Norapon Sukuntee

nsukuntee@gmail.com |

Research Interests

Model Reduction Techniques for Nonlinear Dynamical Systems
Numerical Linear Algebra
Numerical Optimization
Machine Learning Techniques
Large-scale Scientific Computation

Education

Scholarship under Science Achievement Scholarship of Thailand (SAST)

Thammasat University 2018–2022
Ph.D. in Mathematics
Dissertation: Parametric Model Order Reduction by Using Machine Learning Techniques

Thammasat University 2016–2018
M.Sc. in Mathematics
Thesis: Model Order Reduction for Sine-Gordon Equation Using POD and DEIM

Thammasat University 2012–2016
B.Sc. in Mathematics

Experience

Thammasat Secondary School 7 Nov 2022 – 31 July 2026
Faculty of Learning Sciences and Education
Thammasat University
Facilitator

College of Interdisciplinary Studies 1 Sep 2026 – Present
Thammasat University
Lecturer

Publications

- S. Phungngam, S. Chaturantabut and **N. Sukuntee** (2026).
  Subspace Distances in Parametric Nonlinear Model Reduction: A Comparative Approach with the KPP-Fisher Equation.
  Thai Journal of Mathematics.

- **N. Sukuntee** and S. Chaturantabut (2026).
  Model Reduction for Nonlinear Dynamical Systems with Parametrized Boundary and Initial Conditions Using Support Vector Machine on a Manifold.
  Journal of Applied Mathematics.

- **N. Sukuntee**, S. Phungngam, and S. Chaturantabut (2025).
  A Comparative Study of Subspace Measures for Parametric Model Reduction Using K-Medoids Clustering and Neural Networks: A Case Study for Burgers' Equation.
  Science & Technology Asia.
- **N. Sukuntee** and S. Chaturantabut (2024).
  Parametric Nonlinear Model Reduction Using Machine Learning on Grassmann Manifold with an Application on a Flow Simulation.
  Journal of Nonlinear Science.
- **N. Sukuntee** and S. Chaturantabut (2022).
  Dictionary-Based Model Order Reduction via POD-DEIM with Support Vector Machine for the Parametrized Burgers' Equation.
  Thai Journal of Mathematics.
- **N. Sukuntee** and S. Chaturantabut (2020).
  Parametric Nonlinear Model Reduction Using K-Means Clustering for Miscible Flow Simulation.
  Journal of Applied Mathematics.
- **N. Sukuntee** and S. Chaturantabut (2018).
  An Application of Proper Orthogonal Decomposition for Estimating Missing Data of Patients in Different Cause Groups.
  Thai Journal of Mathematics.

