

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นางมนต์ฤดี สิริวรวิทย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> วท.ม. (คณิตศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2547	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> "Number Theory , Algebra	
<b>งานสอน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Calculus for Business</li> <li>Calculus I</li> <li>Calculus II</li> <li>CalculusI</li> <li>CalculusII</li> <li>Elementary Applied Mathematics</li> <li>Engineering Mathematics I</li> <li>Engineering Mathematics II</li> <li>Engineering MathematicsII</li> <li>Introductory Applied Mathematics</li> <li>Knowledge of the Land</li> <li>Principles of Mathematics</li> <li>Seminar</li> <li>Special Problems</li> </ul>	
<b>โครงการวิจัย</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ปี 2559-2560 การศึกษาอนุพันธ์บนกึ่งริงบูลีน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</li> <li>ปี 2561 การประยุกต์คอมพิวเตอร์ิกส์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</li> <li>ปี 2561-2562 การศึกษาอนุพันธ์บน Generalized Gamma Rings ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</li> <li>ปี 2562-2563 การวางนัยทั่วไปของอนุพันธ์บนโครงสร้างพีชคณิต ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> <li>- Katthaleeya Daowsud, Monrudee Sirivoravit, Utsanee Leerawat, "On locally nilpotent derivations of Boolean semirings", COGENT MATHEMATICS 4 (1351064) (2017) 1-7</li> <li>- Monrudee Sirivoravit, Utsanee Leerawat, "The 2 x n seating derangements", Cogent Mathematics &amp; Statistics 5 (1) (2018) 1-12</li> <li>- Utsanee Leerawat, Monrudee Sirivoravit, Katthaleeya Daowsud, "On near generalized rings", Journal of Discrete Mathematical Sciences &amp; Cryptography 23 (5) (2020) 1085-1099</li> <li>- Monrudee Sirivoravit, Utsanee Leerawat, "On a generalization of reverse derivation of certain algebraic structure", Journal of Discrete Mathematical Sciences and Cryptography 23 (5) (2020) 1069-1076</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> <li>- Katthaleeya Daowsud, Monrudee Sirivoravit, Utsanee Leerawat, "Higher Gamma-derivations in Gamma-Boolean semirings", Groups, rings, and their automorphisms (2016)</li> </ul>	
<b>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เกียรติบัตรผู้มีผลงานวิจัยระดับนานาชาติ ประจำปี 2561 จาก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>- เกียรติบัตรผู้มีผลงานวิจัยระดับนานาชาติ ประจำปี 2562 จาก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2559 - 5 ตุลาคม 2565