกิดเหตุการณ์ถนนทางหลวงชนบทเส้นเลียบคลองระพีพัฒน์ 13 บริเวณวิทยาลัยหนองแคจากหนองแคมุ่งหน้าไปหนองเสือ หมู่ 8 ต.หนองโรง จ.สระบุรี เกิดทรุดตัวอย่างหนัก
 - (4) กรณีเกิดเหตุการณ์โบสถ์วัดต้นเชือก อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี พังถล่ม
- 5) ให้การสนับสนุนโครงการของสมาคมวิชาชีพวิศวกรรม จำนวน 7 สมาคม 8 โครงการๆ ละ 300,000 บาท รวมเป็นเงิน 2,400,000 บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน)

ผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2558

ฝ่ายทะเบียนและใบอนุญาต

1. ขยายระยะเวลาการให้บริการสมาชิกที่สำนักงานสภาวิศวกร

คณะกรรมการสภาวิศวกรสมัยที่ 5 มีนโยบายปรับปรุงการให้บริการของสภาวิศวกร เพื่อให้สมาชิกได้รับการบริการที่สะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยขยายระยะเวลาการให้บริการสมาชิกที่มาติดต่อที่สำนักงานสภาวิศวกร รวมถึงการจัดทดสอบความรู้ระดับภาคีวิศวกรและระดับสามัญวิศวกรเพิ่มเติมในวันเสาร์ ทั้งนี้ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่สมาชิกที่ไม่สามารถมาติดต่อขอรับบริการที่สำนักงานสภาวิศวกร ในวันจันทร์ – ศุกร์ ซึ่งในการเปิดให้บริการดังกล่าวตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2558 ถึงวันเสาร์ที่ 26 ธันวาคม 2558 ได้มีสมาชิกเข้ารับบริการดังนี้

ตารางสรุปผลการให้บริการสมาชิกในวันเสาร์

การดำเนินการ	จำนวนสมาชิก
การยื่นคำขอรับใบอนุญาตฯ	
- ระดับภาคีวิศวกร	429
- ระดับสามัญวิศวกร	42
- ระดับวุฒิวิศวกร	4
- ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ	14
- นิติบุคคล	1
การยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ/ใบแทน	
- ต่ออายุใบอนุญาตฯ ประเภทบุคคล	220
- ต่ออายุใบอนุญาตฯ ประเภทนิติบุคคล	0
- ใบแทนใบอนุญาตฯ /วุฒิบัตร	29
การชำระเงิน	
- ค่าใบอนุญาตใหม่ (ทุกระดับ)	186
- ค่าทดสอบความรู้ (ทุกระดับ)	380
- ค่าอบรมและทดสอบความพร้อม	362
- อื่น ๆ	66
รวม	1,733

2. การบริการด้านทะเบียนสมาชิกและใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

2.1 จำนวนสมาชิกสภาวิศวกร (สมาชิกภาพปกติ) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2558

- สมัครสมาชิกใหม่ ประเภทสมาชิกสามัญ จำนวน 5,841 คน สมาชิกวิสามัญ จำนวน 239 คน
- ต่ออายุสมาชิกภาพ ประเภทสมาชิกสามัญ จำนวน 23,913 คน สมาชิกวิสามัญ จำนวน 738 คน
- สมาชิกทั้งหมด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ประเภทสมาชิกสามัญ จำนวน 145,902 คน สมาชิกวิสามัญ จำนวน 3,087 คน

2.2 จำนวนสมาชิกสภาวิศวกร (สมาชิกภาพหมดอายุ) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2558

- ประเภทสมาชิกสามัญ จำนวน 5,335 คน สมาชิกวิสามัญ จำนวน 314 คน
- สมาชิกที่หมดอายุทั้งหมด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ประเภทสมาชิกสามัญ จำนวน 85,774 คน สมาชิกวิสามัญ จำนวน 14,384 คน

2.3 จำนวนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

- 1) จำนวนการอนุมัติใบอนุญาตฯ และการต่ออายุใบอนุญาตฯ ประเภทบุคคล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2558 แยกตามระดับใบอนุญาตฯ ได้ดังนี้

ระดับวิศวกร	ภาคีวิศวกร	สามัญวิศวกร	วุฒิวิศวกร	ภาคีวิศวกรพิเศษ	รวม
อนุมัติใบอนุญาตฯ	3,538	757	126	160	4,581
ต่ออายุใบอนุญาตฯ	16,050	2,738	171	676	19,635

- 2) จำนวนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทบุคคลทั้งสิ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 แยกตามระดับใบอนุญาตฯ และสถานะใบอนุญาตฯ ดังนี้

ระดับใบอนุญาต / จำนวน	ภาคีวิศวกร	สามัญวิศวกร	วุฒิวิศวกร	ภาคีวิศวกรพิเศษ	รวม
จำนวนใบอนุญาตปกติ	114,823	16,080	3,717	3,311	137,931
จำนวนใบอนุญาตหมดอายุ	65,696	3,948	678	4,040	74,362
จำนวนใบอนุญาตทั้งหมด (ปกติและหมดอายุ)	180,519	20,028	4,395	7,351	212,293

หมายเหตุ สมาชิก 1 คน มีใบอนุญาตได้มากกว่า 1 ใบ

- 3) จำนวนการอนุมัติใบอนุญาตฯ และการต่ออายุใบอนุญาตฯ ประเภทนิติบุคคล ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2558 ดังนี้
 - อนุมัติออกใบอนุญาตใหม่ จำนวน 83 ราย ต่ออายุใบอนุญาต จำนวน 648 ราย

- 4) จำนวนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคลทั้งสิ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 แยกตามสถานะใบอนุญาตฯ ดังนี้

สถานะใบอนุญาต / จำนวน	ใบอนุญาตปกติ	ใบอนุญาตหมดอายุ	ใบอนุญาตทั้งหมด (ปกติและหมดอายุ)
จำนวนใบอนุญาต	698	299	997

3. การจัดทดสอบความรู้ทางวิศวกรรมเพื่อขอรับใบอนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร (สอบข้อเขียน)

สภาวิศวกรได้ดำเนินการจัดทดสอบความรู้ทางวิศวกรรมเพื่อขอรับใบอนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร (สอบข้อเขียน) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 3 ครั้ง โดยมีรายละเอียดดังนี้

สาขา	ผู้สมัครสอบ (คน)	ผู้สอบผ่าน (คน)
วิศวกรรมโยธา	97	31
วิศวกรรมไฟฟ้า	7	0
วิศวกรรมเครื่องกล	5	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3	2
รวม	112	33

4. สรุปการจัดสัมมนาให้แก่สมาชิกสภาวิศวกรประเภทบุคคล แยกตามสาขา

เนื่องด้วยมีผู้ยื่นขอรับใบอนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร ระดับวุฒิวิศวกร และระดับภาคีวิศวกรพิเศษ ที่ยังไม่เข้าใจในเรื่องการยื่นผลงานและปริมาณงาน และโครงการดีเด่นจำนวนมาก คณะอนุกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพระดับสามัญวิศวกร ระดับวุฒิวิศวกร และระดับภาคีวิศวกรพิเศษ จึงได้จัดการสัมมนาให้คำแนะนำเกี่ยวกับการยื่นผลงานเพื่อขอรับใบอนุญาตระดับสามัญวิศวกร ระดับวุฒิวิศวกรและระดับภาคีวิศวกรพิเศษ เพื่อให้ผู้ยื่นขอรับใบอนุญาตมีความเข้าใจถึงหลักเกณฑ์ในการยื่นผลงานและปริมาณงานรวมถึงการนำเสนอผลงานดีเด่นมากยิ่งขึ้น และเพื่อให้วิศวกรเข้าใจเกี่ยวกับขอบเขตอำนาจหน้าที่การประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมมากยิ่งขึ้น

ในการนี้ จึงได้ดำเนินการจัดสัมมนาให้คำแนะนำในเรื่องดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ส่งผลให้สมาชิกผู้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตฯ ระดับสามัญวิศวกร ระดับวุฒิวิศวกรและระดับภาคีวิศวกรพิเศษ มีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ในการยื่นผลงานและปริมาณงาน การเสนอผลงานดีเด่นและเข้าใจเกี่ยวกับขอบเขตอำนาจหน้าที่ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมมากยิ่งขึ้น มีรายละเอียดการจัดสัมมนาดังนี้

4.1 สาขาวิศวกรรมโยธา

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 27 เมษายน 2558 โรงแรมอินทรา รีเจนท์ กรุงเทพมหานคร	265
2.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 24 พฤษภาคม 2558 โรงแรมพูลแมน ขอนแก่น ราชาออคิต จ.ขอนแก่น	90
3.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 25 พฤษภาคม 2558 โรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ จ.เชียงใหม่	148
4.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 18 มิถุนายน 2558 โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร	204
5.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 1 กรกฎาคม 2558 โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร	81

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
6.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 2 กรกฎาคม 2558 โรงแรมบุรีศรีภู บูติกโฮเต็ล จ.สงขลา	102
7.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 29 กรกฎาคม 2558 โรงแรมเวียงอินทร์ จ.เชียงราย	31
8.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 15 สิงหาคม 2558 โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร	221
9.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 15 สิงหาคม 2558 โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร	101
รวม		1,243

4.2 สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ วันที่ 19 พฤษภาคม 2558 ณ โรงแรมบุรีศรีภู บูติกโฮเต็ล จ.สงขลา	20

4.3 สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล วันที่ 28 พฤษภาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร	128
2.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล วันที่ 13 มิถุนายน 2558 โรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ จ.เชียงใหม่	89
3.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล วันที่ 18 กรกฎาคม 2558 โรงแรมพูลแมน ขอนแก่น ราชาออคิด จ.ขอนแก่น	93
รวม		310

4.4 สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2558 ณ โรงแรมเซ็นทารา ดวงตะวัน จ.เชียงใหม่	83
2.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า วันที่ 5 มีนาคม 2558 โรงแรมคลาสสิก คาเมิโอ จ.ระยอง	95
3.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า วันที่ 7 พฤษภาคม 2558 โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร	232
4.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า วันที่ 9 พฤษภาคม 2558 โรงแรมบุรีศรีภู บูติกโฮเทล จ.สงขลา	87
5.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า วันที่ 4 กรกฎาคม 2558 โรงแรมเมโทรโพล จ.ภูเก็ต	45
รวม		542

4.5 สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ วันที่ 30 พฤษภาคม 2558 โรงแรมเคพี แกรนด์ จ.จันทบุรี	18
2.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ วันที่ 20 มิถุนายน 2558 โรงแรมรอยัลไดมอนด์ จ.เพชรบุรี	18
3.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ วันที่ 21 สิงหาคม 2558 โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร	52
4.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ วันที่ 4 กันยายน 2558 โรงแรมเดอะไทด์ รีสอร์ท บางแสน จ.ชลบุรี	29
รวม		117

4.6 สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2558 โรงแรมบุรีศรีภู บูติกโฮเต็ล จ.สงขลา	21
2.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 29 พฤษภาคม 2558 โรงแรมเอสซี ปาร์ค กรุงเทพมหานคร	62
3.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 20 กรกฎาคม 2558 โรงแรมเมโทรโพล จ.ภูเก็ต	11
4.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 19 สิงหาคม 2558 โรงแรมहरราชาเจบี จ.สงขลา	5
5.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 2 กันยายน 2558 โรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ จ.เชียงใหม่	14
6.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญ วิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 16 กันยายน 2558 โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร	55
รวม		168

4.7 สัมมนาภาคีวิศวกรพิเศษ

ลำดับ	หัวข้อสัมมนา	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 3 มีนาคม 2558 โรงไฟฟ้าแม่เมาะ จ.ลำปาง	42
2.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 28 เมษายน 2558 โรงแรมทีเค พาเลซ กรุงเทพมหานคร	44
3.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 26 พฤษภาคม 2558 โรงแรมคามิโอแกรนด์ จ.ระยอง	31
4.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 23 มิถุนายน 2558 โรงแรมบุรีศรีภู บูติกโฮเต็ล จ.สงขลา	16
5.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 8 กรกฎาคม 2558 โรงแรมเมโทรโพล จ.ภูเก็ต	18
6.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 28 กรกฎาคม 2558 โรงแรมเอสซี ปาร์ค กรุงเทพมหานคร	36
7.	การเตรียมความพร้อมเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 15 สิงหาคม 2558 โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร	19
8.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 25 สิงหาคม 2558 โรงแรมพูลแมน ขอนแก่น ราชา ออคิด จ.ขอนแก่น	21
9.	แนวทางการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ วันที่ 1 กันยายน 2558 โรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ จ.เชียงใหม่	19
รวม		246

5. จัดสัมมนาให้กับนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต

จัดสัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน การประกอบวิชาชีพและประกันภัยวิชาชีพที่นิติบุคคลควรทราบ ส่งผลให้นิติบุคคลมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเรื่อง การประกอบวิชาชีพและการขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียนมากยิ่งขึ้น โดยมีรายละเอียดการจัดสัมมนาดังนี้

จัดสัมมนา เรื่อง “ขั้นตอนการขึ้นทะเบียนวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน (RFPE)” วันที่ 21 เมษายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมสัมมนาทั้งสิ้น 83 คน

6. การบริการสมาชิกภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

6.1 การบริการสมาชิกภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2558 ดังนี้

การดำเนินการ	การบริการศูนย์บริการสมาชิก จำนวน (คน)	
	ภาคเหนือ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
สมัครสมาชิกใหม่ (สามัญและวิสามัญ)	455	150
ขอรับใบอนุญาต ประเภทบุคคล		
- ระดับภาคีวิศวกร	449	140
- ระดับสามัญวิศวกร	41	15
- ระดับวุฒิวิศวกร	2	2
- ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ	6	10
ต่ออายุใบอนุญาต	302	121
ขอใบแทนใบอนุญาต/วุฒิบัตร	53	19
ขอรับใบอนุญาต ประเภทนิติบุคคล	9	1
บริการอื่น ๆ	214	259
ติดต่อทางโทรศัพท์	236	409
รวม	1,767	1,126

6.2 การจัดทดสอบความรู้ (สอบสัมภาษณ์) ระดับสามัญวิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร

ดำเนินการจัดทดสอบความรู้ (สอบสัมภาษณ์) ณ ศูนย์บริการสมาชิกภาคเหนือ สาขา วิศวกรรมเครื่องกล ระดับสามัญวิศวกร จำนวน 7 ครั้ง ระดับวุฒิวิศวกร จำนวน 2 ครั้ง สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับสามัญวิศวกร จำนวน 1 ครั้ง

ฝ่ายพัฒนาและส่งเสริมวิชาชีพวิศวกรรม

1. การรับรองปริญญาประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

สภาวิศวกรมีการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ในพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 มาตรา 7(1) คือ ส่งเสริมการศึกษา การวิจัย และการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้สถาบันการศึกษาจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่สภาวิศวกรรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เป็นไปตามระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร มีคุณภาพ และสามารถผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ดังนี้

จำนวนหลักสูตรที่คณะกรรมการสภาวิศวกรพิจารณา การรับรองปริญญาฯ พ.ศ. 2558

สาขา	จำนวนหลักสูตรที่พิจารณา		
	รับรอง	ปฏิเสธ	รวม
สาขาวิศวกรรมโยธา	30	0	30
สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	44	0	44
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	- งานไฟฟ้ากำลัง	0	20
	- งานไฟฟ้าสื่อสาร	0	8
สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ	9	0	9
สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่	- งานเหมืองแร่	0	1
	- งานโลหะการ	0	3
สาขาวิศวกรรมเคมี	12	0	12
สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	4	0	4
รวม	131	0	131

หมายเหตุ ตรวจสอบรายชื่อหลักสูตรและสถาบันการศึกษาได้ที่ภาคผนวก (ในแผ่นซีดี)

2. จัดสัมมนาเกี่ยวกับเกณฑ์การรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

จัดสัมมนา เรื่อง การระดมสมองในการปรับปรุงรายวิชาและเนื้อหาวิชาเพื่อการรับรองปริญญา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรับฟังข้อคิดเห็นและใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงรายวิชา และเนื้อหาวิชาสำหรับการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลังและงานไฟฟ้าสื่อสาร ให้มีความเหมาะสมและทันสมัยต่อเทคโนโลยี เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2558 โดยมีสถาบันการศึกษาที่สนใจเข้าร่วม จำนวนทั้งสิ้น 117 คน จาก 46 สถาบัน แยกเป็น

