

ประกาศ
เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวทางการให้รางวัล
TIChE Outstanding Professional Chemical Engineering Award
ประจำปี พ.ศ. 2568

.....

ด้วยสมาคมวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทยมีความประสงค์จะยกย่องเชิดชูเกียรติแก่ผู้ทำคุณประโยชน์และมีผลงานดีเด่นในวิชาชีพวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์ จึงจัดให้มีการมอบรางวัล TIChE Outstanding Professional Chemical Engineering Award ประจำปี พ.ศ. 2568 โดยมีรายละเอียดของรางวัลประเภทต่างๆ ดังนี้

1. รางวัลประเภทต่างๆ

1.1 รางวัลด้าน Chemical Engineering Education

เป็นรางวัลด้านการสอนการอบรมเฉพาะในสาขาวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์สำหรับอาจารย์และบุคลากรทางวิชาการที่เกี่ยวข้อง ผู้เป็นที่ประจักษ์ในความสามารถและความทุ่มเทในการสอนและหรือการอบรมเฉพาะนิสิตนักศึกษา หรือมีนวัตกรรมโดดเด่นทางการสอนในสาขาวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์ โดยรางวัลแบ่งออกเป็น 2 ระดับ

1.1.1 Excellence in Chemical Engineering Education ที่ไม่กำหนดอายุเป็นรางวัลระดับทอง (Gold)

1.1.2 Rising Star in Chemical Engineering Education สำหรับบุคคลที่อายุต่ำกว่า 40 ปีเป็นรางวัลระดับเงิน (Silver)

1.2 รางวัลด้าน Exceptional Contributions to the Field of Chemical Engineering

เป็นรางวัลเพื่อมอบให้แก่ผู้ที่สร้างผลงานเชิงบวกที่โดดเด่นต่อวิชาชีพวิศวกรรมเคมีหรือเคมีประยุกต์ในแง่ต่างๆ รางวัลนี้แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มรางวัลสำหรับบุคลากรสายวิชาการ และ กลุ่มรางวัลสำหรับบุคลากรที่ไม่อยู่ในสายวิชาการ

1.2.1 กลุ่มรางวัลสำหรับบุคลากรสายวิชาการ ประกอบด้วย 5 รางวัล ดังต่อไปนี้

1.2.1.1 Award for Lifetime Academic Distinction in Chemical Engineering จำนวน 1 รางวัลระดับมรกต (Emerald) ซึ่งเป็นรางวัลสูงสุดที่จัดตั้งและมอบให้โดยสมาคมฯ เพื่อมอบให้แก่บุคลากรสายวิชาการที่สร้างคุณประโยชน์ทางวิชาการที่โดดเด่นต่อวิชาชีพวิศวกรรมเคมีหรือเคมีประยุกต์ โดยพิจารณาถึง life-time หรือ long-time contributions แก่วงการวิชาชีพวิศวกรรมเคมีหรือเคมีประยุกต์