Presentations

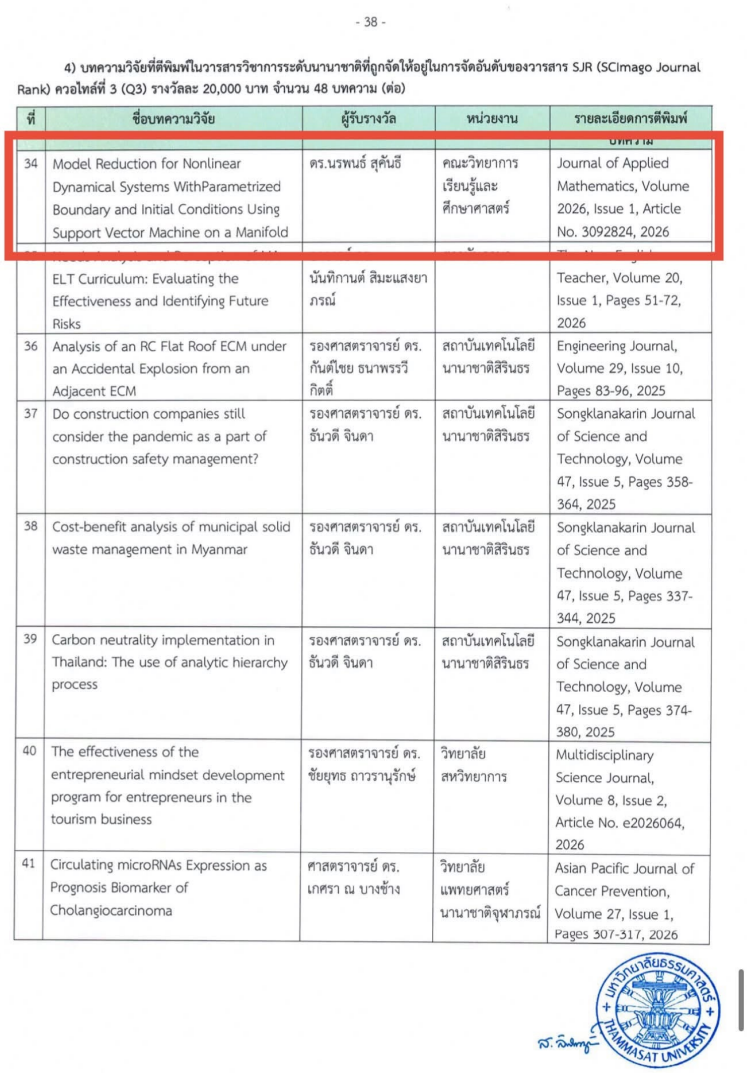
- (2025) *Subspace Distance in Parametric Nonlinear Model Reduction: A Comparative Approach with the KPP-Fisher Equation*.
  Annual Meeting in Mathematics 2025 (AMM2025), Bangkok, Thailand.
- (2024) *Parametric Model Order Reduction Using POD-DEIM and Machine Learning Techniques*.
  SIAM Conference on Applied Linear Algebra (LA24), Paris, France.
- (2024) *Application of Gappy-POD for Reconstruction of Financial Portfolio Data*.
  Operations Research Network 2024 Conference (OR-NET2024), Ayutthaya, Thailand.
- (2021) *Dictionary-Based Model Order Reduction via POD-DEIM Assisted by Deep Neural Network for the Parametrized Burgers' Equation*.
  Annual Meeting in Mathematics 2021 (AMM2021), Online.
- (2020) *A Projection-Based Nonlinear Model Reduction Approach Using K-Medoids and DNN for the Parametrized Burgers' Equation*.
  International Conference in Mathematics and Applications (ICMA-MU2020), Bangkok, Thailand.

Research Grants

- (2026) *Geometry-Aware Clustering for Local Reduced-Basis Selection in Parameterized PDEs*.
  Overseas Publication of Academic Works, Creative Works, and Innovations, Thammasat Secondary School Research Fund, **[Osaka, Japan]**.
- (2024) *Parametric Model Order Reduction Using POD-DEIM and Machine Learning Techniques*.
  Overseas Publication of Academic Works, Creative Works, and Innovations, Thammasat University Research Fund, **[Paris, France]**.
- (2023) *Parametric Model Order Reduction via POD-DEIM and Machine Learning Techniques with Applications on Nonlinear PDEs*.
  Fast Track Research Scheme (Fast Track), Thammasat University Research Fund.

Awards and Honors

- (2026) *Publication Award for Research Ranked SCOPUS Q3*.
  Thammasat University Research Fund.



- 38 -

4) บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ถูกจัดให้อยู่ในการจัดอันดับของวารสาร SJR (SCImago Journal Rank) ควอไทล์ที่ 3 (Q3) รางวัลละ 20,000 บาท จำนวน 48 บทความ (ต่อ)