งานไฟฟ้ากำลัง	จำนวน 64 คน
งานไฟฟ้าสื่อสาร	จำนวน 53 คน

3. จัดเสวนาเพื่อปรับปรุงกระบวนการในการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

จัดสัมมนาร่วมระหว่างคณะกรรมการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ทุกสาขา) กับสถาบันการศึกษาที่มีประวัติการยื่นขอรับรองปริญญา เพื่อระดมสมองและรับฟังข้อคิดเห็นสำหรับการปรับปรุงระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2558 โดยมีสถาบันการศึกษาที่สนใจเข้าร่วม จำนวนทั้งสิ้น 297 คน จาก 63 สถาบัน แยกเป็น

สาขาวิศวกรรมโยธา	จำนวน 50 คน
สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน 73 คน
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน 86 คน
สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน 38 คน
สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่	จำนวน 8 คน
สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	จำนวน 18 คน
สาขาวิศวกรรมเคมี	จำนวน 24 คน

4. จัดสมมนาระดมสมองการปรับปรุงรายวิชาและเนื้อหา ว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สำหรับสาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมไฟฟ้า และวิศวกรรมเครื่องกล

จัดสมมนาร่วมระหว่างคณะกรรมการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ทุกสาขา) กับสถาบันการศึกษาที่มีการยื่นขอรับรองปริญญา เพื่อรับฟัง ข้อคิดเห็นเป็นแนวทางในการปรับปรุงการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบ วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2558 ต่อมาคณะกรรมการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ในสาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมไฟฟ้า และวิศวกรรมเครื่องกล ได้พิจารณาความเห็นจากการสมมนาดังกล่าวแล้วเห็นควรให้มีการ จัดสมมนาระดมสมองอีกครั้ง เพื่อหาข้อสรุปที่เหมาะสมในการปรับปรุงระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ในวันที่ 5 มิถุนายน 2558 โดยมีสถาบันการศึกษาที่สนใจเข้าร่วมจำนวนทั้งสิ้น 218 คน จาก 63 สถาบัน แยกเป็น

สาขาวิศวกรรมโยธา	จำนวน 63 คน
สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน 80 คน
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน 75 คน

5. การอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบความพร้อม คือ สมาชิกผู้ยื่นขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ที่ผ่านการทดสอบความรู้ทางวิศวกรรม ระดับภาคีวิศวกร

ในปี 2558 มีการจัดการอบรมและทดสอบความพร้อมฯ ทั้งในส่วนกลางที่กรุงเทพมหานคร และ ส่วนภูมิภาคที่ จ.เชียงใหม่ จ.สงขลา และ จ.ขอนแก่น เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่สมาชิก โดย จัดการอบรมส่วนกลาง จำนวน 22 ครั้ง ส่วนภูมิภาคจำนวน 12 ครั้ง รวมจำนวนทั้งสิ้น 34 ครั้ง ซึ่งผลการ ทดสอบความพร้อมฯ เป็นดังนี้

ระดับ	ผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบฯ	สอบผ่าน	สอบไม่ผ่าน
ภาคีวิศวกร	3,736	3,517	176
ภาคีวิศวกรพิเศษ	148	121	21

หมายเหตุ : ไม่รวมผู้ขาดการทดสอบ/เลื่อนการทดสอบ

ผู้เข้ารับการอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม จำนวน 3,884 คน แยกเป็น

สาขาวิศวกรรมโยธา	จำนวน 1,492 คน
สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน 888 คน
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน 1,004 คน
สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน 167 คน
สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่	จำนวน 29 คน

สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	จำนวน 194 คน
สาขาวิศวกรรมเคมี	จำนวน 110 คน

และคณะกรรมการอบรมและทดสอบความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ได้ทำการปรับปรุงหนังสือและออกข้อสอบสำหรับการอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558 โดยเริ่มใช้รอบแรกในเดือนมิถุนายน

6. การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง

6.1 องค์กรแม่ข่ายการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง

สภาวิศวกรดำเนินการต่ออายุองค์กรแม่ข่ายฯ จำนวน 4 องค์กร และรับรององค์กรแม่ข่ายฯ เพิ่มเติม จำนวน 6 องค์กร รวมจำนวนองค์กรแม่ข่ายฯ ทั้งสิ้น 52 องค์กร

หมายเหตุ: ตรวจสอบรายชื่อองค์กรแม่ข่ายการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง ได้ที่ภาคผนวก (ในแผ่นซีดี)

6.2 กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดหน่วยความรู้การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องประเภทหลักสูตรหรือกิจกรรมกำหนดเองในต่างประเทศ

สภาวิศวกรออกประกาศสภาวิศวกร ที่ 72/2558 เรื่องกำหนดหน่วยความรู้การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องประเภทหลักสูตรหรือกิจกรรมกำหนดเองในต่างประเทศ ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2558

หมายเหตุ: ตรวจสอบรายละเอียดประกาศสภาวิศวกรที่ 72/2558 ได้ที่ภาคผนวก (ในแผ่นซีดี)

6.3 ปรับปรุงคู่มือแนบท้ายประกาศ (คู่มือการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องสำหรับนิติบุคคลที่ประสงค์จะยื่นขอความเห็นชอบจากสภาวิศวกรเป็นองค์กรแม่ข่ายและองค์กรลูกข่าย)

คณะกรรมการสภาวิศวกร จากการประชุมครั้งที่ 52-10/2558 เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2558 มีมติเห็นชอบปรับปรุงแก้ไขคู่มือการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องสำหรับองค์กรแม่ข่าย (คู่มือแนบท้ายประกาศสภาวิศวกรที่ 18/2552) โดยออกประกาศสภาวิศวกรที่ 82/2558 เรื่อง คู่มือการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องสำหรับนิติบุคคลที่ประสงค์จะยื่นขอความเห็นชอบจากสภาวิศวกรเป็นองค์กรแม่ข่ายและองค์กรลูกข่าย เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2558

หมายเหตุ: ตรวจสอบรายละเอียดประกาศสภาวิศวกรที่ 82/2558 ได้ที่ภาคผนวก (ในแผ่นซีดี)

6.4 จัดอบรมการใช้โปรแกรมพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องให้องค์กรแม่ข่าย

จัดอบรมการใช้โปรแกรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง เพื่อให้องค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกรมีความเข้าใจถึงหลักเกณฑ์การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง รับทราบประเภทกิจกรรมที่นำมานับเป็นหน่วยความรู้ และอบรมการใช้โปรแกรมพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องแก่องค์กรแม่ข่าย เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2558 มีผู้เข้าร่วมจำนวน 41 คน จาก 26 องค์กรแม่ข่าย

6.5 จัดสัมมนา “หลักเกณฑ์การนำคะแนนหน่วยความรู้การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง (PDU) มาใช้ในการสอบเลื่อนระดับเป็นสามัญวิศวกร และการขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรวิชาชีพอาเซียนและวิศวกรเอเปค”

จัดสัมมนาเรื่อง “หลักเกณฑ์การนำคะแนนหน่วยความรู้การพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง (PDU) มาใช้ในการสอบเลื่อนระดับเป็นสามัญวิศวกร และการขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรวิชาชีพอาเซียนและวิศวกร เอเปค” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้สมาชิกสภาวิศวกร มีความเข้าใจถึงหลักเกณฑ์การนำคะแนนหน่วยความรู้ (PDU) ประเภทกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่องและจำนวนหน่วยความรู้ที่จะได้รับในแต่ละประเภทกิจกรรมเพื่อมาใช้ในการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยอบรมทั้งหมด 6 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่ 1 วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2558	ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วม 84 คน
ครั้งที่ 2 วันที่ 5 มีนาคม 2558	ณ โรงแรมบุรีศรีภู บูติกโฮเทล หาดใหญ่ มีผู้เข้าร่วม 77 คน

ครั้งที่ 3 วันที่ 19 มีนาคม 2558	ณ โรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ จ.เชียงใหม่ มีผู้เข้าร่วม 89 คน
ครั้งที่ 4 วันที่ 26 พฤษภาคม 2558	ณ โรงแรมโกลเด้น ซิตี้ จ.ระยอง มีผู้เข้าร่วม 93 คน
ครั้งที่ 5 วันที่ 4 มิถุนายน 2558	ณ โรงแรมพูลแมน ขอนแก่น ราชา ออคิด จ.ขอนแก่น มีผู้เข้าร่วม 109 คน
ครั้งที่ 6 วันที่ 15 สิงหาคม 2558	ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วม 155 คน

6.6 จัดพิมพ์คู่มือการพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่องและสมุดบันทึกกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง เพื่อแจกสมาชิกสภาวิศวกร

7. งานมาตรฐานการประกอบวิชาชีพ

7.1 จัดทำและเผยแพร่แนวทางและองค์ความรู้เพื่อเป็นแนวทางประกอบการสอบเลื่อนระดับใบอนุญาตเป็นสามัญวิศวกร

- 1) จัดทำเนื้อหาแนวทางและองค์ความรู้ประกอบการสอบเลื่อนระดับใบอนุญาตเป็นสามัญวิศวกร จำนวน 5 สาขา ประกอบด้วย 1) สาขาวิศวกรรมโยธา 2) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล 3) สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า 4) สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ และ 5) สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
- 2) จัดสัมมนาเผยแพร่แนวทางและองค์ความรู้ให้กับสมาชิกสภาวิศวกร เพื่อเพิ่มพูนศักยภาพการขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวน 4 ครั้ง ดังนี้
 - ครั้งที่ 1 สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 11 มิถุนายน 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วม 168 คน
 - ครั้งที่ 2 สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 16 กรกฎาคม 2558 ณ โรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ จ.เชียงใหม่ มีผู้เข้าร่วม 178 คน
 - ครั้งที่ 3 สาขาวิศวกรรมโยธา วันที่ 20 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมพูลแมน ขอนแก่น ราชาออคิด จ.ขอนแก่น มีผู้เข้าร่วม 168 คน
 - ครั้งที่ 4 สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 31 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วม 58 คน

7.2 ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ หรือคู่มือการปฏิบัติวิชาชีพ

สภาวิศวกรดำเนินการสนับสนุนการจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ หรือคู่มือการปฏิบัติวิชาชีพตามวัตถุประสงค์ของสภาวิศวกร เพื่อประโยชน์ต่อการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม จำนวน 12 เรื่อง จาก 3 สมาคม ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อมาตรฐาน/คู่มือ	หน่วยงาน
1.	มาตรฐานสำหรับอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยวิธีกำลัง	วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)
2.	มาตรฐานสำหรับอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยวิธีหน่วยแรงใช้งาน	
3.	มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย	
4.	มาตรฐานระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินและโคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน	
5.	มาตรฐานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	
6.	มาตรฐานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	
7.	มาตรฐานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก	
8.	มาตรฐานการระบายอากาศเพื่อคุณภาพอากาศภายในอาคารที่ยอมรับได้	
9.	คู่มือการติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก	สมาคมช่างเหมาไฟฟ้าและ เครื่องกลไทย
10.	คู่มือการติดตั้งระบบสายสัญญาณภายในอาคาร	
11.	คู่มือการประมาณราคางานติดตั้งระบบไฟฟ้าและเครื่องกล	
12.	เกณฑ์แนะนำการออกแบบระบบรวบรวมน้ำเสียและโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำของชุมชน เล่ม 1-4	สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม แห่งประเทศไทย

7.3 จัดทำข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

จัดทำร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกรอบมาตรฐานการให้บริการ มาตรฐานความประพฤติ และมาตรฐานการปฏิบัติวิชาชีพ รวมถึงการอ้างอิงมาตรฐานสากลที่เป็นที่ยอมรับ และสอดคล้องในบริบทอย่างเหมาะสม และได้จัดสัมมนารับฟังความคิดเห็นร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วม 48 คน

7.4 กำหนดแนวทางกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (Competency Standard - Guideline)

จัดการประชุมระดมสมองรับฟังความคิดเห็นจากคณะกรรมการ คณะทำงาน และผู้ชำนาญการพิเศษที่เกี่ยวข้อง และสมาชิกนิติบุคคล เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพเพื่อให้มีความสอดคล้องกับทุกสาขาวิศวกรรม และทุกระดับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมประชุมจำนวน 50 คน โดยนำผลที่ได้จากการประชุมระดมสมองไปพิจารณาเพื่อร่างกรอบความสามารถในการประกอบวิชาชีพต่อไป

8. การจัดการทดสอบวัดผลผู้ขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคาร

สภาวิศวกรเป็นหน่วยงานจัดการทดสอบวัดผลผู้ขอขึ้นทะเบียนเพื่อเป็นผู้ตรวจสอบอาคาร ให้แก่คณะกรรมการควบคุมอาคาร สำนักควบคุมและตรวจสอบอาคาร กรมโยธาธิการและผังเมือง เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนสมาชิกของสภาวิศวกรให้มีโอกาสและช่องทางในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมเพิ่มเติมโดยออกหนังสือรับรองผลการสอบเพื่อนำไปใช้เป็นหลักฐานในการขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคารกับกรมโยธาธิการและผังเมือง โดยในปี 2558 จัดการทดสอบส่วนกลางจำนวน 6 ครั้ง ส่วนภูมิภาคจำนวน 1 ครั้ง โดยมีผู้สอบผ่านที่สามารถขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคาร จำนวนทั้งสิ้น 39 คน

ครั้งที่	วันที่	สถานที่	ผู้สมัครสอบ (คน)	ผู้สอบผ่านที่สามารถขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคาร (คน)
1/2558	14 ก.พ. 58	กทม.	53	15
2/2558	4 เม.ย. 58	กทม.	61	9
3/2558	13 มิ.ย. 58	กทม.	63	2
4/2558	8 ส.ค. 58	กทม.	54	7
5/2558	10 ต.ค. 58	กทม.	43	2
6/2558	19 ธ.ค. 58	กทม.	58	4
6-1/2558	26 ธ.ค. 58	เชียงใหม่	18	0

9. การจัดสัมมนาผู้ตรวจสอบอาคาร

จัดการสัมมนาในส่วนกลางที่กรุงเทพมหานคร และส่วนภูมิภาคใน จ.ชลบุรี เพื่อเป็นการสนับสนุนให้วิศวกรผู้ปฏิบัติงานในวิชาชีพได้รับความรู้ เกี่ยวกับการตรวจสอบอาคาร การเขียนรายงาน สามารถนำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาตนเอง และสามารถตรวจสอบอาคารอย่างถูกต้อง ดังนี้

9.1 จัดสัมมนาเรื่อง “แนวทางการพิจารณาการตรวจสอบอาคาร” ในวันที่ 19-20 กุมภาพันธ์ 2558 ณ โรงแรมเดอะไทด์ รีสอร์ท จ.ชลบุรี มีผู้เข้าร่วมสัมมนาวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558 จำนวน 62 คน วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2558 จำนวน 52 คน

9.2 จัดสัมมนาเรื่อง “ความปลอดภัยด้านอัคคีภัยในการใช้อาคาร” เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าสัมมนาจำนวน 96 คน

10. การส่งเสริมการประกอบวิชาชีพสำหรับสาขาวิชาชีพวิศวกรรมที่ไม่ใช่วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

10.1 คณะกรรมการสภาวิศวกร มีมติเห็นชอบสาขาวิศวกรรม จำนวน 17 สาขา ตามที่คณะกรรมการส่งเสริมสาขาวิชาชีพวิศวกรรมที่ไม่ใช่สาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เพื่อกำหนดเป็นสาขาวิชาชีพวิศวกรรมในการดำเนินการออกกฎกระทรวงตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ดังนี้

- 1) สาขาวิศวกรรมอากาศยาน
- 2) สาขาวิศวกรรมชีวการแพทย์
- 3) สาขาวิศวกรรมอาหาร
- 4) สาขาวิศวกรรมเกษตร
- 5) สาขาวิศวกรรมบำรุงรักษาอาคาร
- 6) สาขาวิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย
- 7) สาขาวิศวกรรมสารสนเทศ
- 8) สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
- 9) สาขาวิศวกรรมปิโตรเลียม
- 10) สาขาวิศวกรรมสำรวจ
- 11) สาขาวิศวกรรมแหล่งน้ำ
- 12) สาขาวิศวกรรมชายฝั่ง
- 13) สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
- 14) สาขาวิศวกรรมยานยนต์
- 15) สาขาวิศวกรรมต่อเรือ
- 16) สาขาวิศวกรรมพลังงาน
- 17) สาขาวิศวกรรมระบบราง

