



1.ชื่อ-นามสกุล: นายเกตุม สระบุรินทร์

2.วุฒิการศึกษา/สถานบัน/ปีที่จบ

ปริญญาตรี: วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สถิติ) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2547

ประกาศบัตร: วิชาชีพครู มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา พ.ศ. 2553

ปริญญาโท: วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการทรัพยากร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2551

ปริญญาเอก: ปรัชญาดุสิตบัณฑิต (วิจัย วัดผลและสถิติการศึกษา) มหาวิทยาลัยบูรพา (อยู่ระหว่างการศึกษา)

3.ประวัติการทำงาน

ปัจจุบัน: อาจารย์ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

อดีต: ผู้ช่วยนักวิจัย ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ประยุกต์ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผู้ช่วยนักวิจัย สำนักวิจัยมหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

4.ประสบการณ์การสอน

วิชา คณิตศาสตร์พื้นฐานและคณิตศาสตร์เพิ่มเติม โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

วิชา BUA2402 การบริหารทรัพยากรมนุษย์ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

วิชา EER 3408 การวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

วิชา EDU3102 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

วิชา 400204 การวัดและประเมินผลการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

วิชา EDU2101 การวัดและประเมินผลทางการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

วิชา STA2104 สถิติธุรกิจ วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

วิชา STA2111 สถิติสำหรับการวิจัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

5.ประสบการณ์ด้านการวิจัย

พ.ศ.	ชื่อโครงการ	แหล่งทุน
2558	การพัฒนารูปแบบการจัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างจิตสำนึก ค่านิยมสุจริต และการมีส่วนร่วมในการต่อต้านการทุจริตสำหรับเยาวชน (อยู่ระหว่างการดำเนินการ)	ทุนวิจัยมุ่งเป้า ปีงบประมาณ 2558 : กลุ่มโครงการวิจัยความมั่นคงของรัฐ และการเสริมสร้างธรรมาภิบาลด้านการต่อต้านการทุจริต จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
2558	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง ลำดับและอนุกรม โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2557	พัฒนากระบวนการเสริมสร้างทักษะการวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล	สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา
2557	การพัฒนาแบบวัดความตระหนักในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชตามแนวทงงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สำหรับนักเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา (มัธยม)	สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2556	รูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุขององค์ประกอบที่มีอิทธิพลต่อความตระหนักในผลกระทบของมลพิษทางอากาศต่อสุขภาพของนักเรียนในกรุงเทพมหานคร	สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2012	DETECTING OF DIFFERENTIAL FUNCTIONING OF ITEMS AND TESTS BASED ON TEST FOR ADMISSION TO FIRST YEAR OF HIGHSCHOOL ON BAYESIAN PROCEDURE IN SCIENCE AND MATHEMATICS TEST	ภาควิชาการวิจัยและจิตวิทยาประยุกต์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
2553	ความเข้าใจและความคิดเห็นเกี่ยวกับการประเมินตามสภาพจริงของอาจารย์โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	-

พ.ศ.	ชื่อโครงการ	แหล่งทุน
2553	การปรับปรุงรูปแบบการจัดกิจกรรมการสอนสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ (ค42101) เรื่อง ลำดับ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
2552	การศึกษาการตอบสนองความต้องการทางการเรียน วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน (ค42102) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2551	-
2551	การวิเคราะห์แรงจูงใจในการอนุรักษ์ป่าชุมชนของตำบลเวียงกาหลง อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย	-
2547	การศึกษาความคิดเห็นในการใช้บริการสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยแม่โจ้ของนักศึกษามหาวิทยาลัยแม่โจ้	-
2546	ทัศนคติของนักศึกษามหาวิทยาลัยแม่โจ้ที่มีต่อผู้ที่มีพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ	-

