

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล	นายปรีชา เครือโสม
วัน เดือน ปีเกิด	2 พฤษภาคม 2517
ประวัติการศึกษา	
ระดับอาชีวศึกษา	1. ประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาช่างกลโลหะ-ช่างประกอบผลิตภัณฑ์ วิทยาลัยเทคนิคราชสีหราชาราม
ระดับปริญญาตรี	2. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งทอ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพ
ระดับปริญญาโท	วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ระดับปริญญาโท	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์และเทคโนโลยี สารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
ทุนการศึกษา หรือทุนวิจัย	1. ทุนกองทุนพัฒนาบุคลากร สำหรับการศึกษาต่อระดับปริญญาโท ปี 2549 มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
	2. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2556 โครงการวิเคราะห์วงเงินงบประมาณตามมิติหมวดรายจ่ายของมหาวิทยาลัยราชภัฏ เพื่อพยากรณ์ศักยภาพการแข่งขันในทศวรรษหน้า (2557-2560) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
	3. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2560 ตัวแบบระบบเกรย์สำหรับการพยากรณ์โรคไข้เลือดออก มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
	4. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2561 การควบคุมคุณภาพบนพื้นฐานทฤษฎีเกรย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
ประวัติการทำงาน	พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี พ.ศ. 2549-ปัจจุบัน
ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์	1. การจำลองแบบเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพของการวิเคราะห์ความแปรปรวนสำหรับข้อมูลจำแนกทางเดียวเทียบกับการวิเคราะห์ความแปรปรวนของข้อมูลจำแนกสองทางในแผนแบบการทดลองแบบบล็อกสุ่มสมบูรณ์ ปีที่พิมพ์ 2554 การเผยแพร่วารสารอิเล็กทรอนิกส์(Veridian E-Journal) ปีที่ 4 ฉบับเดือนกันยายน-ธันวาคม 2554 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร แหล่งทุน ทุนส่วนตัว
	2. Khru easom, P., Pongpullponsak, A. (2014). Quality Control Chart based on the Kolmogorov-Smirnov structure. Proceedings of International Conference on

Applied Statistics (ICAS 2014), Khon Kaen, Thailand, pp 79–84.

3. Khru easom P and Pongpunponsak A., The integrated model of the Kolmogorov–Smirnov, Journal of King Saud University–Science, vol. 29, Issue 2, pp. 182-190, April 2017.

4. Khru easom P and Pongpullponsak A., Minimizing the Cost of an Integrated Model with Nonparametric Multivariate Approach to Process Control and Maintenance Using Genetic Algorithm, Proceedings of 98th The IIER International Conference, Pattaya, Thailand.

ชื่อ - สกุล

เฉลิมชัย ภูมิพัฒน์

วัน เดือน ปีเกิด

5 พฤษภาคม 2509

ประวัติการศึกษา

มัธยมศึกษาตอนต้น

โรงเรียนเทพศิรินทร์

มัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนเทพศิรินทร์

ระดับปริญญาตรี

วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประกาศนียบัตรชั้นสูง

สาขาวิชาสถิติประยุกต์ คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ระดับปริญญาโท

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาศาสตร์-วิชาเอกคอมพิวเตอร์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

ทุนการศึกษา หรือทุนวิจัย

1. ทุนพัฒนาบุคลากร สำหรับการศึกษาต่อระดับปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
2. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2560 ตัวแบบระบบเกอรัย สำหรับการพยากรณ์โรคไข้เลือดออก มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี (ผู้ร่วมวิจัย)
3. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2561 การควบคุมคุณภาพบนพื้นฐานทฤษฎีเกอรัย มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี (ผู้ร่วมวิจัย)

ประวัติการทำงาน

อาจารย์ มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต

ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์

1. Puripat C, Pongpullponasak, A. (2014). Thailand river basin flood prediction using fuzzy rules. Proceedings of International Conference on Applied Statistics (ICAS 2014), Khon Kaen, Thailand, pp 109–114.
2. Puripat C, Sarikavanij S, and Pongpullponasak A., Forecasting the Level of Rainfall in Chiang Mai Basin Using Grey Systems Theory, Proceedings of The International Conference on Applied Statistics 2015 “Statistics for Global Evolution Vision in the 21st Century”, July 15 – 17, 2015, Siam Bayshore Resort & Spa, Pattaya, Thailand, pp. 308-314.
3. Puripat C, Sarikavanij S., The Predicted Volume of Water Dams in Thailand by Using Grey Model, Proceeding The 5th International Conference on Applied Statistics (ICAS 2017) “Smart Data & Smart Analytics for Smart Decision”, July 5-7, 2017, Ubon Ratchathani Province, Thailand, pp. 95-101.

ชื่อ - สกุล

นางสาวพัฒนรัตน์ นุชโพธิ์

วัน เดือน ปีเกิด

14 เมษายน 2525

ประวัติการศึกษา

ระดับปริญญาตรี

วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เกียรตินิยม
อันดับ 2 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

ประกาศนียบัตรบัณฑิต

ระดับปริญญาโท

สาขาวิชาซีพครู มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และ
เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ระดับปริญญาเอก

ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยี
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ทุนการศึกษา หรือทุนวิจัย

1. ทุนพัฒนาบุคลากร สำหรับการศึกษาระดับปริญญาเอก มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
2. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2560 ตัวแบบระบบเกเรย์ สำหรับการพยากรณ์โรคไข้เลือดออก มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี (ผู้ร่วมวิจัย)
3. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2561 การควบคุมคุณภาพบนพื้นฐานทฤษฎีเกรย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี (ผู้ร่วมวิจัย)

4. ทูลสนับสนุนการวิจัยจากเงินกองทุนพัฒนาการวิจัยและบริหารจัดการงานวิจัย ประเภททุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ประวัติการทำงาน

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์

1. พิณรัตน์ นุชโพธิ์ และพรสวรรค์ เยี่ยมสุวรรณ. (2561). การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร: กรณีศึกษา อินโฟกราฟิกนำเสนอหลักสูตร คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 7 วิทยาการจัดการวิชาการ 2018: การวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นสู่ประเทศไทย 4.0 (น.78-87). กำแพงเพชร: มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร.
2. พิณรัตน์ นุชโพธิ์ และ ศุภศิวิ สุวรรณเกษร. (2560). การวิเคราะห์การถดถอยโลจิสติกของปัจจัยด้านคุณภาพหลักสูตรที่ส่งผลต่อภาวะการมีงานทำ: กรณีศึกษา บัณฑิตสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. วารสารปาริชาติ, 30(3): 74-85. (TCI 1)
3. พิณรัตน์ นุชโพธิ์ และ ศุภศิวิ สุวรรณเกษร. (2560). การวิเคราะห์การถดถอยโลจิสติกของปัจจัยด้านคุณภาพหลักสูตรที่ส่งผลต่อภาวะการมีงานทำ: กรณีศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. หนังสือรวมบทความย่อยการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 27 และการประชุมวิชาการระดับชาติด้านบริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ ครั้งที่ 3. สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ.
4. พิณรัตน์ นุชโพธิ์, ศุภศิวิ สุวรรณเกษร และอรรชพร เลิศอร่ามแสง. (2560). แนวทางการพัฒนาหลักสูตรจากการมีส่วนร่วมของบัณฑิตสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. หนังสือรวมบทความย่อยการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 27 ประจำปี 2560 และการประชุมวิชาการระดับชาติด้านบริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ ครั้งที่ 3. สงขลา: มหาวิทยาลัยทักษิณ.

4. Nuchpho P, Nansaarnng S, and Pongpullponsak A., The Fuzzy FMEA method to improve the defects in sanitary ware manufacturing process. Proceedings of The International Conference on Applied Statistics 2014 “Connecting Local to Global with Statistics”, May 21-24, 2014, Pullman Khon Kaen Raja Orchid Hotel, Khon Kaen, Thailand, pp. 198-205.

5. Nuchpho P, Nansaarnng S, and Pongpullponsak A., Risk Assessment in the Organization by using FMEA Innovation: A Literature Review. Proceedings of The 7th International Conference on Educational Reform (ICER 2014), Innovations and Good Practices in Education: Global Perspective, March 15-16, 2014, at Huong Giang Hotel, Hue, Vietnam, pp.781-789.

ชื่อ – สกุล

ว่าที่ร้อยตรี ประเสริฐ เผ่าชู

ประวัติการศึกษา

ระดับปริญญาตรี

ครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาลัยครุนครปฐม

ระดับปริญญาโท

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหิดล

ระดับปริญญาโท

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ระดับปริญญาเอก

ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ทุนการศึกษา หรือทุนวิจัย

1. ทุนพัฒนาบุคลากร สำหรับการศึกษาระดับปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

2. ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2561 การควบคุมคุณภาพบนพื้นฐานทฤษฎีเกรย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี (ผู้ร่วมวิจัย)

ประวัติการทำงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์

1. หลักเกณฑ์สี่เหลี่ยมคางหมูเชิงประกอบสำหรับการแปลงลาปลาซผกผันเชิงตัวเลขของฟังก์ชันตรรกยะในระบบควบคุมแอดที่ไอดีด้วยการโปรแกรมซีพลัสพลัส วารสารวิจัย มทร.กรุงเทพ ปีที่ 11 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2560)

2. Fractional calculus by inverse Laplace transform for analysis radioactivity. 6th CreTech International

conference 2018, Research proceeding for 6th International conference at Pattaya, Chonburi, Thailand.

3. Hybrid finite difference for solving differential equations. 7th CreTech International conference 2019, Research proceeding for 7th International conference at Chumphon, Thailand.

มหาวิทยาลัยราชภัฏฉะเชิงเทรา