10.2 การจัดสัมมนารับฟังความคิดเห็นร่างกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมเพิ่มเติม 17 สาขา เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมสัมมนา 134 คน

ฝ่ายบริหารและประชาสัมพันธ์

1. จัดการประชุมใหญ่สามัญวิศวกร ประจำปี 2558

จัดการประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2558 ณ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จ.นนทบุรี โดยมีสมาชิกเข้าร่วมประชุม จำนวนทั้งสิ้น 729 คน แบ่งเป็นสมาชิกสามัญ จำนวน 724 คน สมาชิกวิสามัญ จำนวน 5 คน ผู้สังเกตการณ์ จำนวน 13 คน และผู้สอบบัญชีรับอนุญาต จำนวน 1 คน โดยสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- 1.1 รายงานผลการเลือกกรรมการสภาวิศวกรแทนตำแหน่งที่ว่างลง ตามมาตรา 30 และมาตรา 32 แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 และการแต่งตั้งกรรมการสภาวิศวกรแทนตำแหน่งที่ว่างลง ตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
- 1.2 รับรองรายงานการประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ประจำปี 2557 และรายงานการประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ครั้งที่ 1/2557
- 1.3 อนุมัติงบดุลประจำปี 2557
- 1.4 อนุมัติแต่งตั้งนางอาภรณ์ พุทธรักษา ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 0275 หรือนางอนงค์นุช ตันมณีวัฒนา ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 8314 (ผู้แทนสำรอง) เป็นผู้สอบบัญชีสภาวิศวกร ประจำปี 2558 โดยกำหนดค่าตอบแทนสำหรับผู้สอบบัญชีจำนวน 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ต่อปี
- 1.5 เห็นชอบแผนการดำเนินงานและอนุมัติงบประมาณ ประจำปี 2558
- 1.6 เห็นชอบให้จัดทำร่างข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการกำหนดค่าจดทะเบียนสมาชิก ค่าบำรุง และค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากสมาชิกหรือบุคคลภายนอก (ฉบับที่ ...) พ.ศ.
- 1.7 เห็นชอบการจัดตั้งระบบรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาในหลักสูตร วิศวกรรมศาสตร์ตามเกณฑ์ผลลัพธ์ (Outcome Based) ในสภาวิศวกร

2. งานสวัสดิการ

- 2.1 จัดเสวนาเรื่อง “วิศวกรพบประชาชน” ในหัวข้อ “อยู่อย่างไรให้ปลอดภัยในชีวิตประจำวัน” และ “สังคมจะน่าอยู่ถ้ารู้วิธีจัดการขยะ” เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2558 ณ ศูนย์การค้าฟอร์จูนทาวน์ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมเสวนาจำนวน 133 คน
- 2.2 จัดโครงการสนับสนุนการอบรมของสมาชิกผ่านองค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกร โดยสนับสนุนค่าธรรมเนียมในการลงทะเบียนเข้าอบรมให้แก่สมาชิกสภาวิศวกร เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 1,000 บาท/คน/ครั้ง/ปี (หนึ่งพันบาทต่อคนต่อครั้งต่อปี) และให้การสนับสนุนการอบรมแก่นิติบุคคล ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแห่งละไม่เกิน 5 คน/ปี เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดอบรมแก่สมาชิกสภาวิศวกร โดยมีองค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกรที่ได้รับการอนุมัติการสนับสนุนการอบรม จำนวน 2 สมาคม รวมทั้งสิ้น 18 โครงการ และมีสมาชิกสภาวิศวกรที่ได้รับการสนับสนุนการอบรมจำนวน 67 คน
- 2.3 จัดสัมมนา เรื่อง “แนะแนวความรู้ในการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม” จำนวน 10 ครั้ง ดังนี้

ลำดับ	วันที่	สถานที่	จำนวนผู้เข้าสัมมนา
1.	23 เม.ย. 58	ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน	70
2.	26 เม.ย. 58	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	261
3.	29 เม.ย. 58	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา จ.ชลบุรี	162

ลำดับ	วันที่	สถานที่	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
4.	7 พ.ค. 58	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน	62
5.	8 พ.ค. 58	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	106
6.	1 ก.ค. 58	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และทรัพยากร มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จ.นครศรีธรรมราช	137
7.	19 ส.ค. 58	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ.สงขลา	122
8.	31 ส.ค. 58	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จ.มหาสารคาม	199
9.	26 ก.ย. 58	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	521
10.	16 ต.ค. 58	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน	168
รวม			1,808

2.4 จัดสัมมนา เรื่อง “การบริหารความปลอดภัยในโรงงานและสถานประกอบการ และแนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมที่วิศวกรควรรู้” จำนวน 2 ครั้ง ดังนี้

ลำดับ	วันที่	สถานที่	จำนวน ผู้เข้าสัมมนา
1.	3 ก.ค. 58	โรงแรมเมโทรโพล จ.ภูเก็ต	97
2.	16 ต.ค. 58	โรงแรมโกลเด้นซิตี จ.ระยอง	173
รวม			270

3. งานประชาสัมพันธ์

3.1 โครงการจัดทำสารสภาวิศวกร

- จัดทำสารสภาวิศวกร จำนวน 5 ฉบับ จัดพิมพ์จำนวนครั้งละ 20,000 เล่ม ประกอบด้วย
 - ฉบับที่ 1 ประจำเดือน มกราคม 2558 – มีนาคม 2558
 - ฉบับที่ 2 ประจำเดือน เมษายน 2558 – พฤษภาคม 2558
 - ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มิถุนายน 2558 – กรกฎาคม 2558
 - ฉบับที่ 4 ประจำเดือน สิงหาคม 2558 – กันยายน 2558
 - ฉบับที่ 5 ประจำเดือน ตุลาคม 2558 – พฤศจิกายน 2558
- จัดทำสารสภาวิศวกรที่เกี่ยวข้องกับ AEC จำนวน 10,000 เล่ม
- จัดทำสารสภาวิศวกรในรูปแบบแอปพลิเคชัน สมาชิกสภาวิศวกรสามารถดาวน์โหลดได้บนมือถือทั้งระบบ iOS และ Android ชื่อ “COE Thailand”

3.2 โครงการประชาสัมพันธ์สภาวิศวกร

1) โครงการประชาสัมพันธ์สื่อมวลชน

- จัดงาน COE Thanks Press “สานสัมพันธ์สื่อไทย” เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2558 ณ โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค กรุงเทพมหานคร ผู้เข้าร่วมจำนวน 36 หน่วยงาน เพื่อขอบคุณ สื่อมวลชน พร้อมจัดเสวนาร่วมระหว่างสภาวิศวกรกับสื่อมวลชน ถึงประเด็นสำคัญต่างๆ ทาง วิศวกรรม
- จัดงานแถลงข่าว เรื่อง “สภาวิศวกรกับการแก้ปัญหาด้านวิศวกรรม” ช่วงแรกเป็นการเสวนา เรื่อง “บทบาทของสภาวิศวกรต่อ วิศวกรไทยกับการก้าวต่อไปในอาเซียน” ต่อด้วยการ แถลงข่าว เรื่อง “สภาวิศวกรกับการแก้ปัญหาด้านวิศวกรรม” เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2558 ณ โรงแรมดิเอ็มเมอรัลด์ กรุงเทพมหานคร

2) โครงการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สภาวิศวกร

จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลการดำเนินงานของสภาวิศวกรในรูปแบบต่างๆ ได้แก่ อุปกรณ์ออกบูธ Back Wall, Pop Up, Standee, X stand, Roll up, แผ่นพับ บอร์ด โปสเตอร์ ฯลฯ เพื่อใช้ในการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ ในงานกิจกรรมต่างๆ ของสภาวิศวกร อาทิเช่น งานเสวนา งานสัมมนา งานอบรมฯ งานประชุมต่างๆ หรืองานที่ทางสภาวิศวกรได้รับเชิญจากองค์กรวิชาชีพให้ไปร่วม จัดกิจกรรม นั้นๆ

3) โครงการประชาสัมพันธ์สภาวิศวกรแก่ประชาชนทางสื่อวิทยุ และโทรทัศน์

ผลิตรายการสื่อโทรทัศน์ดำเนินการโดยคณะทำงานโครงการประชาสัมพันธ์สื่อวิทยุและโทรทัศน์ มีผลงานดังนี้

- (1) ผลิตรายการโทรทัศน์ประเภทสื่อบุคคล : จำนวน 13 ตอน ความยาวตอนละ 3 นาที ในรายการ "Good Morning" ออกอากาศวันจันทร์ - ศุกร์ ระหว่างเวลา 06.50 - 07.00 นาฬิกา ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก ช่อง 5

ลำดับ	หัวข้อเรื่อง	ผู้ให้สัมภาษณ์	วันที่ออกอากาศ
1.	วิศวกรรมควบคุม/ไม่ควบคุม	นายอมร พิมานมาศ	28 ก.ค. 58
2.	พระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542	นายกมล วรรณบุตร	4 ส.ค. 58
3.	แผ่นดินไหว	นายสุทธศักดิ์ ศรีสัมพันธ์	21 ก.ค. 58
4.	ขยะ	นายเกษรา อีระโกเมน	11 ส.ค. 58
5.	การบริหารจัดการน้ำ	นายประสงค์ ธาราไชย	22 ก.ย. 58
6.	ลิฟต์ บันไดเลื่อน	นายประสงค์ ธาราไชย	29 ก.ย. 58
7.	ขยะอิเล็กทรอนิกส์	นายเกษรา อีระโกเมน	18 ส.ค. 58
8.	น้ำเสียในครัวเรือน	นายเกษรา อีระโกเมน	6 ต.ค. 58
9.	นวัตกรรมยานยนต์	นางพุลพร แสงบางปลา	25 ส.ค. 58
10.	วิศวกรวิชาชีพอาเซียน	นายการุญ จันทรางศุ	15 ก.ย. 58
11.	อาคารเขียว	นายเกษรา อีระโกเมน	13 ต.ค. 58
12.	พลังงาน	นายกมล วรรณบุตร	1 ก.ย. 58
13.	ความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้า	นายลือชัย ทองนิล	8 ก.ย. 58

- (2) ผลิตรายการโทรทัศน์ประเภทสารคดีละครสั้นให้ความรู้รายการ/Tie-in ทำรายการ : จำนวน 13 ตอน ความยาวตอนละ 3 นาที ในรายการ “จุดประกายความสุข” ออกอากาศวันจันทร์ 17.00 - 17.25 นาฬิกา ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก ช่อง 5

ลำดับ	หัวข้อเรื่อง	ผู้ให้สัมภาษณ์	วันที่ออกอากาศ
1.	วิศวกรรมควบคุม/ไม่ควบคุม	นายอมร พิมานมาศ	3 ส.ค. 58
2.	พระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542	นายกมล วรรณบุตร	10 ส.ค. 58
3.	แผ่นดินไหว	นายสุทธศักดิ์ ศรีสัมพันธ์	20 ก.ค. 58
4.	ขยะ	นายเกษรา อีระโกเมน	17 ส.ค. 58
5.	การบริหารจัดการน้ำ	นายประสงค์ ธาราไชย	21 ก.ย. 58
6.	ขยะในครัวเรือน	นายเกษรา อีระโกเมน	28 ก.ย. 58
7.	ขยะอิเล็กทรอนิกส์	นายเกษรา อีระโกเมน	24 ส.ค. 58
8.	น้ำเสียในครัวเรือน	นายเกษรา อีระโกเมน	5 ต.ค. 58
9.	นวัตกรรมยานยนต์	นางพุลพร แสงบางปลา	31 ส.ค. 58

ลำดับ	หัวข้อเรื่อง	ผู้ให้สัมภาษณ์	วันที่ออกอากาศ
10.	วิศวกรรมวิชาชีพอาเซียน	นายการุญ จันทรางศุ	7 ก.ย. 58
11.	อาคารเขียว	นายเกษรา อีระโกเมน	12 ต.ค. 58
12.	พลังงาน	นายกมล ธรรมบุตร	19 ต.ค. 58
13.	ความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้า	นายลือชัย ทองนิล	14 ก.ย. 58

(3) ผลิตรายการโทรทัศน์ประเภท รายการสัมภาษณ์ (Talk)

- (3.1) รายการ "Thailand Weekly" ออกอากาศทุกวันศุกร์ เวลา 13.05 -13.30 นาฬิกา ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก ช่อง 5 ความยาวตอนละไม่น้อยกว่า 10 นาที จำนวน 10 ครั้ง

ลำดับ	หัวข้อเรื่อง	ผู้ให้สัมภาษณ์	วันที่ออกอากาศ
1.	วิศวกรรมควบคุม/ไม่ควบคุม	นายอมร พิมานมาศ	16 ต.ค. 58
2.	พระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542	นายกมล ธรรมบุตร	30 ต.ค. 58
3.	พลังงาน	นายกมล ธรรมบุตร	6 พ.ย. 58
4.	สายดินบ้านคุณปลอดภัยหรือไม่	นายลือชัย ทองนิล	4 ธ.ค. 58
5.	ภัยจากขยะ	นายเกษรา อีระโกเมน	13 พ.ย. 58
6.	แผ่นดินไหว	นายประสงค์ ธาราไชย	20 พ.ย. 58
7.	อาคารเขียว	นายเกษรา อีระโกเมน	27 พ.ย. 58
8.	บ้านทรุดทั่วไป	นายธเนศ วีระศิริ	11 ธ.ค. 58
9.	บ้านทรุดริมน้ำ	นายธเนศ วีระศิริ	15 ธ.ค. 58
10.	อาคารวิบัติขณะก่อสร้าง	นายธเนศ วีระศิริ	25 ธ.ค. 58

- (3.2) รายการ "ป๋ายนี้มีคำตอบ" เรื่อง “ดินยุบ ตึกร้าว ถนนแยก” ออกอากาศเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2558 เวลา 13.00-13.45 นาฬิกา ทางช่อง 9 (สด) ความยาวไม่น้อยกว่า 20 นาที จำนวน 1 ครั้ง
- (3.3) รายการ : "คู่ซิ่งคู่แชมป์" เรื่อง “ลิฟต์ บ้านไถ่เลื่อน” ออกอากาศเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558 เวลา 10.00-10.30 นาฬิกา ทางช่องเนชั่นแซนแนล ความยาวไม่น้อยกว่า 20 นาที จำนวน 1 ครั้ง
- (3.4) เผยแพร่ สารคดีความยาวตอนละ 2 นาที ทางวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย รายการ “คุยข่าวอาเซียน” จำนวน 10 ตอน เผยแพร่ จำนวน 20 ครั้ง
- (3.5) สัมภาษณ์ทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย รายการ "คุยข่าวอาเซียน" จันทร์-ศุกร์ เวลา 06.30-07.00 นาฬิกา คลื่น FM 92.5 MHz ความยาวตอนละ 10 นาที จำนวน 5 ครั้ง

ลำดับ	หัวข้อเรื่อง	ผู้ให้สัมภาษณ์	วันที่ออกอากาศ
1.	ภาพรวมวิศวกรรมวิชาชีพอาเซียน	นายการุญ จันทรางศุ	4 ธ.ค. 58
2.	การขอขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน	นายการุญ จันทรางศุ	2 ธ.ค. 58
3.	ลิฟต์ /บ้านไถ่เลื่อน	นายเกษรา อีระโกเมน	7 ธ.ค. 58
4.	วิศวกรรมควบคุมในภูมิภาคอาเซียน	นายอมร พิมานมาศ	30 พ.ย. 58
5.	ระบบสายดิน/ความปลอดภัย	นายลือชัย ทองนิล	25 พ.ย. 58

- (3.6) จัดทำสื่อบุคคลพิเศษ เผยแพร่ทางหน้า 1 หนังสือพิมพ์เดลินิวส์ขนาดไม่น้อยกว่า 60 คอลัมน์นี้ จำนวน 1 ครั้ง เรื่อง สภาวิศวกรเตือนระวัง! ‘ไม่ปลอดภัย’ มีชื่อ ‘ชีวิตประจำวัน’