- 1.2.1.2 Distinguished Organizational Management Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคลากรสายวิชาการที่แสดงให้เห็นถึงความเป็นผู้นำวิสัยทัศน์เชิงกลยุทธ์ และความสามารถในการบริหารจัดการองค์กร
- 1.2.1.3 Chemical Engineering Trailblazer Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคลากรสายวิชาการที่มีผลงานริเริ่มหรือแนวคิดใหม่ที่เป็นจุดเปลี่ยนสำคัญในวงการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์ ไม่ว่าในด้านวิชาการ วิจัย นวัตกรรม การปฏิบัติงาน หรือการพัฒนาเทคโนโลยี
- 1.2.1.4 Outstanding Collaborative Engagement Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคคลหรือกลุ่มบุคคลสายวิชาการที่มีบทบาทสำคัญในการริเริ่มและส่งเสริมความร่วมมือและเชื่อมโยงผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่หลากหลาย เพื่อสร้างนวัตกรรมและผลกระทบเชิงบวกแบบทวีคูณต่อวงการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์ในระดับกว้าง
- 1.2.1.5 Outstanding Academic Service Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคลากรสายวิชาการที่มีผลงานโดดเด่นในการให้บริการทางวิชาการที่ครอบคลุมหลากหลายมิติ เช่น การบริการวิชาชีพ การบริการวิชาการ การบริการสังคม หรือการสนับสนุนและพัฒนานักศึกษา
- 1.2.2 กลุ่มรางวัลสำหรับบุคลากรที่ไม่อยู่ในสายวิชาการ ประกอบด้วย 5 รางวัล ดังต่อไปนี้
 - 1.2.2.1 Award for Lifetime Professional Distinction in Chemical Engineering จำนวน 1 รางวัลระดับมรกต (Emerald) ซึ่งเป็นรางวัลสูงสุดที่จัดตั้งและมอบให้โดยสมาคมฯ เพื่อมอบให้แก่บุคลากรที่ไม่อยู่ในสายวิชาการที่สร้างคุณประโยชน์ที่โดดเด่นต่อวิชาชีพวิศวกรรมเคมีหรือเคมีประยุกต์ สังคมวิศวกรรมเคมี และ/หรืออุตสาหกรรมเคมีหรือเคมีประยุกต์ **โดยพิจารณาถึง life-time หรือ long-time contributions** แก่วงการวิชาชีพวิศวกรรมเคมีหรือเคมีประยุกต์
 - 1.2.2.2 Distinguished Organizational Management Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคลากรที่ไม่อยู่ในสายวิชาการที่มีผลงานโดดเด่นในการบริหารจัดการองค์กรในภาคอุตสาหกรรมหรือภาคปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงความสามารถในขับเคลื่อนองค์กรและพัฒนาศักยภาพของบุคลากรภายในองค์กร เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน
 - 1.2.2.3 Chemical Engineering Trailblazer Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคลากรที่ไม่อยู่ในสายวิชาการที่มีผลงานริเริ่ม แนวคิด เทคโนโลยี นวัตกรรม หรือกระบวนการใหม่ ซึ่งมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อการพัฒนางานวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์ และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
 - 1.2.2.4 Outstanding Collaborative Engagement Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่ไม่อยู่ในสายวิชาการที่มีบทบาท

สำคัญในการริเริ่มและขับเคลื่อนความร่วมมือระหว่างภาคอุตสาหกรรม องค์กร หรือภาคส่วนต่างๆ เพื่อเสริมสร้างนวัตกรรม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และยกระดับวงการวิศวกรรมเคมีในภาคปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม หรือสร้างผลกระทบเชิงบวกแบบทวีคูณ

- 1.2.2.5 Outstanding Professional Service Award จำนวน 1 รางวัล เป็นรางวัลระดับทอง (Gold) ที่มอบให้แก่บุคลากรที่ไม่อยู่ในสายวิชาการที่มีผลงานโดดเด่นในการให้บริการวิชาชีพและการบริการต่อสังคม โดยใช้ความรู้และทักษะด้านวิศวกรรมเคมีในการสร้างประโยชน์ต่อชุมชนหรือสังคมในวงกว้าง

อนึ่ง สำหรับรางวัล Outstanding Collaborative Engagement Award หากเป็นความร่วมมือระหว่างบุคคลหรือกลุ่มบุคคลในสายวิชาการกับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่ไม่อยู่ในสายวิชาการ- จะต้องเลือกเสนอชื่อเพื่อขอรับรางวัลในสายใดสายหนึ่งเท่านั้น ไม่สามารถเสนอโครงการเดียวกันสำหรับขอรับรางวัลทั้งสองกลุ่มได้

2. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมควรได้รับรางวัล

- 2.1 บุคคลผู้มีสิทธิ์ได้รับรางวัลไม่ได้จำกัดเฉพาะสมาชิกของสมาคมฯ
- 2.2 บุคคลผู้มีสิทธิ์ได้รับรางวัลต้องมีสัญชาติไทย **หรือ**เคยสำเร็จการศึกษาด้านวิศวกรรมเคมีหรือเคมีประยุกต์จากสถาบันอุดมศึกษาที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย
- 2.3 บุคคลผู้มีสิทธิ์ได้รับรางวัลต้องไม่เป็นคณะกรรมการหรือคณะกรรมการตัดสินหรือสรรหาผู้รับรางวัลในแต่ละประเภท ในปีที่ได้รับการเสนอชื่อ
- 2.4 บุคคลผู้มีสิทธิ์ได้รับรางวัล**ควรจะไม่เคย**ได้รับรางวัลประเภทเดียวกันในระดับชาติหรือระดับนานาชาติมาก่อน
- 2.5 ผู้ถึงแก่กรรมแล้วจะไม่อยู่ในข่ายที่จะได้รับการพิจารณา ยกเว้นในกรณีผู้นั้นได้ถึงแก่กรรมหลังจากที่ได้มีการเสนอชื่อมายังคณะกรรมการหรือคณะกรรมการตัดสินหรือสรรหา แล้ว
- 2.6 ในกรณีของกลุ่มบุคคล สมาชิกของกลุ่มทุกคนจะต้องเป็นไปตามสมบัติข้อ 2.3 - 2.5 และ**จะต้องมี**สมาชิกของกลุ่มอย่างน้อยหนึ่งคนที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามข้อ 2.1 และ 2.2 ด้วย

3. การเสนอชื่อและการพิจารณา

3.1 รางวัลด้าน Exceptional Contributions to the Field of Chemical Engineering

ผู้มีสิทธิ์เสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลทั้งสองประเภทนี้ ได้แก่บุคคลหรือคณะบุคคลดังต่อไปนี้

- 3.1.1 กรรมการหรืออนุกรรมการรางวัล TIChE Outstanding Professional Chemical Engineering Award
- 3.1.2 กรรมการบริหารสมาคมฯ
- 3.1.3 หน่วยงานหรือนิติบุคคลที่ได้รับการเรียนเชิญจากสมาคมฯ

3.1.4 สมาชิกสามัญหรือสมาชิกนิติบุคคลของสมาคมฯ ที่ไม่ขาดสมาชิกภาพ เป็นผู้เสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล โดยในกรณีแรกจะต้องมีสมาชิกสามัญที่ไม่ขาดสมาชิกภาพ ร่วมรับรองอีกอย่างน้อย 2 คน

ทั้งนี้การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลจะต้องใช้**แบบเสนอชื่อ**ของรางวัล TICHE Outstanding Professional Chemical Engineering Award (ดาวน์โหลดได้จาก <https://www.tiche.org>) โดยจัดส่งแบบเสนอชื่อที่ดำเนินการเรียบร้อยแล้วมายังสมาคมฯ ทางอีเมล tiche@tiche.org โดยระบุหัวข้อ (Subject) ของอีเมลว่า “การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล TICHE award” **ตั้งแต่วันที่ 11 กรกฎาคม 2568 เวลา 18.00 น.**

คณะกรรมการที่พิจารณาผู้มีสิทธิ์ได้รับรางวัลในแต่ละประเภทจะพิจารณากลั่นกรองคัดสรรผู้สมควรได้รับรางวัล ก่อนที่จะนำเสนอชื่อต่อคณะกรรมการ TICHE Outstanding Professional Chemical Engineering Award ของสมาคมฯ ให้พิจารณาเห็นชอบ แล้วจึงเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลให้คณะกรรมการบริหารสมาคมฯ พิจารณานุมัติ **ผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ ถือเป็นที่สุด**