## 6. ประสพการณ์วิทยากร

เรื่อง	ให้กับ	วิทยากร
การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การวิเคราะห์ตัวแบบสมการโครงสร้าง (Structural Equation Modeling)	อาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง และผู้เข้าร่วมโครงการฯ	วิทยากรเดี่ยว
แนวโน้มการจัดทำข้อสอบ กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	ข้าราชการครูในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา กรุงเทพมหานคร	วิทยากรร่วมกับ อาจารย์สมหมาย ปวงบุตร อาจารย์บุญฤดี อุดมผล และอาจารย์กรกมล ชูช่วย
เทคนิคการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	วิทยากรเดี่ยว
การวิเคราะห์สถิติเบื้องต้นด้วยโปรแกรม R	นักศึกษสาขาวิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	วิทยากรเดี่ยว
พัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนโดยวิธีการวัดและประเมินผลตามสภาพจริง เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียนและเสริมสร้างศักยภาพครูผู้สอน	วิทยาลัยเทคนิคชุมพร	นำโดย นาวาตรี ดร.พงศ์เทพ จิระโร
การประกันคุณภาพการศึกษาและการจัดทำแผนยุทธศาสตร์	โรงเรียนวัดสมบุญสามัคคี จังหวัดนครนายก	วิทยากรร่วมกับ อาจารย์สงกรานต์ ขุนทิพย์ทอง
การวิจัยในชั้นเรียน	วิทยาลัยการอาชีพพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี	นำโดย รศ. ดร.ไพรัตน์ วงษ์นาม
การประเมินคุณภาพภายนอกกรอบสามระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	โรงเรียนพยุหวิทยา จังหวัดศรีสะเกษ	นำโดย นาวาตรี ดร.พงศ์เทพ จิระโร
การประเมินคุณภาพภายนอกกรอบสามระดับอาชีวศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่	นำโดย นาวาตรี ดร.พงศ์เทพ จิระโร
การวางยุทธศาสตร์	- กรมประมง เกษตรและสหกรณ์ - เกษตรและสหกรณ์จังหวัดจังหวัดราชบุรี	นำโดย ผศ. ดร.ธันวา จิตดีสงวน

## 7. การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ

- Microsoft office (Words, Excel, Power Point, Paintbrush)
- Statistics package (R, SPSS, SAS, EVIEW, MATHLAB, AMOS, LISSREL, M-Plus)
- Geographic information system (ArcGIS, ArcView, ArcMap, MapInfo)
- C+, Pascal, Adobe Photoshop, e-mail

## 8. รางวัล

พ.ศ.	รางวัล	ผู้ให้รางวัล
2558	ผู้นำเสนอผลงานวิจัยตีพิมพ์แบบโปสเตอร์ กลุ่มโครงการพัฒนาครูของครูด้วยใจทวิวิจัยท้องถิ่น ในการประชุมใหญ่โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษา ครั้งที่ 3 (HERP CONGRESS III)	สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
2546	การนำเสนอผลงานอยู่ในเกณฑ์ดี	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
2545	เยาวชนดีเด่นในโอกาสวันเยาวชนแห่งชาติ	สมาคมส่งเสริมเอกลักษณ์ของชาติ
2543	ผู้มีความประพฤติดีและบำเพ็ญตนเป็นประโยชน์ต่อสังคม	คณะกรรมการจัดงานฉลองวันเด็กแห่งชาติ

## 9. บุคคลอ้างอิง

- รศ.ดร.ไพรัตน์ วงษ์นาม  
คณะศึกษาศาสตร์  
ภาควิชาวิจัยและจิตวิทยาประยุกต์  
มหาวิทยาลัยบูรพา โทร. 038-102-010
- ผศ.ดร.เพ็ญพร เจนการกิจ  
คณะเศรษฐศาสตร์  
ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทร. 0-2561-3467
- ผศ.ดร.ธันวา จิตต์สงวน  
คณะเศรษฐศาสตร์  
ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทร. 0-2561-3467
- ดร.กฤษณะ ลาน้ำเที่ยง  
คณะวิทยาศาสตร์  
ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โทร. 053-875-287