

บทบรรณาธิการ

วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา) ฉบับนี้เป็นฉบับที่ 4 ของปี 2561 ระหว่างเดือน ตุลาคม-ธันวาคม 2561 เป็นวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (TCI) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และผ่านการรับรองคุณภาพวารสารกลุ่มที่ 1 วารสารฉบับนี้ ได้รวบรวมบทความวิจัยที่น่าสนใจจากนักวิจัยหลากหลายวิชาชีพ จำนวน 15 เรื่อง ได้แก่ เรื่อง การปรับปรุงคุณภาพของสัญญาณเสียงในห้องประชุมโดยใช้ตัวกรองดิจิทัลตอบสนองอิมพัลส์จำกัด และเรื่อง การเตรียมซิลิกาซีโรเจลจากเถ้าแกลบเคลือบด้วยเมงกานีสและเหล็กออกไซด์ เพื่อกำจัดโลหะหนักในน้ำเสีย สำหรับบทความทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้แก่ เรื่อง ผลลัพธ์ของการหยุดยาด้านจุลชีพตามแนวทางในผู้ป่วยโรคปอดอักเสบในโรงพยาบาล เรื่อง การได้รับเครื่องดื่มเกลือแร่ของผู้ออกกำลังกายกลางแจ้ง และเรื่องระดับเสียงในพื้นที่หอพักที่ใกล้สถานบันเทิง รอบมหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

ในโอกาสนี้กองบรรณาธิการวารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา) ยังเปิดรับบทความจากนักวิจัยและบุคคลทั่วไป ที่มีความสนใจในการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่มีคุณค่าลงในวารสารฉบับนี้ตลอดทั้งปี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบทความต่างๆ ในวารสารจะเป็นประโยชน์สำหรับผู้อ่านทุกท่าน และขออนุญาตเชิญชวนผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมและสมัครตีพิมพ์บทความวิจัยผ่านระบบออนไลน์ของวารสารได้จาก <https://app.gs.kku.ac.th/gsjournal> และ <https://www.tci-thaijo.org/index.php/gskku/user/register> วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา)

กองบรรณาธิการ