ที่	ชื่อบทความวิจัย	ผู้รับรางวัล	หน่วยงาน	รายละเอียดการตีพิมพ์ บทความ
34	Model Reduction for Nonlinear Dynamical Systems WithParametrized Boundary and Initial Conditions Using Support Vector Machine on a Manifold	ดร.นรพนธ์ สุคันธี	คณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์	Journal of Applied Mathematics, Volume 2026, Issue 1, Article No. 3092824, 2026
	ELT Curriculum: Evaluating the Effectiveness and Identifying Future Risks	นันทิกานต์ สิมะแสงยาภรณ์		Teacher, Volume 20, Issue 1, Pages 51-72, 2026
36	Analysis of an RC Flat Roof ECM under an Accidental Explosion from an Adjacent ECM	รองศาสตราจารย์ ดร. กันต์ไชย ธนาพรรวีกิตติ์	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Engineering Journal, Volume 29, Issue 10, Pages 83-96, 2025
37	Do construction companies still consider the pandemic as a part of construction safety management?	รองศาสตราจารย์ ดร. ธันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Songklanakarin Journal of Science and Technology, Volume 47, Issue 5, Pages 358-364, 2025
38	Cost-benefit analysis of municipal solid waste management in Myanmar	รองศาสตราจารย์ ดร. ธันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Songklanakarin Journal of Science and Technology, Volume 47, Issue 5, Pages 337-344, 2025
39	Carbon neutrality implementation in Thailand: The use of analytic hierarchy process	รองศาสตราจารย์ ดร. ธันวดี จินดา	สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร	Songklanakarin Journal of Science and Technology, Volume 47, Issue 5, Pages 374-380, 2025
40	The effectiveness of the entrepreneurial mindset development program for entrepreneurs in the tourism business	รองศาสตราจารย์ ดร. ชัยยุทธ ถาวรานุรักษ์	วิทยาลัยสหวิทยาการ	Multidisciplinary Science Journal, Volume 8, Issue 2, Article No. e2026064, 2026
41	Circulating microRNAs Expression as Prognosis Biomarker of Cholangiocarcinoma	ศาสตราจารย์ ดร. เกศรา ณ บางช้าง	วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์	Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, Volume 27, Issue 1, Pages 307-317, 2026

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ THAMMASAT UNIVERSITY

- (2026) *Publication Award for Research Ranked SCOPUS Q4*.
  Thammasat University Research Fund.



- (2025) *Outstanding Young Researcher*.
  Thammasat University Research Fund.









- (2024) *Publication Award for Research Ranked SCOPUS Q1 TOP 10%*.
  Thammasat University Research Fund.



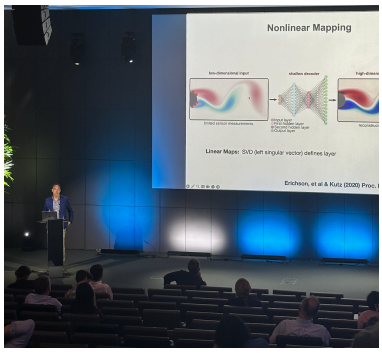
Academic Services

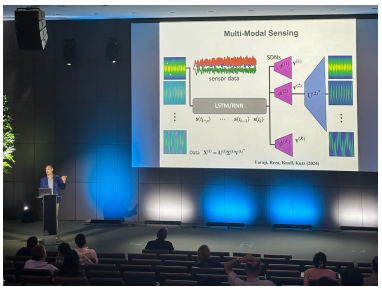
Invited Speakers & Expert Committee Member

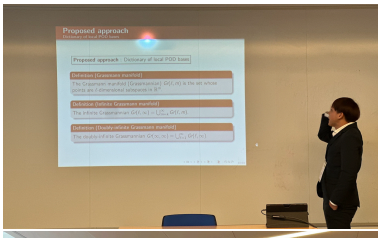




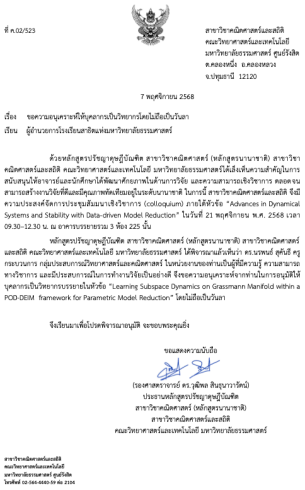

Title: Geometry-Aware Clustering for Local Reduced-Basis Selection in Parameterized PDEs
Event: 2026 The 16th International Conference on Applied Physics and Mathematics (ICAPM2026)
Institution: Chuo University, National Chung Hsing University, and Science and Engineering Institute








Title: Parametric Model Order Reduction Using POD-DEIM and Machine Learning Techniques
Event: SIAM Conference on Applied Linear Algebra (LA24)
Institution: Sorbonne University









Title: Learning Subspace Dynamics on Grassmann Manifold within a POD-DEIM framework for Parametric Model Reduction
Event: Academic Colloquium on Advances in Dynamical Systems and Stability with Data-Driven Model Reduction
Institution: Department of Mathematics and Statistics, Faculty of Science and Technology, Thammasat University







