

ถ้อยแถลงบรรณาธิการ

บริบทใหม่ของประเทศไทยนอกจากการมีกระทรวงชื่อยาว ๆ อย่าง “กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมแล้ว” สิ่งที่เป็นผลตามมาคือ การจัดสรรงบประมาณวิจัยแบบใหม่ ซึ่งการสะท้อนคิดแบบนี้ทำให้ประเทศไทยเดินต่อไปข้างหน้าได้อย่างมีคุณภาพจริงหรือไม่? เป็นสิ่งที่น่าคิดมาก การตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติที่เป็นเกณฑ์ใหม่ในการขอตำแหน่งวิชาการ ลดความสำคัญของการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติไปอย่างสิ้นเชิง เมื่อเราเกิดความเข้าใจผิดในเรื่องการประชุมวิชาการเป็นการตีพิมพ์ซ้ำซ้อนกับบทความวิจัยมาครั้งหนึ่งแล้ว แทนที่จะเข้าใจว่า การประชุมวิชาการเป็นการนำเสนอความก้าวหน้าและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานวิจัยในวงวิชาการเดียวกัน ทำให้การประชุมวิชาการแทบไม่มีนักวิชาการหรือนักวิจัยที่ทำวิจัยอย่างเข้มข้นอยากเข้าร่วม การตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ คนไทยสักเท่าใดที่ได้อ่านวารสารเหล่านั้น เกณฑ์มาแปลก เราก็กไม่เข้าใจวิธีของคนทำเกณฑ์ ซึ่งต่างจากประเทศอื่น ๆ เช่น ญี่ปุ่น จีน ที่เขาตีพิมพ์ให้คนในบ้านเมืองเขาอ่าน โดยไม่สนใจการตีพิมพ์แบบนานาชาติเพื่อขอตำแหน่งวิชาการสักเท่าใด เปิดศักราชใหม่ของการเปลี่ยนแปลงก็ต้องทำความเข้าใจและยอมรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นใหม่นี้

ในฐานะเป็นบรรณาธิการมายาวนาน เราก็กยังให้ความสำคัญกับการตีพิมพ์เพื่อประโยชน์ของคนไทยมาเป็นอันดับแรก จึงขอเชิญชวนนักวิจัย ครูอาจารย์ ที่จะผลิตผลงานเพื่อคนไทยได้ก้าวไปข้างหน้าพร้อมกับการเปลี่ยนแปลงของชาตินี้ ส่งบทความมาตีพิมพ์ในวารสารวิชาการไทยที่มีคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพวารสารที่ TCI กำหนดขึ้น และเริ่มเข้มข้นเรื่องคุณภาพของบทความที่ส่งมาตีพิมพ์ในวารสารทุกกลุ่มในฐานข้อมูล TCI นอกจากนี้ระบบ Fast Track ที่ TCI ริเริ่มร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ช่วยให้การอ้างอิงบทความวิชาการของวารสารในฐานข้อมูล TCI สะดวกมากขึ้น ขอขอบคุณ TCI และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ช่วยทำให้คุณภาพวารสารไทยดีขึ้นอย่างชัดเจน

วารสารฯ ฉบับที่ท่านถืออยู่นี้ประกอบด้วยบทความวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ 4 เรื่อง ด้านคณิตศาสตร์ 1 เรื่อง วิทยาศาสตร์ศึกษา 3 เรื่อง และบทความวิชาการ 3 เรื่อง บทความทุกเรื่องได้ผ่านการตรวจสอบตามขั้นตอนของการตีพิมพ์อย่างเคร่งครัด จนได้ผลงานที่อ่านง่าย และใช้ภาษาที่ง่ายที่สุดที่จะทำให้ครูและนักเรียนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานได้ร่วมเรียนรู้ไปด้วย

ทางกองบรรณาธิการจะรักษามาตรฐานคุณภาพของวารสารฯ และปรับปรุงคุณภาพวารสารฯ ให้มีมาตรฐานอย่างต่อเนื่องเท่าที่จะทำได้ ทางกองบรรณาธิการขออนุญาตปฏิเสธการตีพิมพ์บทความที่เขียนรูปแบบนิพนธ์ต้นฉบับไม่ถูกต้องและบทความที่ไม่เข้าข่ายการตีพิมพ์ในวารสารฯ รวมถึงบทความที่เข้าข่ายการตีพิมพ์ซ้ำซ้อนโดยไม่ต้องผ่านผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณา นอกจากนี้ขออนุญาตปฏิเสธบทความที่มีความยาวมากเกินไป (เกิน 10–15 หน้า) ผู้นิพนธ์ที่ไม่ส่งแบบออนไลน์สิทธิ์การตีพิมพ์ ใบบรรองต่าง ๆ เช่น กรณีทำวิจัยในมนุษย์ ต้องแนบใบบรรองการวิจัยในมนุษย์มาด้วย และหากการทำงานวิจัยเริ่มไปก่อนได้รับใบบรรองการวิจัยในมนุษย์ เมื่อตรวจพบภายหลังขอปฏิเสธการตีพิมพ์เช่นเดียวกัน