(4) โครงการพิเศษ กิจกรรมประชาสัมพันธ์สภาวิศวกร

ประชาสัมพันธ์เผยแพร่องค์ความรู้ผ่านการจัดกิจกรรมออกบูธในงานสัมมนา งานเสวนา หรือ งานอบรมต่างๆ ของสภาวิศวกร ร่วมกับการบริการนอกสถานที่ซึ่งจะดำเนินการทุกเดือน

3.3 โครงการจัดทำระบบ Mobile Application และ Maintenance ระบบ Mobile Application ของสภาวิศวกร

จัดทำ Application ของสภาวิศวกร บน Smart Phone และ Tablet PC โดยสมาชิกสภาวิศวกรสามารถติดตามสารสภาวิศวกร ข่าวกิจกรรม ปฏิทินกิจกรรม บทความเผยแพร่ วีดีโอ และ ข้อมูลข่าวประชาสัมพันธ์ต่างๆ จากสภาวิศวกรได้โดยการดาวน์โหลดบนมือถือ มีทั้งระบบ iOS และ Android ชื่อ “COE Thailand”

4. งานประสานงานด้านภัยพิบัติ

สภาวิศวกรโดยคณะกรรมการประสานงานด้านภัยพิบัติ ได้จัดโครงการสัมมนาภัยพิบัติ 4 ภาค ประกอบด้วย

- 4.1 จัดสัมมนา เรื่อง สรุบทบทเรียนแผ่นดินไหว หลักการซ่อม และออกแบบอาคารเพื่อต้านแผ่นดินไหว ในวันที่ 29 เมษายน 2558 ณ โรงแรมเวียงอินทร์ จ.เชียงราย โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 79 คน
- 4.2 จัดสัมมนา เรื่อง กรณีแผ่นดินไหวประเทศไทย-เนปาล และการออกแบบอาคารโครงสร้างเหล็กต้านแรงแผ่นดินไหว ในวันที่ 25 มิถุนายน 2558 ณ โรงแรมทีเค การ์เดน สเปา รีสอร์ท จ.เชียงราย โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 121 คน
- 4.3 จัดสัมมนา เรื่อง สถานการณ์พลังงานและภัยพิบัติในประเทศไทย ในวันที่ 14 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท 11 กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 194 คน
- 4.4 จัดสัมมนา เรื่อง การบริหารจัดการน้ำเพื่อลดปัญหายุ่งยาก ในวันที่ 26 สิงหาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมการเสวนาจำนวน 126 คน
- 4.5 จัดงานแถลงข่าว เรื่อง สถานการณ์แผ่นดินไหวไทยและบทบาทของสภาวิศวกร ในการเตรียมรับมือ ในวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร

5. งานส่งเสริมความร่วมมือกับสมาคมวิชาชีพวิศวกรรม

5.1 โครงการสนับสนุนความร่วมมือสมาคมวิชาชีพวิศวกรรมประจำปี 2558

- 1) จัดสัมมนาเรื่อง โอกาสและความท้าทายของวิศวกรไทยในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบรางของประเทศ ในวันที่ 28 มกราคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 113 คน
- 2) จัดสัมมนาเรื่อง การจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต : ข้อกำหนด OSHA 29 CFR 1910.119 ในวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 183 คน
- 3) จัดสัมมนาเรื่อง การวิเคราะห์ความพร้อมและความเสี่ยงของการใช้หม้อน้ำ ในภาคอุตสาหกรรมไทย ในวันที่ 24 มีนาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 77 คน
- 4) จัดสัมมนาเรื่อง แนวทางปฏิบัติวิชาชีพวิศวกรรมสำหรับวิศวกรใหม่ และการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต : ข้อกำหนด OSHA 29 CFR 1910.119 ในวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 110 คน

- 5) จัดสัมมนาเรื่อง จรรยาบรรณ และการปฏิบัติวิชาชีพวิศวกรรมสำหรับวิศวกรใหม่ และการตรวจสอบ ทดสอบ สมรรถนะระบบความปลอดภัยอาคารในงานพิจารณาตรวจสอบของ วิศวกรรมควบคุม ในวันที่ 22 กรกฎาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 84 คน
- 6) จัดสัมมนาเรื่อง การประเมินความเสี่ยงของการใช้หม้อน้ำในภาคอุตสาหกรรมไทย ในวันที่ 27 กรกฎาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 87 คน
- 7) จัดสัมมนาเรื่อง การเลือกใช้ลิฟต์และบันไดเลื่อนให้ได้ตามมาตรฐานเพื่อความปลอดภัย ในวันที่ 6 สิงหาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 179 คน
- 8) จัดสัมมนาเรื่อง ระบบขนส่งทางรางไทย...ความปลอดภัยที่ควรวางใจ ? ในวันที่ 10 กันยายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 150 คน

5.2 โครงการเผยแพร่มติ ครม. เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (ตามมาตรฐานสากล เพื่อรองรับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน)

- 1) จัดสัมมนาเผยแพร่มติ ครม. เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (ตามมาตรฐานสากลเพื่อรองรับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน) ในวันที่ 23 มกราคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 123 คน
- 2) จัดสัมมนาเผยแพร่มติ ครม. เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (ตามมาตรฐานสากลเพื่อรองรับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน) ในวันที่ 14 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 112 คน

5.3 โครงการส่งเสริมด้านเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการประเมินอาคารเขียวและการอนุรักษ์พลังงาน

- 1) จัดสัมมนาเรื่อง บทบาทวิศวกรในการออกแบบและก่อสร้างอาคารเขียว ในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2558 ณ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 106 คน
- 2) จัดสัมมนาเรื่อง บทบาทวิศวกรในการออกแบบและก่อสร้างอาคารเขียว ในวันที่ 14 สิงหาคม 2558 ณ ห้องคอนเวนชัน บี โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 130 คน

5.4 โครงการศึกษาเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม

คณะทำงานโครงการศึกษาเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม ให้การสนับสนุนโครงการของสมาคมวิชาชีพวิศวกรรม 7 สมาคม 8 โครงการๆ ละ 300,000 บาท รวมเป็นเงิน 2,400,000 บาท (สองล้านสี่แสนบาทถ้วน) ดังนี้

- 1) โครงการศึกษาวิศวกรรมระบบรางกับการพัฒนาเมือง : สมาคมวิศวกรและเทคนิคไทย-ฝรั่งเศส
- 2) โครงการจัดทำแนวทางการบริหารการก่อสร้าง : สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย
- 3) โครงการศึกษาผลกระทบของควันท่อแก๊สที่พังกาตาย : สมาคมผู้ตรวจสอบอาคารและบริหารความปลอดภัยอาคาร
- 4) โครงการศึกษาดัชนีชี้วัดความคุ้มค่าในการลงทุนของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย : สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาเครื่องกลและไฟฟ้าไทย
- 5) โครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาระบบนาโนกริดด้วยระบบเซลล์แสงอาทิตย์บูรณาการกับระบบแสงสว่างไฟถนน : สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาเครื่องกลและไฟฟ้าไทย
- 6) โครงการศึกษาและจัดทำเกณฑ์การปฏิบัติงานด้านวิศวกรรมสำรวจ : สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
- 7) โครงการศึกษาเพื่อพัฒนารูปแบบการดักกลิ่นจากท่อน้ำทิ้งของเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก : สมาคมช่างเหมาไฟฟ้าและเครื่องกลไทย
- 8) โครงการศึกษาความเป็นไปได้เชิงเทคนิคของโรงไฟฟ้าที่ใช้พลังงานจากขยะพลาสติก : สมาคมวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย

6. งานสมาชิกสัมพันธ์ผ่าน Call Center

จำนวนสายในการติดต่อ Call Center ผ่านหมายเลข 1303 มีจำนวนทั้งสิ้น 38,549 สาย ซึ่งสมาชิกส่วนใหญ่สอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการยื่นขอรับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกร การยื่นขอเลื่อนระดับใบอนุญาต การยื่นขอต่ออายุใบอนุญาต หลักเกณฑ์วิธีการและความคืบหน้าในการขอขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน เป็นต้น ทั้งนี้ สภาวิศวกรได้พัฒนาระบบ Call Center จากระบบ Analog เป็นระบบ Digital เพื่อเพิ่มคุณภาพของสัญญาณเสียงให้สามารถรองรับการให้บริการแก่สมาชิกได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

7. การพัฒนาบุคลากร

สภาวิศวกรได้มีนโยบายจัดฝึกอบรมให้แก่เจ้าหน้าที่สภาวิศวกร เพื่อพัฒนาบุคลากรของสภาวิศวกร ให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ในการให้บริการแก่สมาชิกได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

7.1 การจัดอบรมภายใน (In-house Training) ให้กับเจ้าหน้าที่สภาวิศวกรดังนี้

- 1) การมุ่งเน้นบริการลูกค้า (ภายในและภายนอก) จัดอบรมวันที่ 24 และ 27 กุมภาพันธ์ 2558 ณ กรุงเทพมหานคร
- 2) การพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง จัดอบรมวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 3) การคิดวิเคราะห์และตัดสินใจ จัดอบรมวันที่ 15 พฤษภาคม 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร

7.2 การฝึกอบรมภายนอก ได้ดำเนินการจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าฝึกอบรมภายนอก จำนวน 33 คน โดยมุ่งเน้นหลักสูตรที่สามารถนำมาพัฒนาการปฏิบัติงานเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของสภาวิศวกร

7.3 ส่งเสริมการดูแลสุขภาพให้กับเจ้าหน้าที่ทั้งหมดในสำนักงานสภาวิศวกร การตรวจสุขภาพเจ้าหน้าที่สภาวิศวกร ประจำปี 2558 กับโรงพยาบาลพระรามเก้า กรุงเทพมหานคร ในเดือนธันวาคม 2558

ฝ่ายการเงิน บัญชี งบประมาณ และการพัสดุ

1. งานพัสดุ

เป็นหน่วยบริการกลางของสำนักงาน เพื่อให้บริการแก่เจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายในการจัดให้มีการเบิกใช้วัสดุสำนักงาน วัสดุสิ้นเปลือง ครุภัณฑ์ (เครื่องมือเครื่องใช้สำนักงาน) ตลอดจนเครื่องเขียนแบบพิมพ์ต่างๆ ให้มีพอใช้ตามความต้องการ อีกทั้งควบคุมปริมาณวัสดุคงเหลือให้มีปริมาณที่เหมาะสม และจัดทำเอกสารทางการพัสดุของสภาวิศวกรมีความครบถ้วน ถูกต้องสมบูรณ์ โดยในปี 2558 มีการดำเนินงาน ดังนี้

1.1 จัดให้มีการประกวดราคา 10 ครั้ง ดังนี้

- 1) การประกวดราคาจัดหาผู้รับจ้างจัดทำ “โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสภาวิศวกร”
- 2) การประกวดราคาจัดซื้อเครื่องสำรองไฟสำหรับเจ้าหน้าที่
- 3) การประกวดราคาจัดหาผู้รับจ้างจัดทำ “โปรแกรมบัญชี”
- 4) การประกวดราคาจัดหาผู้รับจ้างจัดทำ “วีดีโออาคารเขียว”
- 5) การประกวดราคาจัดหาผู้รับจ้าง “ปรับปรุงสำนักงานสภาวิศวกรชั้น 5”
- 6) การประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 70 เครื่อง
- 7) การประกวดราคาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 25 เครื่อง
- 8) การประกวดราคาซื้อเครื่องพิมพ์บัตรสมาชิกและใบอนุญาต จำนวน 4 เครื่อง
- 9) การประกวดราคาซื้อตู้สาขาโทรศัพท์ (PABX)
- 10) การประกวดราคาซื้อไมโครโฟนห้องประชุม

1.2 ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

- 1) การปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบ Call Center
- 2) การจ้างบริการเก็บรักษาเอกสาร
- 3) โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสภาวิศวกร
- 4) การจ้างที่ปรึกษา “โครงการศึกษาแนวทางการกำหนดขีดความสามารถของวิศวกรไทย สำหรับกลุ่มธุรกิจบริการ ในกลุ่มประเทศที่มีศักยภาพสูง โดยมุ่งเน้นกลุ่มประเทศอาเซียนและกลุ่มประเทศ CLMV”
- 5) การผลิตรายการสื่อโทรทัศน์ของสภาวิศวกร ประจำปี 2558
- 6) โครงการศึกษาวิศวกรรมระบบรางกับการพัฒนาเมือง
- 7) โครงการศึกษาผลกระทบของคว้นไฟกับอาคารที่พักอาศัย
- 8) โครงการศึกษาดัชนีชี้วัดความคุ้มค่าในการลงทุนของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ ที่ติดตั้งบนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย
- 9) โครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาระบบนาโนกริดด้วยระบบเซลล์แสงอาทิตย์บูรณาการกับระบบแสงสว่างไฟถนน
- 10) โครงการศึกษาและจัดทำเกณฑ์การปฏิบัติงานด้านวิศวกรรมสำรวจ
- 11) โครงการศึกษาเพื่อพัฒนารูปแบบการดักกลิ่นจากท่อน้ำทิ้งของเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก
- 12) การจ้างบริการทำความสะอาดสำนักงานสภาวิศวกร
- 13) โครงการศึกษาความเป็นไปได้เชิงเทคนิคของโรงไฟฟ้าที่ใช้พลังงานจากขยะพลาสติก
- 14) โครงการจัดทำแนวทางการบริหารการก่อสร้าง
- 15) การจ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาความคิดเห็นวิศวกรใหม่
- 16) การจ้างผลิตสื่อวีดิทัศน์อาคารเขียว

2. การปรับปรุงระเบียบปฏิบัติของฝ่ายการเงิน บัญชี งบประมาณและการพัสดุ

การปรับปรุงระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการเงิน การบัญชี ของสภาวิศวกร เพื่อให้การดำเนินงานของสภาวิศวกรเป็นไปด้วยความเหมาะสมยิ่งขึ้นและเกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

ฝ่ายเทคโนโลยีและสารสนเทศ

1. ขยาย Bandwidth เพิ่มความเร็วในการเข้าถึงเว็บไซต์

เพื่อเพิ่มความเร็วในการเข้าถึงเว็บไซต์ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ และอำนวยความสะดวกให้กับสมาชิกที่เข้าใช้บริการบนเว็บไซต์สภาวิศวกร

2. ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร ผ่านทาง e-mail และ SMS

เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้ข่าวสาร การแจ้งเตือน หรือกิจกรรมต่างๆ ที่สภาวิศวกรได้จัดขึ้น ซึ่งในปี 2558 ได้ให้บริการส่ง e-mail กว่า 1,097,462 ฉบับ และส่ง SMS กว่า 67,045 ข้อความ

3. การเพิ่มเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook สำหรับจัดสอบภาคีวิศวกร ณ สำนักงานสภาวิศวกร

เพื่อให้รองรับผู้เข้าสอบได้เพิ่มขึ้นถึง 80 คนต่อการจัดสอบ 1 รอบ

4. การปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับเจ้าหน้าที่และจุดบริการสมาชิก

สภาวิศวกรได้ปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับเจ้าหน้าที่และจุดบริการสมาชิกภายในสำนักงานสภาวิศวกรเพื่อให้สามารถตอบสนองต่อการให้บริการสมาชิกสภาวิศวกรได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

5. การปรับปรุงคุณภาพของระบบการพิมพ์ใบอนุญาต

สภาวิศวกรได้จัดหาเครื่องพิมพ์ใบอนุญาตที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น มาใช้ในกระบวนการจัดพิมพ์ใบอนุญาต โดยได้เพิ่มระบบการเคลือบแผ่นฟิล์มใสที่หน้าบัตร เพื่อให้บัตรสมาชิกมีอายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น

6. การให้บริการสมาชิกผ่านทาง Facebook สภาวิศวกร

สภาวิศวกรได้ใช้ Facebook สภาวิศวกร www.facebook.com/coethai ในการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร กิจกรรม รวมถึงบทความต่างๆ ของสภาวิศวกรซึ่งสมาชิกให้ความสนใจเป็นอย่างมาก โดยปัจจุบันมียอดกด Like กว่า 115,000 คน

