แบบสรุปข้อมูลผู้สมัครรับเลือกตั้งเป็นกรรมการสภาวิศวกร (สมัยที่ 8)

ชื่อ – สกุล	นายทองคำ ปิยธีรวงศ์		
การศึกษา	ระดับปริญญาตรี สาขา	วิศวกรรมไฟฟ้า	
	สถานศึกษา	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
	ระดับปริญญาโท สาขา	บริหารธุรกิจ	
	สถานศึกษา	สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์	
	ระดับปริญญาเอก สาขา		
	สถานศึกษา		

ชื่อสถานที่ทำงานปัจจุบัน	สำนักงาน กกพ	เลขที่	319	ซอย	
ถนน	พญาไท	ตำบล/แขวง	ปทุมวัน	อำเภอ/เขต	ปทุมวัน
จังหวัด	กรุงเทพ	โทรศัพท์		E-mail	tongkum@erc.or.th
ตำแหน่ง	ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ				

ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ (สรุปข้อมูลที่เด่นชัดและคิดว่าเป็นประโยชน์ต่อสมาชิกมากที่สุด)

มากกว่า 15 ปี วิศวกรที่ปรึกษาในสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า และระบบวิศวกรรมระบบอัตโนมัติและการวัดคุม ในบริษัทวิศวกรที่ปรึกษาต่างประเทศ(สาขาในไทย) โดยทำงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น บริษัท Meinhardt , Jacobs Engineering, Comprimo,Royal Haskoning ,etc ออกแบบ คุมงาน อาคารสูง สำนักงาน อาคารชุด โรงแรมระดับ 5 ดาว อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ Hypermart, Superstor สถานทูต อ.อนุรักษ์ โรงงานเช่น อาหารและเครื่องดื่ม เคมี ปิโตรเคมี พลังงาน คลังเชื้อเพลิง และท่าเรือ 10 ปี พลังงาน (ไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ)เช่น โรงไฟฟ้าทุกประเภท ระบบส่งและจำหน่าย ศูนย์ควบคุมฯ 10 ปี กรรมการเทคนิค Condo บำรุงรักษาอาคาร ,5 ปี วิศวกรอาสา , 1ปี ผู้ประนีประนอม

นโยบายของผู้สมัครรับเลือกตั้งเป็นกรรมการสภาวิศวกร

-สร้างระบบนิเวศน์องค์ความรู้ทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและการผลิตไฟฟ้าสมัยใหม่ เช่น Smart Grid EV ให้วิศวกรไทยมีความสามารถ และเป็นผู้นำจนเป็นที่ต้องการในตลาดเอเชีย รองรับการเปลี่ยนแปลงสู่สังคมคาร์บอนต่ำ เช่น Hydrogen สำหรับ EV โรงไฟฟ้าCogeneration และเทคโนโลยีใหม่ รฟ ชีวมวล/ขยะเพื่อไม่ติดกับดักเทคโนโลยีสมัยเก่า พร้อมทั้งร่วมประสานความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐให้มีบทบาทส่งเสริมกฎหมาย/การให้ความรู้ในระดับชุมชนท้องถิ่นเช่นพรบ โรงงาน กิจการพลังงาน แรงงาน อนุรักษ์

-การประสานโครงข่ายจิตอาสาช่วยเหลือกลุ่มผู้ด้อยโอกาส ให้มีบทบาทสำคัญ ในการแก้ปัญหาเชิงพื้นที่ การประนีประนอม การประยุกต์ความรู้ทางวิศวกรรม เพื่อให้ชุมชนอยู่ร่วมไปกับภาคอุตสาหกรรม

ข้อความที่ต้องการสื่อไปถึงสมาชิก

ถึงเวลาแล้วหรือยังที่ท่านจะกำหนดอนาคตให้มีความพร้อมกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็ว ไม่ติดกับดักกับเทคโนโลยีสมัยเก่าในการประกอบอาชีพในที่ทำงานปัจจุบัน ถึงเวลาแล้วที่อาชีพวิศวกรจะมีความภูมิใจเฉกเช่นอาชีพแพทย์ ที่มีความรู้และทักษะความเชี่ยวชาญไปพร้อมกันและทันสมัย ถึงเวลาแล้วที่หน่วยงานรัฐจะให้ความสำคัญกับวิศวกรไทย เฉกเช่น กระทรวงสาธารณสุขให้ความสำคัญกับอาชีพแพทย์ วิศวกรไทยที่กำลังหรือพ้นวัยทำงาน เข้ามามีส่วนร่วมสร้างสังคม ไม่ตกยุคและเป็นที่รักให้กับวิศวกรรุ่นใหม่

<u>หมายเหตุ</u> ผู้สมัครตามมาตรา 24 (1) หรือมาตรา 24 (2) ต้องพิมพ์รายละเอียดข้อมูลภายในพื้นที่แต่ละส่วนของแบบพิมพ์ที่กำหนดนี้ โดยใช้ตัวอักษรขนาด 16 เท่านั้น ห้ามใช้กระดาษต่อ ทั้งนี้ คณะกรรมการอำนวยการเลือกตั้งขอสงวนสิทธิในการใช้ดุลพินิจลบข้อความที่ไม่สุภาพ หมิ่นประมาท หรือละเมิดสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น เป็นต้น