3.2 รางวัลด้าน Chemical Engineering Education

สำหรับรางวัลด้าน Chemical Engineering Education นี้ ให้แต่ละหน่วยงาน/ภาควิชาที่เป็นสมาชิกนิติบุคคลของสมาคมฯ ที่มีสถานภาพสมาชิกสมบูรณ์ เป็นผู้ช่วยกลั่นกรองคัดเลือกบุคลากรของหน่วยงาน/ภาควิชาที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับรางวัลนี้ทั้งหมดไม่เกิน 1 ชื่อ พร้อมกับหลักฐานที่ประจักษ์ โดยจะต้องระบุว่าเป็นการเสนอชื่อสำหรับรางวัล Excellence in Chemical Engineering Education **หรือ**รางวัล Rising Star in Chemical Engineering Education เพียงรางวัลเดียว จากนั้นคณะกรรมการประเภท Chemical Engineering Education และคณะกรรมการ TICHE Outstanding Professional Chemical Engineering Award ของสมาคมฯ จะพิจารณาดัดสินรับรองผลเบื้องต้นก่อน แล้วจึงเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลให้คณะกรรมการบริหารสมาคมฯ พิจารณานุมัติ **ผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ ถือเป็นที่สุด** อนึ่ง หน่วยงาน/ภาควิชาสามารถเสนอผู้ที่เคยได้รับรางวัล Rising Star in Chemical Engineering Education ในอดีตเพื่อรับรางวัล Excellence in Chemical Engineering Education เพิ่มได้ หากหน่วยงาน/ภาควิชาพิจารณาแล้วเห็นว่ามีการพัฒนาด้านการเรียนการสอนเสริมเพิ่มจากในอดีตอย่างมีนัยสำคัญ **อนึ่ง สมาคมฯ มีนโยบายที่จะเรียนเชิญผู้ที่ได้รับรางวัลมาร่วมกิจกรรมเพื่อแบ่งปัน เผยแพร่และส่งเสริมพัฒนาการเรียนการสอนของคณาจารย์ผู้สอนในสาขาวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์ในภายหลัง**

ทั้งนี้การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลทุกประเภทจะต้องใช้**แบบเสนอชื่อ**ของรางวัล TICHE Outstanding Professional Chemical Engineering Award (ดาวน์โหลดได้จาก <https://www.tiche.org>) โดยจัดส่งแบบเสนอชื่อที่ได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้วมายังสมาคมฯ ทางอีเมล tiche@tiche.org โดยระบุหัวข้อ (Subject) ของอีเมลว่า “การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล TICHE award” **ตั้งแต่วันที่ 11 กรกฎาคม 2568 เวลา 18.00 น.**

4. รางวัลทุกประเภท

ผู้ได้รับการคัดเลือกและอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ ในแต่ละประเภทรางวัล จะได้รับโล่เกียรติยศ เชิดชูเกียรติพร้อมกับใบประกาศเกียรติคุณรายบุคคล ซึ่งแตกต่างกันตามประเภทรางวัล โดยจะมีพิธีมอบรางวัลฯ ในที่ประชุมใหญ่สามัญประจำปีของสมาคมฯ อนึ่ง ในกรณีที่กลุ่มบุคคลได้รับรางวัล จะมอบใบประกาศเกียรติคุณ ให้สมาชิกทุกคนในกลุ่ม แต่มอบโล่เกียรติยศให้เฉพาะผู้แทนของกลุ่มท่านเดียวเท่านั้น

5. กำหนดเวลา

- 5.1 เปิดรับการเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล TICHE Outstanding Professional Chemical Engineering Award ทางอีเมล จนถึงวันที่ 11 กรกฎาคม 2568 เวลา 18.00 น.
- 5.2 การพิจารณาคัดสรรผู้สมควรได้รับรางวัล TICHE Outstanding Professional Chemical Engineering Award มีกำหนดดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2568
- 5.3 พิธีมอบรางวัล TICHE Outstanding Professional Chemical Engineering Award จะจัดขึ้นในที่ประชุมใหญ่สามัญประจำปี ซึ่งมีกำหนดจัดในปลายเดือนพฤศจิกายน 2568

ประกาศ ณ วันที่

(นาย สุรเชษฐ์ ชโลธร)

นายกสมาคมวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย