

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ ฉบับปี พ.ศ. 2564 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

- 1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ ได้ทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2565
- 2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ 8/2564 เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2564
- 3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2564 ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564 เป็นต้นไป
- เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) นับแต่ปีการศึกษา 2564 เป็นต้น ไป เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร คือ อาจารย์อัคเรศ สิงห์ทา มี ความประสงค์จะลาศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ณ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 3 ปี ประกอบกับอาจารย์ ดร.รัฐพรหม พรหมคำ ซึ่งได้รับทุนกระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีเมื่อปี พ.ศ. 2553 ได้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ได้กลับมา ปฏิบัติราชการที่คณะฯ เป็นระยะเวลา 1 ปี 7 เดือน และเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในการสอนและงานวิจัยที่ ตรงกับสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ ดังนั้นเพื่อให้มีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำ หลักสูตรครบ มีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และเพื่อให้การ บริหารหลักสูตรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น คณะฯ จึงขอเสนอปรับเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ ฉบับปี พ.ศ. 2564 โดยเปลี่ยนจากอาจารย์อัคเรศ สิงห์ทา เป็น อาจารย์ ดร.รัฐพรหม พรหมคำ

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

(ดูหน้าถัดไป)



ตารางเปรียบเทียบแสดงการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

		, ,	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564 (เดิ	່າມ)			- V	un.	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564 (ให	าม่)	
ลำ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ-สาขาวิชา	สำเร็จจาก	ปีที่	ลำ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ-สาขาวิชา	สำเร็จจาก	ปีที่
ดับ		วิซาการ			จบ	ดับ		วิชาการ		y	จบ
1	นายสมนึก	ผู้ช่วย	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า	2545	1	นายสมนึก	ผู้ช่วย	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า	2545
	ศรีสวัสดิ์ *	ศาสตราจารย์		คุณทหารลาดกระบัง			ศรีสวัสดิ์ *	ศาสตราจารย์		คุณทหารลาดกระบัง	
		(คณิตศาสตร์)	วท.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2532			(คณิตศาสตร์)	วท.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2532
2.	นายพงศกร	ผู้ช่วย	ปร.ด. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม	2558	2	นายพงศกร	ผู้ช่วย	ปร.ด. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม	2558
	สุนทรายุทธ์	ศาสตราจารย์		เกล้าธนบุรี			สุนทรายุทธ์	ศาสตราจารย์		เกล้าธนบุรี	
		(คณิตศาสตร์)	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี	2553			(คณิตศาสตร์)	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี	2553
				พระจอมเกล้าธนบุรี						พระจอมเกล้าธนบุรี	
			วท.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี	2551		1		วท.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี	2551
	1 P		· , · · · · · ·	พระจอมเกล้าธนบุรี						พระจอมเกล้าธนบุรี	
3	นายวงศ์วิศรุต	ผู้ช่วย	ปร.ต. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า	2559	3	นายวงศ์วิศรุต	ผู้ช่วย	ปร.ด. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า	2559
	เขื่องสตุ่ง	ศาสตราจารย์		คุณทหารลาดกระบัง			เขื่องสตุ่ง	ศาสตราจารย์	,	คุณทหารลาดกระบัง	
		(คณิตศาสตร์)	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง	2555			(คณิตศาสตร์)	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง	2555
	<		วท.บ. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง	2553			a	วท.บ. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง	2553
4	นายอัคเรศ	อาจารย์	วท.ม. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2551	4	นายรัฐพรหม	อาจารย์	Dr.rer.nat (Mathematik)	Universität Würzburg,	2562
	สิงห์ทา		วท.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	2542		พรหมคำ			Würzburg, Germany	
				ประสานมิตร					วท.ม. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2552
									วท.บ. (คณิตศาสตร์) เกียรตินิยม อันดับ 2	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2550
5	นายมงคล ทาทอง	อาจารย์	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง	2547	5	นายมงคล ทาทอง	อาจาร่ย์	วท.ม. (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง	2547
	HINEN		วท.บ. (คณิตศาสตร์)	พุณทัก เรส เตกระบง มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2542	, E. 0	MILNEA		วท.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2542

หมายเหตุ: * ประธานหลักสูตร



6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

โครงสร้างหลักสูตร ไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับโครงสร้างเดิม และเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

หมวด	เกณฑ์กระทรวง ศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต	94 หน่วยกิต	194 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
4. หมวดวิชาเสริมสร้าง	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
ประสบการณ์ในวิชาชีพ		G 6	
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 120 หน่วยกิต	137 หน่วยกิต	137 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์กฤษณ์ชนม์ ภูมิกิตติพิชญ์) รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

วันที่ **LO** เดือน **กันทะ**ม พ.ศ **L564**



🗹 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

🗹 อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ-สกุล

นายสมนึก ศรีสวัสดิ์

Somnuk Srisawat

2. ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์)

3. สังกัดหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาคณิตศาสตร์

4. E-mail

somnuk s@rmutt.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

ปีที่จบ	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	มหาวิทยาลัย
2545	วท.ม.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
			เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
2532	วท.บ.	คณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยรามคำแหง

6. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

ปี พ.ศ.	ชื่อหน่วยงาน	ตำแหน่ง
2561-ปัจจุบัน	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัญบุรี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์
2556-ปัจจุบัน	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	อาจารย์ประจำ

รายวิชาที่สอนในหลักสูตร

-	หลักคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
-	พืชคณิตเชิงเส้น	3 หน่วยกิต
_	การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต

7. ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

7.1 งานวิจัย

- บทความวิจัย

เผยแพร่ในรูปแบบบทความวิจัยลงในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ

Sriprad, W. and <u>Srisawat, S.</u> (2019). Weak and Strong Convergence of Hybrid Subgradient Method for Pseudomonotone Equilibrium Problems and Nonspreading-Type Mappings in Hilbert Spaces. Kyungpook Mathematical Journal, 59(1), 83-99, March. (Scopus)

เผยแพร่ในรูปแบบบทความวิจัยลงในวารสารทางวิชาการระดับชาติ

- <u>Srisawat, S.</u> and Sriprad, W. (2017). On Some Identities and Generating Functions for (s,t)-Pell and (s,t)-Pell-Lucas Numbers. Science and Technology RMUTT Journal, 7(2), 194-199, June. (TCI1)
- <u>Srisawat, S.</u> and Sriprad, W. (2017). Some identities for (s, t)-Pell and (s, t)-Pell-Lucas numbers and its application to Diophantine equations. SNRU Journal of Science and Technology, 9(1), 424-431, December. (TCI1)

เผยแพร่ในรูปแบบนำเสนอบทความวิจัยต่อที่ประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ

<u>Srisawat, S.</u> and Sriprad, W. (2017). Some new (s,t)-Pell and (s,t)-Pell-Lucas identities by matrix methods. In The 2nd IEEE International Conference on Science and Technology (pp. 541-544). Faculty of Science and Technology, Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Pathum Thani, Thailand. 7-8 December 2017.



🗹 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

🗹 อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ-สกุล

นายพงศกร สุนทรายุทธ์

Pongsakorn Sunthrayuth

2. ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์)

3. สังกัดหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาคณิตศาสตร์

4. E-mail

pongsakorn_su@rmutt.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

ปีที่จบ	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	มหาวิทยาลัย
2558	ปร.ด.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าชนบุรี
2553	วท.ม.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2551	วท.บ.	คณิตศาสตร์	ุมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

6. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

ปี พ.ศ.	ชื่อหน่วยงาน	ตำแหน่ง
2562-ปัจจุบัน	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	
2558-ปัจจุบัน	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี่	อาจารย์ประจำ
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	

รายวิชาที่สอนในหลักสูตร

-	วิยุตคณิต			3 หน่วยกิต
-	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ			3 หน่วยกิต
-	พืชคณิตนามธรรม			3 หน่วยกิต



7. ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

7.1 งานวิจัย

บทความวิจัย

เผยแพร่ในรูปแบบบทความวิจัยลงในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ

- Cholamjiak, P., Suantai, S., and <u>Sunthrayuth, P.</u> (2020). An explicit parallel algorithm for solving variational inclusion problem and fixed point problem in Banach spaces. Banach Journal of Mathematical Analysis, 14(1), 20-40, June. (Scopus)
- Suantai, S., Cholamjiak, P., and <u>Sunthrayuth, P.</u> (2019). Iterative methods with perturbations for the sum of two accretive operators in q-uniformly smooth Banach spaces. Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales Serie A: Matematicas, 113(1), 203-223, November. (Scopus)
- Sunthrayuth, P., Pakkaranang, N., Kumam, P., Thounthong, P., and Cholamjiak, P. (2019). Convergence theorems for generalized viscosity explicit methods for nonexpansive mappings in Banach spaces and some applications. Mathematics, 7(2), 161-175, February. (SJR)
- Cholamjiak, P., Suantai, S., and <u>Sunthrayuth, P.</u> (2019). Strong convergence of a general viscosity explicit rule for the sum of two monotone operators in Hilbert spaces. Journal of Applied Analysis and Computation, 9(6), 2137-2155, December. (SJR)
- Cholamjiak, P., Suantai, S., and <u>Sunthrayuth, P.</u> (2019). An iterative method with residual vectors for solving the fixed point and the split inclusion problems in Banach spaces. Computational and Applied Mathematics, 38, 12-36, January. (SJR)
- Cholamjiak, P. and <u>Sunthrayuth, P.</u> (2018). A Halpern-type iteration for solving the split feasibility problem and the fixed point problem of Bregman relatively nonexpansive semigroup in Banach spaces. Filomat, 32(9), 3211-3227, January. (SJR)



🗹 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

🗹 อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ-สกุล

นายวงศ์วิศรุต เขื่องสตุ่ง

Wongvisarut Khuangsatung

2. ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์)

3. สังกัดหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาคณิตศาสตร์

4. E-mail

wongvisarut_k@rmutt.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

ปีที่จบ	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	มหาวิทยาลัย
2559	ปร.ด.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
			ลาดกระบัง
2555	วท.ม.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
			ลาดกระบัง
2553	วท.บ.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
			ลาดกระบัง

6. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

ปี พ.ศ.	ชื่อหน่วยงาน	ตำแหน่ง
2562-ปัจจุบัน	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	
2559-ปัจจุบัน	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี	อาจารย์ประจำ
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	

รายวิชาที่สอนในหลักสูตร

	y .	
-	พื้นฐานการเขียนโปรแกรม	3 หน่วยกิต
-	ระบบคอมพิวเตอร์สำหรับงานพีชคณิต	3 หน่วยกิต
-	การสร้างแบบจำลองทางคณิตศาสตร์เบื้องต้น	3 หน่วยกิต
_	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขเบื้องต้น	3 หน่วยกิต



7. ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

7.1 งานวิจัย

บทความวิจัย

เผยแพร่ในรูปแบบบทความวิจัยลงในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ

- Khuangsatung, W. and Kangtunyakarn, A. (2020). The method for solving fixed point problem of *G*-Nonexpansive mapping in Hilbert spaces endowed with graphs and numerical example. Indian Journal of Pure and Applied Mathematics, 51(1), 155-170, March. (Scopus)
- Suanoom, C., Sriwichai, K., Klin-Eam, C., and <u>Khuangsatung</u>. W. (2019). The generalized **α**-nonexpansive mappings and related convergence theorems in Hyperbolic Spaces.

 Journal of Informatics and Mathematical Sciences, 11(1), 1-17, March. (SJR)
- Khuangsatung, W., Jailoka, P., and Suantai, S. (2019). An iterative method for solving proximal split feasibility problems and fixed point problems. Computational and Applied Mathematics, 38(4), 177-194, December. (SJR)
- Suanoom, C. and <u>Khuangsatung</u>, <u>W.</u> (2018). Approximation of common solutions to proximal split feasibility problems and fixed point problems in Hilbert spaces. Thai Journal of Mathematics, 16(4), 168-183, June. (Scopus)



🗹 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

🗹 อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ-สกุล

นายรัฐพรหม พรหมคำ

Ratthaprom Promkam

2. ตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์

3. สังกัดหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาคณิตศาสตร์

4. E-mail

ratthaprom_p@rmutt.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

ปีที่จบ	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	มหาวิทยาลัย
2562	Dr.rer.nat	Mathematik	Universität Würzburg, Würzburg,
		•	Germany
2552	วท.ม.	คณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
2550	วท.บ.	คณิตศาสตร์ เกียรตินิยม	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
		อันดับ 2	

6. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

ปี พ.ศ.	ชื่อหน่วยงาน	ตำแหน่ง
2562-ปัจจุบัน	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี	อาจารย์ประจำ
	มหาวิทยาลัยเทคุโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	
2552-2553	คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี	อาจารย์อัตราจ้าง
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	

รายวิชาที่สอนในหลักสูตร

-	พื้นฐานการเขียนโปรแกรม		3 หน่วยกิต
-	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางคณิตศาสตร์		3 หน่วยกิต
-	ระบบพลวัต		3 หน่วยกิต
-	แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ด้านระบาดวิทยา		3 หน่วยกิต
-	วิทยาการข้อมูลสำหรับนักคณิตศาสตร์		3 หน่วยกิต



7. ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

7.1 งานวิจัย

<u>บทความวิจัย</u>

เผยแพร่ในรูปแบบบทความวิจัยลงในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ

Tuyen, T. M., <u>Promkam, R.</u>, and Sunthrayuth, P. (2020). Strong convergence of a generalized forward–backward splitting method in reflexive Banach spaces. Optimization, 71(6), 1483-1508, September. (SJR)



🗹 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

🗹 อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ-สกุล

นายมงคล ทาทอง

Mongkol Tatong

2. ตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์

3. สังกัดหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาคณิตศาสตร์

4. E-mail

mongkol t@rmutt.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

ปีที่จบ	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	มหาวิทยาลัย
2547	วท.ม.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
			ลาดกระบัง
2542	วท.บ.	คณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยรามคำแหง

6. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

ปี พ.ศ.

ชื่อหน่วยงาน

ตำแหน่ง

2556-ปัจจุบัน

คณะวิทยาศาสตร์แลเทคโนโลยี

อาจารย์ประจำ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รายวิชาที่สอนในหลักสูตร

- โครงงานด้านคณิตศาสตร์ประยุกต์

3 หน่วยกิต

- สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ

3 หน่วยกิต

7. ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

7.1 งานวิจัย

- บทความวิจัย

เผยแพร่ในรูปแบบบทความวิจัยลงในวารสารทางวิชาการระดับชาติ

Tatong, M. (2018). Generalized Identities Related for the Fibonacci Number, Lucas Number and Fibonacci-Like Number By Matrix Method. Progress in Applied Science and Technology, 8(1), 78-88, June. (TCI1)

Tatong, M. and Suvarnamani, A. (2018). Generalized Identities Related for The k-Fibonacci Number, The k-Lucas Number and k-Fibonacci-Like Number. Progress in Applied Science and Technology, 8(1), 68-77, June. (TCI1)