7. การพัฒนา Mobile application “COE Thailand” ระยะที่ 2

เพื่อเพิ่มความสามารถในการแจ้งเตือนเมื่อมีข่าวสารใหม่ และสามารถตรวจสอบข้อมูลสมาชิกและใบอนุญาตผ่าน Application ได้โดยสะดวก

8. การพัฒนาด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปี 2558

สภาวิศวกรอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดทำโครงการพัฒนาโปรแกรมระบบสารสนเทศ ประจำปี 2558 ซึ่งประกอบไปด้วย

8.1 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

1) ระบบคอมพิวเตอร์และเว็บไซต์สภาวิศวกร

ระบบคอมพิวเตอร์สภาวิศวกร เป็นระบบงานหลักที่ใช้ในการทำงานภายในองค์กรซึ่งประกอบด้วยระบบทะเบียนสมาชิกและใบอนุญาต ระบบการเงิน และส่วนอื่น ๆ การพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์การทำงานต่างๆ จะต้องเชื่อมต่อกันทั้งระบบ ทั้งส่วน Website และส่วนที่ทำงานภายในสำนักงาน ซึ่งจะช่วยลดขั้นตอนการดำเนินการต่าง ๆ และยังเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับสมาชิกในการติดต่อสภาวิศวกรผ่านระบบ e-service

2) ระบบเอกสารภายในสภาวิศวกร

การบริหารจัดการองค์กรแบบไร้กระดาษ (Paperless Office) เพื่อเป็นการประหยัดทรัพยากรและงบประมาณของสภาวิศวกร เพื่อให้การจัดระบบงานเอกสาร เป็นไปอย่างมีระบบและมีประสิทธิภาพ โดยมีรูปแบบการจัดเก็บเป็น Electronic File เพื่อง่ายต่อการค้นหา และการติดตามงาน โดยดำเนินการ

โครงการดังกล่าวช่วยลดการใช้กระดาษ ลดขั้นตอนการทำงานด้านเอกสาร ลดเวลาการจัดทำเอกสารและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

3) ระบบการสอบ

พัฒนาระบบทดสอบความรู้ทางวิศวกรรมสำหรับผู้ขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับภาคีวิศวกร การสอบอบรมทดสอบความพร้อม และการสอบอื่นๆ ด้วยระบบคอมพิวเตอร์

ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการส่งมอบงานงวดที่ 3 จากงวดงานทั้งหมด 14 งวด คาดว่าระบบดังกล่าวจะสามารถเริ่มใช้งานได้ต้นปี 2560

8.2 การพัฒนาระบบ Call Center

จากระบบ Analog เป็นระบบ Digital เพื่อเพิ่มคุณภาพของสัญญาณเสียง และได้เปลี่ยนหมายเลขโทรศัพท์หลักในการติดต่อสภาวิศวกรเป็น 1303 เพื่อให้ง่ายต่อการจดจำ

8.3 การปรับปรุงตู้สาขาโทรศัพท์ (PABX)

ปรับปรุงตู้สาขาโทรศัพท์ (PABX) เพื่อทดแทนตู้สาขาโทรศัพท์เดิมที่ใช้งานมาเป็นเวลากว่า 10 ปี และเริ่มเสื่อมสภาพไปตามอายุการใช้งาน ทำให้เกิดปัญหาในการสื่อสาร การประสานงานติดขัด ซึ่งขณะนี้ อยู่ระหว่างการส่งมอบงาน คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในต้นปี 2559

8.4 การลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนาผ่านเว็บไซต์

เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางให้สมาชิกที่เข้าถึง Internet สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมการสัมมนาต่างๆ ผ่านเว็บไซต์ของสภาวิศวกรได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ซึ่งจะลดขั้นตอนในการจัดส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาในแบบเดิมอีกทั้งยังสามารถตรวจสอบผลการลงทะเบียนได้ในทันที

8.5 การถ่ายทอดสดการสัมมนา

การสัมมนาของสภาวิศวกรในแต่ละปีได้รับความสนใจจากสมาชิกและบุคคลทั่วไปเพิ่มขึ้นทุกปี และด้วยข้อจำกัดหลายประการ ที่อาจส่งผลให้สมาชิกและผู้สนใจไม่สามารถมาเข้าร่วมงานสัมมนาได้ เพื่อก้าวไปอีกขั้นของการให้บริการ สภาวิศวกรจึงได้นำระบบการถ่ายทอดสดผ่านทาง Youtube มาทดลองใช้เพื่อให้บริการแก่สมาชิกได้ครอบคลุมยิ่งขึ้น ทำให้สมาชิกสามารถรับชมได้พร้อมกันทั่วประเทศผ่าน Smart Device ทั้งระบบ iOS และ Android หรือผ่านทางหน้าเว็บไซต์ และ facebook ของสภาวิศวกร

9. การให้บริการข้อมูลกับกรมทางหลวงผ่านระบบ e-service

สภาวิศวกรให้ความอนุเคราะห์กรมทางหลวงในการตรวจสอบข้อมูลสมาชิกและใบอนุญาตของสมาชิกสภาวิศวกรผ่านระบบ e-service

10. การจัดทำทดสอบความรู้ผู้ขอรับใบอนุญาตฯระดับภาคีวิศวกร

10.1 ผลการทดสอบความรู้ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกร ประจำปี 2558

หมวดวิชาพื้นฐาน		หมวดวิชาเฉพาะทางวิศวกรรม	
ผู้เข้าสอบ	ผู้สอบผ่าน	ผู้เข้าสอบ	ผู้สอบผ่าน
9,886	4,023	11,681	3,901

หมายเหตุ การจัดทำทดสอบความรู้ระดับภาคีสภาวิศวกรเปิดให้มีการจัดทำทดสอบความรู้ระดับภาคีที่สภาวิศวกร จำนวน 194 ครั้ง และ ศูนย์สอบสวนภูมิภาค จำนวน 23 ครั้ง รวมจัดทำทดสอบ 217 ครั้ง

10.2 จัดสัมมนาแนวทางในการปรับปรุงข้อสอบและออกข้อสอบ ระดับภาคีวิศวกร ปี 2558

วันที่	หัวข้อ	ผู้เข้าร่วม (คน)	สถาบัน (แห่ง)	สาขา
2 ต.ค. 58	การจัดสัมมนาเพื่อกำหนดแนวทางในการปรับปรุงข้อสอบและออกข้อสอบ ระดับภาคีวิศวกร	214	84	7 สาขา
17 ธ.ค. 58	การจัดสัมมนาเพื่อกำหนดแนวทางในการปรับปรุงข้อสอบระดับภาคีวิศวกร รายวิชา Engineering Materials	46	84	1 สาขา

ฝ่ายต่างประเทศ

1. การดำเนินงานภายใต้ข้อตกลงยอมรับร่วมของอาเซียน ด้านบริการวิศวกรรม (ASEAN Mutual Recognition Arrangement on Engineering Services: MRA)

การดำเนินงานของสภาวิศวกรภายใต้ข้อตกลงยอมรับร่วมของอาเซียน ด้านบริการวิศวกรรม มีความคืบหน้าในการดำเนินงาน ดังนี้

1.1 การขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน (ASEAN Chartered Professional Engineer: ACPE)

สภาวิศวกรได้ประกาศระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน (ASEAN Chartered Professional Engineer) พ.ศ. 2557 ในราชกิจจานุเบกษา ซึ่งผลใช้บังคับเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2557 ประกาศใช้ข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการกำหนดค่าจดทะเบียนสมาชิก ค่าบำรุง และค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากสมาชิกหรือบุคคลภายนอก (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2558 เพื่อให้สามารถรับขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียนได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์ตามกฎหมาย

จำนวนผู้ขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน (ACPE) ที่ได้รับการอนุมัติรับรองจากคณะกรรมการประสานงานด้านวิศวกรวิชาชีพอาเซียน (ASEAN Chartered Professional Engineer Coordinating Committee) แล้ว แยกตามสาขาวิศวกรรมควบคุม

จำนวนผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2558

สาขา	จำนวน (คน)
1. วิศวกรรมโยธา	41
2. วิศวกรรมไฟฟ้า	17
3. วิศวกรรมเครื่องกล	19
4. วิศวกรรมอุตสาหการ	6
5. วิศวกรรมเหมืองแร่	1
6. วิศวกรรมเคมี	3
7. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	2
รวม	89

1.2 การขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน (Registered Foreign Professional Engineer: RFPE)

เสนอให้มีการรวบรวมชื่อและที่อยู่ของนิติบุคคลที่เป็นสมาชิกของสภาวิศวกร ที่มีความพร้อมในการ รับ วิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน รวมถึงการพิจารณาออกกฎกระทรวงเพิ่มเติมให้ครอบคลุมอำนาจหน้าที่ของสภาวิศวกรตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 รวมถึงการออกกฎกระทรวงเพิ่มเติมสาขาวิชาชีพวิศวกรรม ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ให้มีสาขาวิชาชีพวิศวกรรมครอบคลุมกับการรับขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน (ACPE) และวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน (RFPE)

1.3 โครงการแลกเปลี่ยนวิศวกร (Professional Engineer Exchange Programme: PEEP)

สภาวิศวกรได้มีการนำเสนอแนวทางการแลกเปลี่ยนวิศวกรระดับ Young Engineer ผ่านโครงการแลกเปลี่ยนวิศวกร (Professional Engineers Exchange Programme: PEEP) ร่วมกับประเทศสมาชิกอาเซียนและเสนอให้มีการรวบรวมชื่อและที่อยู่ของนิติบุคคลที่เป็นสมาชิกของสภาวิศวกรที่มีความพร้อมในการรับวิศวกรเข้าร่วมโครงการ โดยมีบริษัทไทยที่มีความพร้อมรับเป็น Host Company จำนวน 4 บริษัท ได้แก่ บริษัท SEATEC-Southeast Asia Technology, TEAM Group, PPS Group และ COT-Consultants of Technology

2. การดำเนินงานภายใต้ข้อตกลงวิศวกรเอเปค (APEC Engineer Agreement)

สภาวิศวกรมีการดำเนินการรับขึ้นทะเบียนวิศวกรเอเปค (APEC Engineer) ตามระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรเอเปค (APEC Engineer) พ.ศ. 2552 นั้น

สภาวิศวกรได้เข้ามามีบทบาทและส่วนร่วมภายใต้ความร่วมมือในเวทีระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิกที่ผลักดันให้ตระหนักถึงความสามารถของวิศวกรไทยในการประกอบวิชาชีพในต่างประเทศ และมีคุณสมบัติเป็นที่ยอมรับร่วมกันในระดับสากล

จำนวนผู้ที่ได้รับการรับรองขึ้นทะเบียนวิศวกรเอเปค และผู้ที่ต่ออายุใบรับรองวิศวกรเอเปค

สาขา	วันที่ 1 ม.ค.-31 ธ.ค. 2558		ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2558
	ขอใหม่ (คน)	ต่ออายุ (คน)	จำนวนรวม (คน)
1. วิศวกรรมโยธา	8	2	172
2. วิศวกรรมไฟฟ้า	3	-	65
3. วิศวกรรมเครื่องกล	2	3	80
4. วิศวกรรมอุตสาหการ	1	-	14
5. วิศวกรรมเหมืองแร่	1	-	4
6. วิศวกรรมเคมี	-	-	-
7. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	-	1
รวม	16	5	336

3. การดำเนินงานด้านการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ (Thailand Accreditation Board for Engineering Education: TABEE)

ที่ประชุมใหญ่สามัญสภาวิศวกร ประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2558 ณ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จ.นนทบุรี มีมติเห็นชอบเรื่อง “การจัดตั้งระบบรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ ตามเกณฑ์ผลลัพธ์ (Outcome Based) ขึ้นในสภาวิศวกร” และได้เชิญสถาบันการศึกษาที่เปิดสอนในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต ระดับปริญญาตรี จำนวน 62 แห่ง เข้าร่วมโครงการนำร่องเพื่อขอรับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์กับสภาวิศวกร

4. การเข้าร่วมประชุมนานาชาติ

4.1 การประชุม The International Engineering Alliance (IEA)

ลำดับ	ชื่อการประชุม	วัน เวลา และสถานที่	ผู้แทนสภาวิศวกร
1.	การประชุม IEA 2015	วันที่ 21-26 มิถุนายน 2558 ณ นครอิสตันบูล ประเทศตุรกี	1. นายการุญ จันทรางศุ 2. นายพิชิต ล้ายอง

ผลจากการเข้าร่วมการประชุม The International Engineering Alliance (IEA) ซึ่งเป็นความร่วมมือของกลุ่มประเทศในระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก สภาวิศวกรในฐานะสมาชิกวิศวกรเอเปค (APEC Engineer) ได้เข้าร่วมประชุมและรับฟังแนวคิดของผู้แทนจากนานาประเทศ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการสนับสนุนการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมให้ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

4.2 การประชุม The ASEAN Coordinating Committee on Services (CCS) และการประชุม The ASEAN Chartered Professional Engineers Coordinating Committee (ACPECC)

ลำดับ	ชื่อการประชุม	วัน เวลา และสถานที่	ผู้แทนสภาวิศวกร
1.	การประชุม CCS ครั้งที่ 80 และ การประชุม ACPECC ครั้งที่ 27	วันที่ 12-16 มกราคม 2558 ณ เมืองเสียมราฐ ประเทศกัมพูชา	1. นายการุญ จันทรางศุ 2. นายวิชา จิวาลัย
2.	การประชุม CCS ครั้งที่ 81 และ การประชุม ACPECC ครั้งที่ 28	วันที่ 4-8 พฤษภาคม 2558 ณ กรุงกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย	1. นายการุญ จันทรางศุ 2. นายวิชา จิวาลัย
3.	การประชุม CCS ครั้งที่ 82 และ การประชุม ACPECC ครั้งที่ 29	วันที่ 28 กันยายน-2 ตุลาคม 2558 ณ ประเทศสาธารณรัฐสิงคโปร์	1. นายการุญ จันทรางศุ 2. นายวิชา จิวาลัย 3. นายพิชญะ จันทรานูวัฒน์

ผลจากการเข้าร่วมการประชุมดังกล่าว เป็นความร่วมมือของกลุ่มประเทศในระดับภูมิภาคอาเซียน ด้านบริการวิศวกรรม ซึ่งปัจจุบันประเทศสมาชิกอาเซียนได้มีการขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าว จดทะเบียนเรียบร้อยแล้ว แสดงถึงความพร้อมในการเคลื่อนย้ายวิศวกรวิชาชีพข้ามชาติในกลุ่มประเทศ สมาชิกอาเซียน ทั้งนี้ ตามแผนการดำเนินงาน ACPECC Roadmap คาดว่าทุกประเทศจะพร้อมเคลื่อนย้าย วิศวกรวิชาชีพได้ทันตามกำหนดการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปลายปี 2558 นี้

4.3 การประชุม Regional Workshop : Needs Assessment for Development and Implementation of Action Plans to Enhance Mobility of ASEAN Professionals on Surveying Services Project

การประชุม Workshop ครั้งนี้จัดขึ้นระหว่างวันที่ 18-20 สิงหาคม 2558 โดยมีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อการพัฒนาและการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการในการส่งเสริมการเคลื่อนย้ายตามโครงการนักวิชาชีพ สสำรวจของอาเซียน โดยมีผู้แทนจากหน่วยงานด้านการสำรวจของกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน ภายใต้ กรอบข้อตกลงยอมรับร่วมในคุณสมบัติด้านการสำรวจของอาเซียน (ASEAN Framework Arrangement for the Mutual Recognition of Surveying Qualifications) และคณะที่ปรึกษา Land Equity International (LEI) จากประเทศออสเตรเลีย

คณะกรรมการสภาวิศวกรมอบหมายผู้แทนสภาวิศวกรเข้าร่วมการประชุม ดังนี้

ลำดับ	ชื่อการประชุม	วัน เวลา และสถานที่	ผู้แทนสภาวิศวกร
1.	การประชุม Regional Workshop: Needs Assessment I	วันที่ 18-20 สิงหาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย	1. นายวิชา จิวาลัย 2. นายคณิต วิทย์วิบูลย์ 3. นายชินนทร์ ทินนโชติ 4. นายณรงค์ศักดิ์ โอสธนากร
2.	การประชุม Regional Workshop: Needs Assessment II	วันที่ 19-20 ตุลาคม 2558 ณ นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐ ประชาธิปไตยประชาชนลาว	1. นายวิชา จิวาลัย 2. นายคณิต วิทย์วิบูลย์