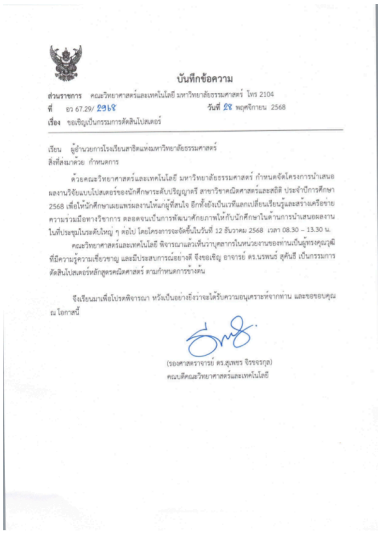
Title: Science Skills Development
Event: Ignite the Scientist Camp for Grade 10, The Demonstration School of Kanchanaburi Rajabhat University
Institution: Faculty of Science and Technology, Thammasat University







Title: Science Skills Development
Event: Ignite the Scientist Camp for Grade 10, Muang Pattaya School 11
Institution: Faculty of Science and Technology, Thammasat University









Title: Serving as a Committee for Undergraduate Student Posters
Event: Integrated Mathematics and Statistics Symposium 2025 (IMaSS2025)
Institution: Department of Mathematics and Statistics, Faculty of Science and Technology, Thammasat University

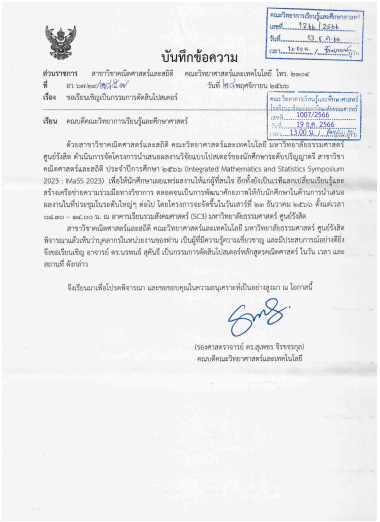




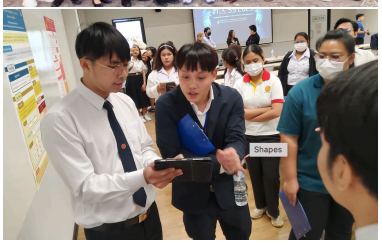




Title: Serving as a Committee for Undergraduate Student Posters
Event: Integrated Mathematics and Statistics Symposium 2024 (IMaSS2024)
Institution: Department of Mathematics and Statistics, Faculty of Science and Technology, Thammasat University

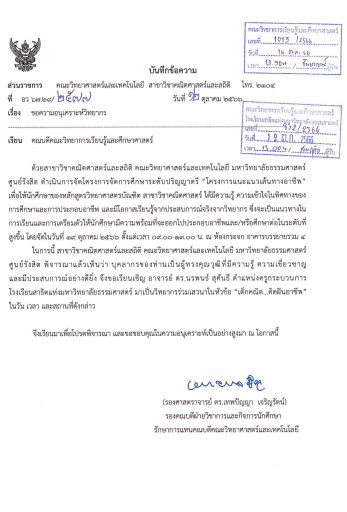








Title: Serving as a Committee for Undergraduate Student Posters
Event: Integrated Mathematics and Statistics Symposium 2023 (IMaSS2023)
Institution: Department of Mathematics and Statistics, Faculty of Science and Technology, Thammasat University



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ โทร. ๒๑๐๔

ที่ อว ๖๑๒๑๐๗/ว ๒๕๙๗ วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์วิทยากร

เรียน คณบดีคณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์

ด้วยสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ดำเนินการจัดโครงการจัดการศึกษารองค์บริบูญญาสาร์ "โครงการแนะแนวเส้นทางอาชีพ" เพื่อให้นักศึกษาของเหล่าสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ได้มีความรู้ ความเข้าใจในทิศทางของการศึกษาและการประกอบอาชีพ และมีโอกาสเรียนรู้จากประสบการณ์จริงจากวิทยากร ซึ่งจะเป็นแนวทางในการเรียนและการเตรียมตัวให้นักศึกษามีความพร้อมที่จะออกไปประกอบอาชีพและ/หรือศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น โดยจัดในวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. ณ ห้องงานยก อาคารบรรยายรวม ๔

