



# Journal of Medicine and Health Sciences

Faculty of Medicine, Srinakharinwirot University

## บทบรรณาธิการ

นักวิจัยเมื่อทำงานวิจัยแล้วเสร็จและต้องการเผยแพร่ผลงานวิจัย นักวิจัยควรทราบและเข้าใจถึงรูปแบบของการเขียนบทความและชนิดของสิ่งตีพิมพ์ต่างๆ เพื่อจะช่วยให้นักวิจัยเขียนบทความได้อย่างถูกต้องตามรูปแบบ รวมทั้งทำให้บทความมีคุณค่า เป็นที่ยอมรับ และได้รับการตีพิมพ์ได้ง่ายขึ้น ชนิดและรูปแบบสิ่งตีพิมพ์ทางวิทยาศาสตร์ จัดแบ่งได้เป็น สิ่งตีพิมพ์ปฐมภูมิ ได้แก่ วารสารวิจัย (Original research articles) รายงานวิจัย (Research report) สิ่งตีพิมพ์เฉพาะเรื่อง (Monographs) เป็นต้น สิ่งตีพิมพ์ทุติยภูมิ ได้แก่ วารสารสาระสังเขป (Abstracts) วารสารปริทัศน์ (Review articles) ซึ่งจะนำข้อมูลสิ่งตีพิมพ์ปฐมภูมิ มารวบรวมแยกแยะ วิเคราะห์ ให้ข้อคิดเห็นและเสนอสมมติฐานใหม่ทฤษฎีใหม่ เป็นต้น สิ่งตีพิมพ์ตติยภูมิ ได้แก่ ตำราและหนังสือ ซึ่งผู้พิมพ์ต้องกลั่นกรอง ข้อมูลจากสิ่งตีพิมพ์ต่างๆทางวิทยาศาสตร์ที่เชื่อได้ว่าถูกต้อง สิ่งตีพิมพ์ชนิดนี้จะทำเพื่อประโยชน์ด้านการเรียนเป็นส่วนใหญ สิ่งตีพิมพ์ชนิดอื่นๆ เช่น คู่มือ Atlas พจนานุกรมทางวิทยาศาสตร์ และนิตยสาร โดยนิตยสารนั้นจะไม่จัดเป็นสิ่งตีพิมพ์ทางวิทยาศาสตร์ ที่จำเพาะผู้ที่อยู่ในวงการวิชาการเท่านั้น แต่มุ่งที่จะสื่อสารกับประชาชนทั่วไปหรือกับนักวิทยาศาสตร์ในศาสตร์อื่นๆ เป็นหลัก ฉะนั้น ผู้พิมพ์ควรเลือกรูปแบบของสิ่งตีพิมพ์ให้ถูกต้อง เพื่อกำหนดรูปแบบและข้อมูลที่ต้องการสื่อไปยังผู้อ่านบทความ ในด้านเนื้อหาของบทความสามารถแบ่งชนิดของบทความทางวิทยาศาสตร์ได้เป็นบทความสำหรับผู้่านทั่วไป (General articles) ที่ไม่เป็นวิชาการมากนัก ประเภทพื้นวิชาามีเนื้อหากว้างแต่ไม่ลึกซึ้ง บทความปริทัศน์ (Review articles) เป็นบทความที่เนื้อหาวิชาการมาก โดยนำข้อมูลต่างๆ ในสาขานั้นมาวิเคราะห์แยกแยะ และวิจารณ์ ผู้พิมพ์ต้องมีความเชี่ยวชาญสูงในสาขานั้น ต้องสามารถชี้แนวทางใหม่ได้ บทความวิจัย (Original research articles) เป็นบทความที่ได้ข้อมูลจากการวิจัยโดยผู้วิจัยหรือผู้ร่วมวิจัย และต้องเป็นข้อมูลใหม่ที่ยังไม่เคยรายงานมาก่อน บทความสั้น (Shot articles) เป็นบทความวิจัยสั้นมาก แต่มีความน่าสนใจ แต่ไม่พอเขียนเป็น Research Articles สารติดต่อเบื้องต้น (Preliminary communication) เป็นบทความที่ผู้พิมพ์เห็นว่าต้องรีบเผยแพร่ เนื่องจากมีความสำคัญมาก หากเข้าไปอาจมีผู้อื่นตีพิมพ์ก่อน จดหมายถึงบรรณาธิการ (Letter to editor) และบทบรรณาธิการ (Editorial) จัดเป็นผลงานทางวิทยาศาสตร์ แต่ไม่เป็นผลงานวิจัย อาจเป็นข้อเขียน ความคิดเห็นบางอย่าง ที่ต้องการเสนอผู้ซึ่งอยู่ในวงการวิชาชีพเดียวกัน การเตรียมต้นฉบับสำหรับบทความแต่ละชนิดจึงต้องมีความเหมาะสมกับข้อมูลและจุดประสงค์ของการสื่อสาร ในครั้งต่อไปจะกล่าวถึงการเตรียมบทความทางวิชาการในรูปแบบที่เหมาะสมต่อไป