4.4 Workshop on the Feasibility and Implementation of a Centralized Data Bank of APEC Engineers

การประชุม Workshop ครั้งนี้จัดขึ้นระหว่างวันที่ 21-22 กันยายน 2558 ณ เมืองไทเป สาธารณรัฐจีน-ไต้หวัน โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกกลุ่มประเทศเอเปคต่อการ กำหนดแผนปฏิบัติการ เพื่อสร้างความเชื่อมโยงและเพิ่มช่องทางการติดต่อกับวิศวกรเอเปคที่ปัจจุบันมีมากกว่า 7,000 คน ผ่านฐานข้อมูลที่อยู่บน “i-cloud”

4.5 The APEC Symposium “Good Policy and Regulatory Practices for Facilitating Trade and Investment in Architecture and Engineering Services”

การประชุม Workshop ครั้งนี้จัดขึ้นระหว่างวันที่ 8-9 ธันวาคม 2558 ณ สาธารณรัฐสิงคโปร์ โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อสร้างความเข้าใจนโยบายและกฎระเบียบในการเปิดตลาดด้านบริการวิศวกรรมและสถาปนิกในกลุ่มประเทศสมาชิกความร่วมมือระดับเอเชียและแปซิฟิก

5. จัดประชุม/สัมมนาภายในประเทศ

- 5.1 จัดประชุม “ระดมสมองเพื่อกำหนดขีดความสามารถของวิศวกรไทย สำหรับกลุ่มธุรกิจพลังงานและก่อสร้าง ในกลุ่มประเทศ CLMV” ในวันที่ 20 มกราคม 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.2 จัดสัมมนา “กรอบข้อตกลงยอมรับร่วมในคุณสมบัติด้านการสำรวจของอาเซียน” ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.3 จัดสัมมนา “ความจำเป็นในการมีระบบรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตในประเทศไทย” ในวันที่ 11 มีนาคม 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.4 จัดสัมมนา “ขั้นตอนการรับขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน” ร่วมกับคณะอนุกรรมการพิจารณาการออกใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภทนิติบุคคล ในวันที่ 21 เมษายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.5 จัดประชุมหารือร่วมระหว่างคณะอนุกรรมการที่เกี่ยวข้องกับการรับขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพต่างด้าวจดทะเบียน (RFPE) ในวันที่ 23 เมษายน 2558 ณ กรุงเทพมหานคร
- 5.6 จัดสัมมนา “กำหนดขีดความสามารถของวิศวกรไทย สำหรับกลุ่มธุรกิจพลังงาน ในกลุ่มประเทศ CLMV” ในวันที่ 28 เมษายน 2558 ณ กรุงเทพมหานคร
- 5.7 จัดสัมมนา “กำหนดขีดความสามารถของวิศวกรไทย สำหรับกลุ่มธุรกิจก่อสร้าง ในกลุ่มประเทศ CLMV” ในวันที่ 8 พฤษภาคม 2558 ณ กรุงเทพมหานคร
- 5.8 ประชาสัมพันธ์ข่าว “การรับขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียนของสภาวิศวกรอย่างเป็นทางการ” ในวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.9 จัดสัมมนา “ระดมความคิดเห็นแนวทางการสร้างระบบรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ตามเกณฑ์ผลลัพธ์ (Outcome Based)” ในวันที่ 6 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.10 จัดสัมมนา “การขึ้นทะเบียนวิศวกรวิชาชีพข้ามชาติ” ในวันที่ 11 สิงหาคม 2558 ณ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จ.นนทบุรี
- 5.11 จัดสัมมนา “ทำไมวิศวกร จึงต้องเป็นวิศวกรวิชาชีพอาเซียน” ในวันที่ 15 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร
- 5.12 จัดประชุมเพื่อหารือ “แนวทางการจัดทำข้อเสนอเพื่อร่วมผลักดันให้ได้รับการสนับสนุนจากรัฐบาลในการส่งเสริมวิชาชีพวิศวกรรมให้สามารถไปประกอบวิชาชีพวิศวกรรมในต่างประเทศ” ในวันที่ 10 กันยายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.13 จัดสัมมนา “ระดมความคิดเห็นแนวทางการกำหนดกรอบคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ (Graduate Attributes)” ในวันที่ 25 กันยายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร
- 5.14 จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ “The Best Practice in Accreditation of Engineering Programmes” ในวันที่ 6 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร

7. โครงการศึกษาแนวทางกำหนดขีดความสามารถของวิศวกรไทย สำหรับกลุ่มธุรกิจบริการในกลุ่มประเทศที่มีศักยภาพสูง โดยมุ่งเน้นกลุ่มประเทศอาเซียน และกลุ่ม CLMV

คณะทำงานเพื่อศึกษาแนวทางกำหนดขีดความสามารถของวิศวกรไทย สำหรับกลุ่มธุรกิจบริการในกลุ่มประเทศที่มีศักยภาพสูง โดยมุ่งเน้นกลุ่มประเทศอาเซียน และกลุ่ม CLMV ของสภาวิศวกร และคณะที่ปรึกษาจากศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมเดินทางเข้าพบหน่วยงานผู้มีอำนาจในการกำกับดูแลด้านการประกอบวิชาชีพในกลุ่มประเทศ CLMV (ประเทศกัมพูชา ประเทศลาว ประเทศพม่า และประเทศเวียดนาม) เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างประเทศในการแลกเปลี่ยนข้อมูล และความร่วมมือต่อแนวทางการอำนวยความสะดวกแก่วิศวกรไทย

สำนักกฎหมายและจรรยาบรรณ

1. การดำเนินงานของคณะกรรมการจรรยาบรรณ

1.1 เรื่องร้องเรียนจรรยาบรรณของวิศวกร

คณะกรรมการจรรยาบรรณ (สมัยที่ 5) ได้รับเรื่องร้องเรียนจรรยาบรรณของวิศวกรมาจากคณะกรรมการจรรยาบรรณ (สมัยที่ 4) จำนวน 74 เรื่อง เรื่องที่มีการร้องเรียนในสมัยที่ 5 จำนวน 53 เรื่อง รวมทั้งหมด จำนวน 127 เรื่อง พิจารณาแล้วเสร็จ จำนวน 69 เรื่อง อยู่ระหว่างพิจารณา จำนวน 58 เรื่อง ดังนี้

สถิติคดีเรื่องร้องเรียนจรรยาบรรณของคณะกรรมการจรรยาบรรณ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2558	
เรื่องร้องเรียนจรรยาบรรณ	รวม
เรื่องที่ได้รับมาจากคณะกรรมการจรรยาบรรณ (สมัยที่ 4)	74 เรื่อง
เรื่องที่ได้รับการร้องเรียนในปี 2557	23 เรื่อง
เรื่องที่ได้รับการร้องเรียนในปี 2558	30 เรื่อง
รวม	127 เรื่อง

สถิติการพิจารณาของคณะกรรมการจรรยาบรรณ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2558	
เรื่องร้องเรียนจรรยาบรรณ	รวม
เรื่องที่พิจารณาแล้วเสร็จ	69 เรื่อง*
เรื่องที่อยู่ระหว่างพิจารณา	58 เรื่อง
รวม	127 เรื่อง

หมายเหตุ * พิจารณาแล้วเสร็จในปี 2558 จำนวน 48 เรื่อง

คณะกรรมการจรรยาบรรณได้พิจารณาเรื่องร้องเรียนแล้วเสร็จทั้งหมด จำนวน 69 เรื่อง แบ่งเป็น

- เรื่องร้องเรียนที่เข้าข่ายการประพฤติผิดจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม และคณะกรรมการจรรยาบรรณได้มีคำวินิจฉัยชี้ขาด จำนวน 26 เรื่อง (วิศวกรผู้ถูกกล่าวหา จำนวน 52 คน) ดังนี้

ยกข้อกล่าวหา	จำนวน	32	คน
ตักเตือน	จำนวน	6	คน
ภาคทัณฑ์	จำนวน	2	คน
พักใช้ใบอนุญาตฯ	จำนวน	10	คน
เพิกถอนใบอนุญาตฯ	จำนวน	2	คน
- เรื่องร้องเรียนที่ไม่เข้าข่ายการประพฤติผิดจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม หรือไม่มีมูลอันควรได้รับการพิจารณา ซึ่งคณะกรรมการจรรยาบรรณมีคำสั่งไม่รับเรื่องร้องเรียน จำนวน 43 เรื่อง

1.2 เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม

คณะกรรมการจรรยาบรรณได้ดำเนินงานเชิงรุกเพื่อเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม โดยการจัดสัมมนาให้แก่สมาชิกสภาวิศวกร และจัดให้มีโครงการความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา เพื่อเผยแพร่ความรู้และปลูกฝังจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพแก่นิสิตและนักศึกษา จำนวน 6 ครั้ง ดังนี้

- 1) วันที่ 15 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร ผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 210 คน
- 2) วันที่ 13 ตุลาคม 2558 ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร ผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 50 คน
- 3) วันที่ 15 ตุลาคม 2558 ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร ผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 50 คน
- 4) วันที่ 10 พฤศจิกายน 2558 ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ ผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 150 คน
- 5) วันที่ 19 พฤศจิกายน 2558 ณ มหาวิทยาลัยมหิดล จ.นครปฐม ผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 60 คน
- 6) วันที่ 25 ธันวาคม 2558 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จ.นครราชสีมา ผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 300 คน

2. การดำเนินงานด้านคดีความ และการบังคับใช้กฎหมาย

2.1 คดีปกครอง

สภาวิศวกรถูกฟ้องดำเนินคดีปกครอง ซึ่งในปี พ.ศ. 2558 มีคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองทั้งหมด จำนวน 15 คดี แบ่งออกเป็น

- 1) ศาลปกครองชั้นต้น จำนวน 6 คดี

ลำดับ	คดีดำที่	ศาล	ผู้ฟ้องคดี	ประเด็นแห่งคดี	กระบวนการพิจารณาคดีปัจจุบัน
1.	1602/2554	ศาลปกครองกลาง	นายอัศวพงศ์ พงษ์ทองพูล	ใบอนุญาต+เรียกค่าเสียหาย จำนวน 62.5 ล้านบาท	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดี ของศาล
2.	713/2555	ศาลปกครองกลาง	นายสันทัต สงวนดีกุล	จรรยาบรรณ	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดี ของศาล
3.	664/2556	ศาลปกครองกลาง	นายประดิษฐ์ ลิ้มสัมพันธ์ เจริญ	จรรยาบรรณ	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดี ของศาล
4.	181/2557	ศาลปกครองพิษณุโลก	นายกิตติพงษ์ กักมาศ	เพิกถอนระเบียบคณะกรรมการ สภาวิศวกร ว่าด้วยการขึ้น ทะเบียนวิศวกรวิชาชีพอาเซียน พ.ศ. 2557	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดี ของศาล
5.	61/2558	ศาลปกครองพิษณุโลก	นายกิตติพงษ์ กักมาศ	เพิกถอนข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติ ของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุมแต่ละระดับ สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ พ.ศ. 2551 และข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วย หลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุมแต่ละระดับ สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2558	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดี ของศาล
6.	2095/2558	ศาลปกครองกลาง	นายชัยฤทธิ์ สัตยาประเสริฐ	ใบอนุญาต	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดี ของศาล

หมายเหตุ 1) ใบอนุญาต หมายถึง คดีพิพาทเกี่ยวกับคำสั่งทางปกครองในการพิจารณาคำขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
2) จรรยาบรรณ หมายถึง คดีพิพาทเกี่ยวกับคำวินิจฉัยชี้ขาดลงโทษทางด้านจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม

2) ศาลปกครองสูงสุด จำนวน 9 คดี

ลำดับ	คดีดำที่	ชื่อผู้ฟ้องคดี	ประเด็นแห่งคดี	กระบวนการพิจารณาคดีปัจจุบัน
1.	อ.951/2553	บริษัท พี ดับบลิว เอช แอล วิศวกรที่ปรึกษา จำกัด	จรรยาบรรณ	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
2.	อ.577/2554	นายทรงวุฒิ อิศรวิชิตชัยกุล ที่ 1 กับพวกรวม 2 คน	ใบอนุญาต	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
3.	อ.1085/2554	นายพิทักษ์พงษ์ ดีบแก้ว ที่ 1 กับพวกรวม 119 คน	ใบอนุญาต	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
4.	อ.419/2555	บริษัท สถาปนิก สริน จำกัด	จรรยาบรรณ	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
5.	อ.1337/2556	นายกิตติพงษ์ กักมาศ	การเลือกตั้งกรรมการสภาวิศวกร (สมัยที่ 5)	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
6.	อ.1697/2556	นายอาคม มานะแก้ว	จรรยาบรรณ	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
7.	อ.442/2557	นางสาวทัศนีย์ สุชินพงศ์	ใบอนุญาต	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
8.	อ.513/2557	นายสุขุม สุขพันธ์โพธาราม	การเลือกตั้งกรรมการสภาวิศวกร (สมัยที่ 5)	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล
9.	อ.130/2558	บริษัท นวจิตร การก่อสร้าง จำกัด ที่ 1 กับพวกรวม 2 คน	จรรยาบรรณ	อยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาล

หมายเหตุ 1) ใบอนุญาต หมายถึง คดีพิพาทเกี่ยวกับคำสั่งทางปกครองในการพิจารณาขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
2) จรรยาบรรณ หมายถึง คดีพิพาทเกี่ยวกับคำวินิจฉัยชี้ขาดลงโทษทางด้านจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม

2.2 คดีแพ่ง จำนวน 2 คดี ดังนี้

ลำดับ	คดีดำที่	คดีแดงที่	ศาล	ชื่อคู่ความในคดี	ประเด็นแห่งคดี	กระบวนการพิจารณาคดีปัจจุบัน
1.	1001/2556	4183/2557	แพ่ง	นายจรินทร์ จิรายศ (โจทก์) กับ สภาวิศวกร ที่ 1 กับพวกรวม 3 คน (จำเลย)	ละเมิด, เรียกค่าเสียหาย 1,100,000 บาท	ศาลอุทธรณ์พิพากษายืนคำพิพากษาศาลชั้นต้น โดยให้ยกฟ้องจำเลยทั้งสาม เนื่องจากโจทก์ฟ้องคดีเมื่อพ้นกำหนดอายุความ 1 ปี ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 448 โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องจำเลยทั้งสามเป็นคดีนี้ (ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของโจทก์ในการใช้สิทธิยื่นฎีกา)
2.	ผบ. 124/2557	ผบ. 118/2557	แพ่ง กรุงเทพ ใต้	สภาวิศวกร (โจทก์) กับ บริษัท นิวแอมพ์เซอร์ อินชัวร์นส์ สาขา ประเทศไทย (จำเลย)	ผิดสัญญาประกันภัย กรณีนายอักรพงศ์ พงษ์ทองพูล เรียกข้อ ค่าเสียหาย 62.5 ล้านบาท	โจทก์ยื่นฎีกาและคำร้องต่อศาลฎีกา ตามมาตรา 51 และมาตรา 52 แห่งพระราชบัญญัติวิธีพิจารณา คดีผู้บริโภค พ.ศ. 2551 เพื่อขออนุญาตฎีกา คำพิพากษาของศาลอุทธรณ์ ซึ่งยืนตามคำสั่งศาลชั้นต้นไม่รับคำฟ้องของโจทก์ เนื่องจากพิจารณา เห็นว่า ในคดีที่นายอักรพงศ์ พงษ์ทองพูล ได้ยื่นฟ้องสภาวิศวกรต่อศาลปกครองกลาง คดีหมายเลขดำที่ 1602/2554 แม้ในคดีดังกล่าวนายอักรพงศ์ฯ จะขอให้ศาลปกครองกลางพิพากษาให้สภาวิศวกร ออกใบอนุญาตฯ สาขาวิศวกรรมเคมี ระดับวุฒิ วิศวกร และเรียกค่าเสียหายจำนวน 62,500,000 บาท แต่ศาลปกครองยังมิได้มีคำพิพากษาแต่อย่างใด สภาวิศวกร (ผู้เอาประกันภัย) จึงยังมิได้มีความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อนายอักรพงศ์ฯ ดังนั้น บริษัท นิวแอมพ์เซอร์อินชัวร์นส์ฯ (ผู้รับประกันภัย) ก็ไม่ต้องรับผิดชอบต่อนายอักรพงศ์ฯ ด้วย ตามลักษณะประกันภัยคำจำ (ปัจจุบันอยู่ระหว่างรอการพิจารณาวินิจฉัยคำร้องของศาลฎีกา)