ในการนี้ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต พิจารณาแล้วเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์อย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ อาจารย์ ดร.นวพนธ์ สุดำรัมย์ ตำแหน่งครูกรระบวนการโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นวิทยากรร่วมแสวนในหัวข้อ "เด็กคณิต...ศิลย์นอาชีพ" ในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณในความอนุเคราะห์เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

(รองศาสตราจารย์ ดร.เพชรัญญา เจริญรัตน์)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา
รักษาการแทนคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี







Title: Career Guidance
Event: Math Kids...Dreaming Careers
Institution: Department of Mathematics and Statistics, Faculty of Science and Technology, Thammasat University

Invited Lectures

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการศึกษาปริญญาตรีฯ คณะสาธารณสุขศาสตร์ **โทร** 7455 (ธนิดาพันธ์)
ที่ อว 67.37/121.1 **วันที่** 20 กุมภาพันธ์ 2569
เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์

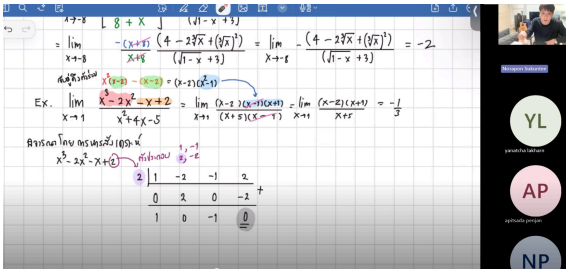
ด้วย คณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดจัดโครงการ "สอนเสริมพื้นฐานวิชาทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ก่อนการสอบกลางภาค ภาคการศึกษาที่ 2/2568" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการสอบรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนวิชาดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ **อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี** ตำแหน่งครูกระบวนการ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ทบทวนเนื้อหารายวิชา ค.218 แคลคูลัสสำหรับวิทยาศาสตร์ โดยมีรายละเอียดการบรรยาย ดังนี้

วันที่	เวลา	เนื้อหาโดยสังเขป
21 กุมภาพันธ์ 2569	09.00 - 16.00 น.	- การประยุกต์ของอนุพันธ์ - ปริพันธ์และการประยุกต์ - อนุกรมอนันต์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์บุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ตามวันและเวลาดังกล่าวด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สร้อยสุดา เกสรทอง)
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



Title: Reviewing Course Content for MA218 Calculus for Science I
Event: Midterm Exam Review Session, Semester 2/2568
Institution: Faculty of Public Health, Thammasat University

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการศึกษาปริญญาตรีฯ คณะสาธารณสุขศาสตร์ **โทร** 7455 (ธนิดาพันธ์)
ที่ อว 67.37/925 **วันที่** 13 พฤศจิกายน 2568
เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

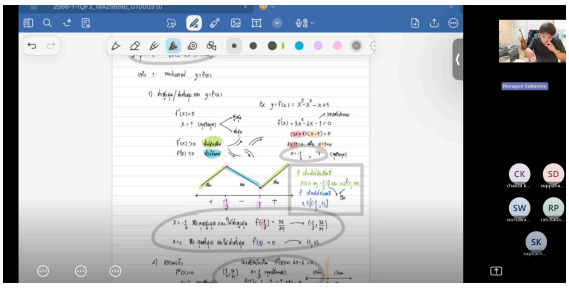
ด้วย คณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดจัดโครงการ "สอนเสริมพื้นฐานวิชาทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ก่อนการสอบปลายภาค ภาคการศึกษาที่ 1/2568" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการสอบรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนวิชาดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ **อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี** ตำแหน่งครูกระบวนการ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ทบทวนเนื้อหารายวิชา MA 218 แคลคูลัสสำหรับวิทยาศาสตร์ โดยมีรายละเอียดการบรรยาย ดังนี้

วันที่	เวลา	เนื้อหาโดยสังเขป
20 พฤศจิกายน 2568	13.00 - 16.00 น.	- การประยุกต์ของอนุพันธ์
21 พฤศจิกายน 2568	14.00 – 17.00 น.	- ปริพันธ์และการประยุกต์ - อนุกรมอนันต์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์บุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ตามวันและเวลาดังกล่าวด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สร้อยสุดา เกสรทอง)
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



Title: Reviewing Course Content for MA218 Calculus for Science I
Event: Final Exam Review Session, Semester 1/2568
Institution: Faculty of Public Health, Thammasat University