2.3 คดีอาญา

สำนักกฎหมายฯ ได้ประสานงานกับพนักงานสอบสวนกรณีผู้กระทำความผิดฐานปลอมและใช้ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมปลอม ตามประมวลกฎหมายอาญา รวมถึงผู้ฝ่าฝืนพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 กรณีประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม โดยไม่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามมาตรา 45 และมาตรา 47 ในปี พ.ศ. 2558 จำนวน 9 เรื่อง

3. งานตอบปัญหาข้อหาหรือทางกฎหมาย

สำนักกฎหมายฯ ได้ดำเนินการเกี่ยวกับงานตอบปัญหาข้อหาหรือทางกฎหมาย ในปี พ.ศ. 2558 จำนวน 110 เรื่อง โดยมีสรุปสาระสำคัญ ดังนี้

- 3.1 ให้ความเห็นและคำปรึกษาแนะนำทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ข้อบังคับ และระเบียบของสภาวิศวกร แก่สมาชิกสภาวิศวกร ประชาชนทั่วไป รวมถึงบุคลากรภายในหน่วยงาน และหน่วยงานอื่น ๆ
- 3.2 การให้คำแนะนำแก่สมาชิกสภาวิศวกรถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมต่าง ๆ เช่น พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 หรือกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน เป็นต้น
- 3.3 การแสดงความคิดเห็นหรือข้อแนะนำแก่หน่วยงานราชการในการแก้ไขกฎหมายต่าง ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
- 3.4 การให้คำแนะนำแก่สมาชิกสภาวิศวกร เพื่อสร้างความเข้าใจและป้องกันการกระทำที่อาจเข้าข่ายประพฤติดิฉัตรยาบรรณแห่งวิชาชีพ

4. งานพัฒนาและปรับปรุงกฎหมายของสภาวิศวกร

4.1 ร่างกฎหมายที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของสภานายกพิเศษแห่งสภาวิศวกร

ลำดับ	เรื่อง	สรุปสาระสำคัญแก้ไข/เพิ่มเติม	หมายเหตุ
1.	ร่างกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมเพิ่มเติม พ.ศ.	กำหนดให้สาขาวิศวกรรมอากาศยาน วิศวกรรมชีวการแพทย์ วิศวกรรมอาหาร วิศวกรรมเกษตร วิศวกรรมบำรุงรักษาอาคาร วิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย วิศวกรรมสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมปิโตรเลียม วิศวกรรมสำรวจ วิศวกรรมแหล่งน้ำ วิศวกรรมชายฝั่ง วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ วิศวกรรมยานยนต์ วิศวกรรมต่อเรือ วิศวกรรมพลังงาน และวิศวกรรมระบบราง เป็นสาขาวิชาชีพวิศวกรรมเพิ่มเติม โดยที่บทนิยามคำว่า “วิชาชีพวิศวกรรม” ในมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 บัญญัติให้การกำหนดสาขาดังกล่าวให้กระทำโดยกฎกระทรวง จึงจำเป็นต้องออกกฎกระทรวงนี้	สภาวิศวกรอยู่ระหว่างการพิจารณาแก้ไขเพิ่มเติมข้อความเพื่อให้เกิดความชัดเจนในการส่งเสริมวิชาชีพวิศวกรรมในร่างกฎกระทรวงฯ ตามความเห็นของคณะกรรมการพิจารณาร่างกฎหมายของกระทรวงมหาดไทยคณะที่ 2
2.	ร่างกฎกระทรวงการจดทะเบียนผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.	กำหนดวัตถุประสงค์เพิ่มเติมของสภาวิศวกร โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 5 และมาตรา 7 (8) แห่งพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ดังนี้ (1) รับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (2) รับจดทะเบียนผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ซึ่งมีความประสงค์จะประกอบวิชาชีพในต่างประเทศ ตามข้อตกลงยอมรับร่วมของอาเซียนด้านบริการวิศวกรรม หรือข้อตกลงระหว่างประเทศอื่นๆ (3) จดทะเบียนวิศวกรต่างด้าวที่จะเข้ามาประกอบวิชาชีพวิศวกรรมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามข้อตกลงยอมรับร่วมของอาเซียนด้านบริการวิศวกรรม หรือข้อตกลงระหว่างประเทศอื่นๆ	อยู่ระหว่างการเสนอเรื่องต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ในฐานะสภานายกพิเศษแห่งสภาวิศวกร
3.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ...	แก้ไขเพื่อให้ผู้ขอรับใบอนุญาตระดับภาคีวิศวกรพิเศษ สามารถยื่นคำขอรับใบอนุญาตได้ครั้งละหนึ่งงานตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงฯ โดยไม่จำกัดจำนวนของประเภทและขนาดของงาน ทั้งนี้ ภายใต้อำนาจความรู้ความชำนาญ และประสบการณ์ของผู้ขอรับใบอนุญาตฯ (หลักเกณฑ์เดิมกำหนดให้ยื่นคำขอได้ครั้งละไม่เกินหนึ่งงานและหนึ่งประเภทของงาน)	สภาวิศวกรได้แก้ไขข้อความในการร่างกฎหมาย ตามความเห็นของคณะกรรมการพิจารณาร่างกฎหมายฯ คณะที่ 1 และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยฯ ได้ให้ความเห็นชอบแล้ว

ลำดับ	เรื่อง	สรุปสาระสำคัญแก้ไข/เพิ่มเติม	หมายเหตุ
4.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมและการประพฤติผิดจรรยาบรรณอันจะนำมาซึ่งความเสียหายเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ พ.ศ.	ปรับปรุงข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมและการประพฤติผิดจรรยาบรรณอันจะนำมาซึ่งความเสียหายเกียรติศักดิ์แห่งวิชาชีพ พ.ศ. 2543 ให้มีความเหมาะสม และครอบคลุมความปลอดภัยในชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนมากยิ่งขึ้นกว่าเดิม	สภาวิศวกรได้แก้ไขข้อความในการร่างกฎหมาย ตามความเห็นของคณะกรรมการพิจารณา ร่างกฎหมายฯ ครั้งที่ 1 และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยฯ ได้ให้ความเห็นชอบแล้ว
5.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการกำหนดคุณสมบัติของผู้ตรวจการสภาวิศวกร พ.ศ.	ปรับปรุงข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการกำหนดคุณสมบัติของผู้ตรวจการสภาวิศวกร พ.ศ. 2543 โดยการแก้ไขข้อบังคับและชื่อเรียกตำแหน่งผู้ตรวจสภาวิศวกรให้ถูกต้องตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 รวมถึงการปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมในเรื่องต่าง ๆ ให้มีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้นกว่าเดิม เช่น การกำหนดคุณสมบัติและลักษณะต้องห้ามของผู้ตรวจสภาวิศวกรซึ่งเป็นสมาชิกสภาวิศวกรหรือบุคคลภายนอก วาระการดำรงตำแหน่ง หรือการพ้นจากตำแหน่ง เป็นต้น	สภาวิศวกรได้แก้ไขข้อความในการร่างกฎหมาย ตามความเห็นของคณะกรรมการพิจารณา ร่างกฎหมายฯ ครั้งที่ 1 และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยฯ ได้ให้ความเห็นชอบแล้ว
6.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการกำหนดค่าจดทะเบียนสมาชิก ค่าบำรุง และค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากสมาชิกหรือบุคคลภายนอก (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	เพิ่มค่าค่าขอต่ออายุทะเบียนวิศวกรเอก ฉบับละ 1,000 บาท อายุสามปี	อยู่ระหว่างการเสนอเรื่องต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ในฐานะสภานายกพิเศษแห่งสภาวิศวกร

4.2 ร่างกฎหมายที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของสภาวิศวกร

ลำดับ	เรื่อง	สรุปสาระสำคัญแก้ไข/เพิ่มเติม	การดำเนินงาน
1.	ร่างพระราชบัญญัติวิศวกร (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	แก้ไขสาระสำคัญที่มีปัญหาในการบังคับใช้กฎหมาย หรือกฎหมายมีความไม่ชัดเจน เช่น (1) เพิ่มเดิมอำนาจหน้าที่ของสภาวิศวกรในการรับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (2) เพิ่มเดิมอำนาจหน้าที่ของสภาวิศวกรในการออกข้อบังคับสภาวิศวกรที่เกี่ยวข้องกับการต่ออายุใบอนุญาต การรับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม และการสรรหาผู้ตรวจสภาวิศวกร (3) เพิ่มเดิมองค์ประกอบและการดำเนินงานของคณะกรรมการสภาวิศวกร กรณีตำแหน่งกรรมการสภาวิศวกรว่างลงไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ (4) แก้ไขชื่อเรียกใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับภาคีวิศวกรพิเศษ (5) แก้ไขคุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคล (6) แก้ไขจำนวนกรรมการจรรยาบรรณ (7) เพิ่มเดิมวิธีการเลือกประธานกรรมการจรรยาบรรณ องค์ประกอบและการดำเนินงานของคณะกรรมการจรรยาบรรณ กรณีที่ตำแหน่งกรรมการจรรยาบรรณว่างลงไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ หรือมีแต่ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ (8) แก้ไขชื่อของระดับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีวิศวกรพิเศษในอัตราค่าธรรมเนียมท้ายพระราชบัญญัติ (9) เพิ่มเดิมอัตราค่าธรรมเนียมการรับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม	คณะทำงานแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ได้ ดำ เนิน การ ย ก ร ่าง พระราชบัญญัติวิศวกร (ฉบับที่ ..) พ.ศ. แล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างการรับฟังความเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	เรื่อง	สรุปสาระสำคัญแก้ไข/เพิ่มเติม	การดำเนินงาน
2.	กฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. 2550		
	2.1 สาขาวิศวกรรมโยธา	แก้ไขการกำหนดประเภทและขนาดของงานวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา	อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา
	2.2 สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า (งานไฟฟ้ากำลังและงานไฟฟ้าสื่อสาร)	แก้ไขการกำหนดประเภทและขนาดของงานวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า (งานไฟฟ้ากำลังและงานไฟฟ้าสื่อสาร)	- สัมมนาเทคนิคพิจารณาการแก้ไขเพิ่มเติมประเภทและขนาดของงานดังกล่าว เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2558 ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร - อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพระดับสามัญวิศวกรและวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
	2.3 สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	แก้ไขการกำหนดประเภทและขนาดของงานวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพระดับสามัญวิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
3.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมโยธา (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	แก้ไขขอบเขตความสามารถในการประกอบวิชาชีพของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ แต่ละระดับ	คณะกรรมการสภาวิศวกรในการประชุม ครั้งที่ 51-9/2558 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2558 มีมติเห็นชอบหลักการแก้ไขเพิ่มเติมร่างข้อบังคับสภาวิศวกรดังกล่าว ตามที่คณะกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา เสนอ และมอบหมายให้คณะกรรมการกฎหมายพิจารณายกร่างข้อบังคับสภาวิศวกรฯ ต่อไป ทั้งนี้ อยู่ระหว่างการพิจารณายกร่างข้อบังคับฯ
4.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล พ.ศ.	แก้ไขขอบเขตความสามารถในการประกอบวิชาชีพของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ แต่ละระดับ	คณะกรรมการสภาวิศวกรในการประชุมครั้งที่ 47-5/2558 เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2558 มีมติเห็นชอบหลักการปรับปรุงร่างข้อบังคับสภาวิศวกรดังกล่าว ตามที่คณะกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกลเสนอ และมอบหมายให้คณะกรรมการกฎหมายพิจารณายกร่างข้อบังคับสภาวิศวกรฯ ทั้งนี้ อยู่ระหว่างการพิจารณายกร่างข้อบังคับฯ

ลำดับ	เรื่อง	สรุปสาระสำคัญแก้ไข/เพิ่มเติม	การดำเนินงาน
5.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า พ.ศ.	แก้ไขขอบเขตความสามารถในการประกอบวิชาชีพของผู้ได้รับใบอนุญาตฯ แต่ละระดับ ตามร่างกฎกระทรวงใหม่	- สัมมนาเทคนิคพิจารณาการแก้ไขเพิ่มเติมประเภท และขนาดของงานดังกล่าว เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2558 ณ โรงแรมเอสซีพาร์ค กรุงเทพมหานคร - อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพระดับสามัญวิศวกรและวุฒิวิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
6.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยแบบและอายุใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	แก้ไขรูปแบบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ภาษาไทย/ภาษาอังกฤษ)	อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสวัสดิการเพื่อปรับแก้รูปแบบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
7.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.	แก้ไขหลักเกณฑ์การรับรองปริญญา และคุณสมบัติของประธานหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้สอน	อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการกฎหมายและคณะกรรมการมาตรฐานการศึกษาเพื่อปรับแก้ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.
8.	ร่างข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.	กำหนดหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการวิชาชีพ ความประพฤติ และมาตรฐานในการปฏิบัติวิชาชีพของผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม	- สัมมนารับฟังความคิดเห็นร่างข้อบังคับฯ เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2558 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร - อยู่ระหว่างการพิจารณาแก้ไขเพิ่มเติมร่างข้อบังคับฯ ของคณะกรรมการกฎหมาย
9.	ร่างระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการทดสอบความรู้ความชำนาญระดับสามัญวิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	แก้ไขการกำหนดระยะเวลาเพื่อเข้ารับการทดสอบความรู้ระดับวุฒิวิศวกร	อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการกฎหมายเพื่อยกร่างระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการทดสอบความรู้ความชำนาญระดับสามัญวิศวกรและระดับวุฒิวิศวกร (ฉบับที่ ..) พ.ศ.
10.	ร่างระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการสรรหาสมาชิกสภาวิศวกร ผู้สมควรได้รับการเสนอชื่อต่อที่ประชุมใหญ่สภาวิศวกร เพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการจรรยาบรรณ พ.ศ.	ปรับปรุงหลักเกณฑ์และวิธีการสรรหาสมาชิกสภาวิศวกร ผู้สมควรได้รับการเสนอชื่อต่อที่ประชุมใหญ่สภาวิศวกร เพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการจรรยาบรรณ	อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการกฎหมายเพื่อยกร่างระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการสรรหาสมาชิกสภาวิศวกรผู้สมควรได้รับการเสนอชื่อต่อที่ประชุมใหญ่สภาวิศวกร เพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการจรรยาบรรณ พ.ศ.
11.	ร่างระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรเอเปค (APEC Engineer) (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	แก้ไขการกำหนดหน่วยความรู้ (PDU) ในการยื่นคำขอต่ออายุทะเบียนจากเดิม 150 หน่วย แก้ไขเป็น 100 หน่วย	อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการกฎหมายเพื่อยกร่างระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร ว่าด้วยการขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรเอเปค (APEC Engineer) (ฉบับที่ ..) พ.ศ.

5. งานตรวจสอบหรือยกย่องสัญญาต่าง ๆ

ลำดับ	สัญญา
1.	สัญญาผลิตสื่อวีดิทัศน์อาคารเขียว (บริษัท บลู โอเชียน อิมเมจ จำกัด)
2.	สัญญาจ้างเก็บเอกสารกรุงเทพมหานครเอกสาร 2558 (บริษัท กรุงเทพมหานคร เอกสาร จำกัด)
3.	สัญญาจ้างที่ปรึกษาสวนดุสิตโพล โครงการศึกษาความคิดเห็นวิศวกรใหม่ (มหาวิทยาลัยสวนดุสิต)
4.	สัญญาผลิตรายการสื่อโทรทัศน์ของสภาวิศวกร และเผยแพร่ทางสื่อโทรทัศน์และสื่อวิทยุ (บริษัท ซี.เอ.อินโฟ มีเดีย จำกัด)
5.	สัญญาจ้างปรับปรุงระบบ Call center (บริษัท โฮมเทล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด)
6.	สัญญาจ้างทำความสะอาด ปี 2558 (บริษัท สยาม แอดมินนิสเทรทีฟ แมเนจเม้นท์ จำกัด)
7.	สัญญาจ้างพนักงานรับส่งเอกสาร 2558 (บริษัท โพโลท์ แมสเซนเจอร์ เซอร์วิส จำกัด)
8.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการศึกษาวิศวกรรมระบบรางกับการพัฒนาเมือง (สมาคมวิชาการและเทคนิคไทย-ฝรั่งเศส)
9.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการจัดทำแนวทางการบริหารการก่อสร้าง (สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย)
10.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการศึกษาผลกระทบของควันทันฟ้ากับอาคารที่พักอาศัย (สมาคมผู้ตรวจสอบและบริหารความปลอดภัยอาคาร)
11.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการศึกษาด้านชีวิตความคุ้มค่าในการลงทุนของระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาบ้านที่อยู่อาศัย (สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาเครื่องกลและไฟฟ้าไทย)
12.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาระบบนาโนกริดด้วยระบบเซลล์แสงอาทิตย์บูรณาการกับระบบแสงสว่างไฟถนน (สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาเครื่องกลและไฟฟ้าไทย)
13.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการศึกษาและจัดทำเกณฑ์การปฏิบัติงานด้านวิศวกรรมสำรวจ (สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์)
14.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการศึกษาเพื่อพัฒนารูปแบบการดักกลิ่นจากท่อน้ำทิ้งของเครื่องปรับอากาศขนาดเล็ก (สมาคมช่างเหมาไฟฟ้าและเครื่องกลไทย)
15.	สัญญาให้เงินสนับสนุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรม โครงการศึกษาความเป็นไปได้เชิงเทคนิคของโรงไฟฟ้าที่ใช้พลังงานจากขยะพลาสติก (สมาคมวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย)

6. จัดสัมมนาตามโครงการต่างๆ ดังนี้

- 6.1 วันที่ 22 เมษายน 2558 เรื่อง “การรับฟังความคิดเห็นร่างกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมเพิ่มเติม 17 สาขา” ณ โรงแรมเอสซี พาร์ค กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 134 คน
- 6.2 วันที่ 7 สิงหาคม 2558 เรื่อง “การรับฟังความคิดเห็นร่างกฎหมาย ว่าด้วยการจดทะเบียนผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม” ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 48 คน

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ สมาชิกและคณะกรรมการสภาวิศวกร

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของสภาวิศวกรซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 งบรายได้และค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะและรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้นั้นขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการเพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสภาวิศวกร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ

(Din/ลี พุทธรักษา)

(นางอาภรณ์ พุทธรักษา)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 0275

สำนักงานที่ตั้ง 16/159 หมู่บ้านสุขสรพร 1 ถนนวิภาวดีรังสิต บางเขน กรุงเทพมหานคร
วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559

สภาวิศวกร

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557

สินทรัพย์

	หมายเหตุ	บาท	
		2558	2557
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3	23,297,287.75	27,575,070.54
เงินลงทุนระยะสั้น	4	397,600,000.00	214,537,471.40
วัสดุสำนักงานคงเหลือ		1,046,600.73	757,052.70
ดอกเบียค้ำรับ		7,249,765.72	11,816,724.66
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		484,593.62	530,525.89
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		429,678,247.82	255,216,845.19
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาว	5	82,000,000.00	242,000,000.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ	6	20,904,617.51	22,062,473.46
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	7	1,638,029.70	279,440.00
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		104,542,647.21	264,341,913.46
รวมสินทรัพย์		534,220,895.03	519,558,758.65
<u>หนี้สินและทุนสะสม</u>			
หนี้สินหมุนเวียน			
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		6,059,192.59	3,462,319.75
รายได้รับล่วงหน้า		829,009.01	735,087.29
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	8	977,468.46	1,275,567.77
รวมหนี้สินหมุนเวียน		7,865,670.06	5,472,974.81
ทุนสะสม			
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมจากงวดก่อน		514,085,783.84	477,150,606.07
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในงวดนี้		12,269,441.13	36,935,177.77
รวมทุนสะสม		526,355,224.97	514,085,783.84
รวมหนี้สินและทุนสะสม		534,220,895.03	519,558,758.65

ลงชื่อ

(นายกมล ตรีภบุตร)

นายกสภาวิศวกร

ลงชื่อ

(นายพิชณะ จันทรานวัฒน์)

เจริญญิกสภาวิศวกร

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สภาวิศวกร

งบรายได้และค่าใช้จ่าย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557

	หมายเหตุ	บาท	
		2558	2557
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้ค่าจดทะเบียนสมาชิก		30,168,100.00	36,420,200.00
รายได้ค่าธรรมเนียม		30,683,700.00	32,690,300.00
รายได้การจัดอบรมและทดสอบความรู้		29,650,000.00	28,033,500.00
รายได้ค่ารับรองหลักสูตร		2,810,000.00	3,065,000.00
รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร		13,687,919.89	16,520,509.31
รายได้อื่น		381,985.93	223,167.64
รวมรายได้		107,381,705.82	116,952,676.95
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	9	46,739,998.97	45,397,592.24
ค่าใช้จ่ายตามแผนดำเนินงาน	10	43,390,002.23	32,107,329.08
ค่าเสื่อมราคา	6	4,982,263.49	2,512,577.86
รวมค่าใช้จ่าย		95,112,264.69	80,017,499.18
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในงวดนี้		12,269,441.13	36,935,177.77

ลงชื่อ
 (นายกมล ตรีบุญตร)
 นายกสภาวิศวกร

ลงชื่อ
 (นายพิชญะ จันทรานันต์)
 ทรัพย์สินสภาวิศวกร

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

1 ความเป็นมา

สภาวิศวกร ได้รับการจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542 ให้สภาวิศวกรเป็นนิติบุคคล เพื่อทำหน้าที่ออกใบอนุญาตให้แก่ผู้ขอประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พักใช้ใบอนุญาตหรือเพิกถอนใบอนุญาต รับรองปริญญาประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม รับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม รวมทั้งเสนอแนะรัฐมนตรีเกี่ยวกับการกำหนดและการเลิกสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และออกข้อบังคับสภาวิศวกรตามมาตรา 8 (6) โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากสภานายกพิเศษ และเมื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ใช้บังคับได้

2 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

2.1 การรับรู้รายได้ ค่าใช้จ่าย

บันทึกการรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง ยกเว้นรายได้จากค่าจดทะเบียนสมาชิก ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ค่าอบรมสัมมนา และค่ารับรองหลักสูตร จะบันทึกตามเกณฑ์เงินสด

2.2 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

อุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สินคำนวณจากราคาทุนหลังจากหักมูลค่าซาก โดยประมาณตามวิธีเส้นตรง ซึ่งกำหนดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

เครื่องใช้สำนักงาน	5 ปี
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	5 ปี
คอมพิวเตอร์พร้อมระบบเครือข่าย	3 ปี และ 5 ปี
ค่าปรับปรุงสำนักงาน	5 ปี

2.3 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สภาวิศวกร ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเจ้าหน้าที่ ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530 และพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2542 โดยให้ชื่อว่า " กองทุนสำรองเลี้ยงชีพกองทุนออมทรัพย์ 2 ซึ่งจดทะเบียนแล้ว" ภายใต้การจัดการของ ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) ได้รับการจดทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2546

สภาวิศวกร ได้บันทึกการจ่ายเงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหาร สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เป็นจำนวนเงิน 1,059,586.- บาท

3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเมื่อเรียกและเงินลงทุนระยะสั้น
ที่มีอายุไม่เกิน 3 เดือนนับแต่วันลงทุน
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	บาท	
	2558	2557
เงินสด	207,178.94	137,491.95
เงินฝากออมทรัพย์		
ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน)	151,406.63	345,175.61
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)	12,453,610.16	12,967,810.22
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	491,326.83	1,349,219.73
ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)	3,654,528.32	4,440,190.23
ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)	2,166,561.69	2,414,737.28
ธนาคารซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน)	71,348.50	62,236.49
ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	2,902.26	102,788.60
ธนาคารอาคารสงเคราะห์	1,498,460.14	301,275.09
ธนาคารออมสิน	1,694,505.71	4,763,816.98
ธนาคารธนชาต จำกัด (มหาชน)	6,908.57	84,826.36
รวมเงินฝากออมทรัพย์	22,191,558.81	26,832,076.59
เงินฝากกระแสรายวัน		
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) - Bill payment	693,105.00	437,625.00
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	4,000.00	2,000.00
ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) - Bill payment	200,445.00	164,877.00
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) - Bill payment	-	-
ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) - Bill payment	-	-
ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) - Bill payment	1,000.00	1,000.00
ธนาคารออมสิน - Bill payment	-	-
รวมเงินฝากกระแสรายวัน	898,550.00	605,502.00
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	23,297,287.75	27,575,070.54

สภาวิศวกร

4 เงินลงทุนระยะสั้น

เงินลงทุนระยะสั้น ได้แก่ เงินฝากประจำ และตั๋วแลกเงิน ที่มีอายุไม่เกิน 1 ปีนับจากวันลงทุน ประกอบด้วย

	อัตราดอกเบี้ย	บาท	
		2558	2557
เงินฝากประจำ.ไทยพาณิชย์ 3 เดือน		-	237,471.40
เงินฝากประจำ.อาคารสงเคราะห์ 6 เดือน	1.50% - 1.85%	57,600,000.00	-
เงินฝากประจำ.กรุงเทพ 7 เดือน	1.875%	25,000,000.00	-
เงินฝากประจำ.ออมสิน 10 เดือน	2.10%	65,000,000.00	-
เงินฝากประจำ.เพื่อการเกษตรและสหกรณ์ 12 เดือน	1.70%	65,000,000.00	-
เงินฝากประจำ. อาคารสงเคราะห์ 12 เดือน	2.00% - 2.125%	185,000,000.00	-
เงินฝากประจำ. ออมสิน 11 เดือน		-	22,000,000.00
เงินฝากประจำ.อาคารสงเคราะห์ 12 เดือน		-	10,000,000.00
เงินฝากประจำ.อาคารสงเคราะห์ 11 เดือน		-	34,000,000.00
เงินฝากประจำ.อาคารสงเคราะห์ 7 เดือน		-	148,300,000.00
รวมเงินลงทุนระยะสั้น		397,600,000.00	214,537,471.40

5 เงินลงทุนระยะยาว

เงินลงทุนระยะยาว ได้แก่ เงินฝากประจำ พันธบัตรรัฐบาล และสลากออมสินที่มีอายุเกิน 1 ปีนับจากวันลงทุน ประกอบด้วย

	วันครบกำหนด	อัตราดอกเบี้ย	บาท	
			2558	2557
เงินฝากประจำ				
เงินฝากประจำ.ธนชาติ 15 เดือน	4 มีนาคม 2558	3.30%	-	10,000,000.00
เงินฝากประจำ.กรุงศรีอยุธยา 15 เดือน	28 มกราคม 2558	3.40%	-	15,000,000.00
เงินฝากประจำ.กรุงเทพ 22 เดือน	17 กรกฎาคม 2558	3.50%	-	20,000,000.00
รวมเงินฝากประจำ			-	45,000,000.00
พันธบัตรที่ 47794241 - 47814240	3 กันยายน 2559	3.00-6.00%	20,000,000.00	20,000,000.00
พันธบัตรที่ 0140-0003050-5	2 ธันวาคม 2559	5.90%	2,000,000.00	2,000,000.00
รวมพันธบัตรรัฐบาล			22,000,000.00	22,000,000.00
สลากออมสิน				
สลากออมสิน รุ4896467-รุ5346466	20 เมษายน 2558	1.50%	-	45,000,000.00
สลากออมสิน รุ5334459-รุ5934458	28 เมษายน 2559	2.10%	60,000,000.00	60,000,000.00
สลากออมสิน ส0247383-ส1647382	28 กุมภาพันธ์ 2558	1.00%	-	70,000,000.00
รวมสลากออมสิน			60,000,000.00	175,000,000.00
รวมเงินลงทุนระยะยาว			82,000,000.00	242,000,000.00

สภาวิศวกร

6 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ ประกอบด้วย

	ยอดคงเหลือ ณ 1 ม.ค. 58	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ยอดคงเหลือ ณ 31 ธ.ค. 58
เครื่องใช้สำนักงาน	7,961,195.79	86,816.00	(1,108,994.63)	6,939,017.16
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	16,914,241.91	74,365.00	(63,429.90)	16,925,177.01
ระบบคอมพิวเตอร์	24,117,626.00	3,663,287.50	(3,567,901.16)	24,213,012.34
รวม	48,993,063.70	3,824,468.50	(4,740,325.69)	48,077,206.51
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม				
เครื่องใช้สำนักงาน	5,694,120.03	495,806.92	(1,108,993.63)	5,080,933.32
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	2,290,402.49	3,006,797.03	(63,428.90)	5,233,770.62
ระบบคอมพิวเตอร์	18,946,067.72	1,479,659.54	(3,567,842.20)	16,857,885.06
รวม	26,930,590.24	4,982,263.49	(4,740,264.73)	27,172,589.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	22,062,473.46			20,904,617.51
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558				4,982,263.49

7 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	บาท	
	2558	2557
เงินประกันการเช่าสำนักงาน-วสท.	269,440.00	269,440.00
เงินประกันค่าฝากส่งไปรษณีย์เป็นเงินเชื่อ	10,000.00	10,000.00
งานระหว่างทำ	1,358,589.70	-
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,638,029.70	279,440.00

8 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	บาท	
	2558	2557
ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาหัก ณ ที่จ่าย (ภงด.1)	187,589.98	151,469.00
ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาหัก ณ ที่จ่าย (ภงด.3)	3,924.98	4,525.79
ภาษีเงินได้นิติบุคคลหัก ณ ที่จ่าย (ภงด.53)	69,922.57	191,236.48
เงินประกันสังคมค้างจ่าย	92,500.00	96,400.00
ค่าธรรมเนียมธนาคารรอจ่ายคืน	100,383.34	204,142.50
เงินหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา	359,642.35	29,970.00
เงินประกันผลงาน	90,565.24	566,100.00
เงินหลักประกันของ	50,000.00	-
เงินโอนเกินบัญชี	22,940.00	31,724.00
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	977,468.46	1,275,567.77

9 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร ประกอบด้วย

	บาท	
	2558	2557
ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	27,723,740.13	26,108,591.60
ค่าใช้จ่ายสำนักงาน	16,579,797.26	16,754,915.84
ค่าใช้จ่ายกรรมการ	2,436,461.58	2,534,084.80
รวมค่าใช้จ่ายในการบริหาร	46,739,998.97	45,397,592.24

สภาวิศวกร

10 ค่าใช้จ่ายตามแผนดำเนินงาน

ค่าใช้จ่ายตามแผนดำเนินงาน ประกอบด้วย

	บาท	
	2558	2557
ฝ่ายทะเบียนและใบอนุญาต	9,094,009.64	8,146,948.64
ฝ่ายพัฒนาและส่งเสริมวิชาชีพวิศวกรรม	10,849,442.10	7,663,845.01
ฝ่ายบริหาร ประชาสัมพันธ์	14,344,330.40	10,437,535.61
ฝ่ายการเงิน บัญชี งบประมาณและการพัสดุ	126,832.24	225,544.76
สำนักกฎหมายและจรรยาบรรณ	1,945,225.41	1,735,825.49
ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ	2,664,782.24	2,465,064.93
ฝ่ายต่างประเทศ	4,365,380.20	1,432,564.64
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนดำเนินงาน	43,390,002.23	32,107,329.08

ภาคผนวก

- ก. ประกาศสภาวิศวกรที่ 72/2558 เรื่องกำหนดหน่วยความรู้การพัฒนานาวิชาชีพอิสระต่อเนื่อง
ประเภทหลักสูตรหรือกิจกรรมกำหนดเองในต่างประเทศ
- ข. รายชื่อนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตฯ พ.ศ. 2558
- ค. รายชื่อหลักสูตรและสถาบันการศึกษาที่สภาวิศวกรให้การรับรองปริญญาฯ พ.ศ. 2558
- ง. รายชื่อองค์กรแม่ข่ายสำหรับกิจกรรมพัฒนานาวิชาชีพอิสระต่อเนื่องที่สภาวิศวกรให้การรับรอง
- จ. รายชื่อคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ คณะทำงาน และผู้ชำนาญการพิเศษ ในคณะกรรมการ
สภาวิศวกรสมัยที่ 5
- ฉ. รายชื่อเจ้าหน้าที่สภาวิศวกร

(รายละเอียดปรากฏอยู่ในแผ่นซีดี)