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการศึกษาปริญญาตรีฯ คณะสาธารณสุขศาสตร์ **โทร** 7455 (ชญานิศ)
ที่ อว 67.37/736 **วันที่** 12 กันยายน 2568
เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์

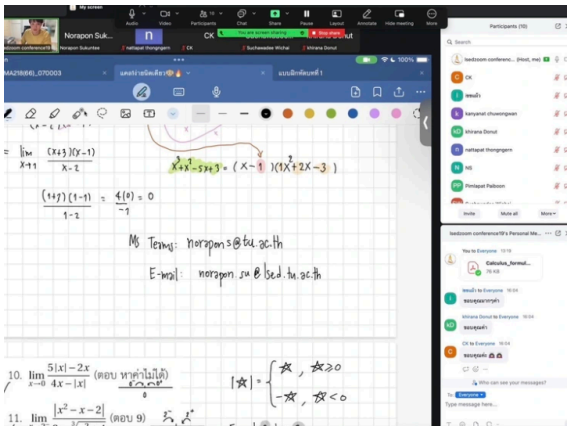
ด้วย คณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดจัดโครงการ "สอนเสริมพื้นฐานวิชาทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ก่อนการสอบกลางภาค ภาคการศึกษาที่ 1/2568" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการสอบรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนวิชาดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ **อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี** ตำแหน่งครูกระบวนการ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ทบทวนเนื้อหารายวิชา ค.218 แคลคูลัสสำหรับวิทยาศาสตร์ โดยมีรายละเอียดการบรรยาย ดังนี้

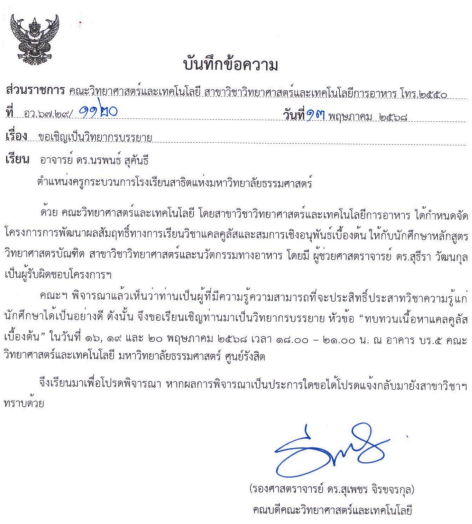
วันที่	เวลา	เนื้อหาโดยสังเขป
13 กันยายน 2568	09.00 - 16.00 น.	- สิมิตและความต่อเนื่อง - อนุพันธ์ของฟังก์ชัน - การประยุกต์ของอนุพันธ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์บุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ตามวันและเวลาดังกล่าวด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สร้อยสุดา เกสรทอง)
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



Title: Reviewing Course Content for MA218 Calculus for Science I
Event: Midterm Exam Review Session, Semester 1/2568
Institution: Faculty of Public Health, Thammasat University



บันทึกข้อความ

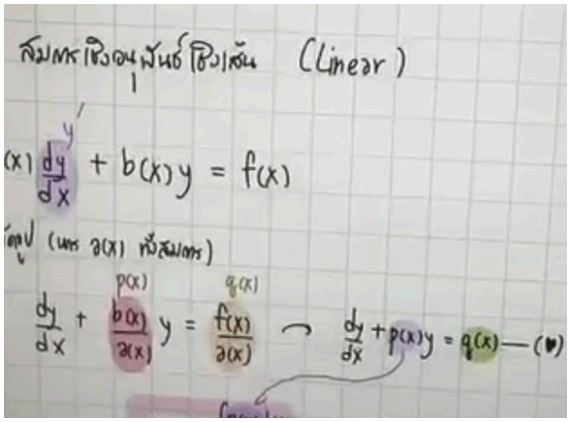
ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โทร.๒๕๕๐
ที่ อว.๖๗.๒๐/ ๑๑๒๑๐ **วันที่** ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘
เรื่อง ขอเชิญเป็นวิทยากรบรรยาย
เรียน อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี
ตำแหน่งครูกระบวนการโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ด้วย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้กำหนดจัดโครงการการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาแคลคูลัสและสมการเชิงอนุพันธ์เบื้องต้น ให้กับนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมทางอาหาร โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธีรา วัฒนกุล เป็นผู้รับผิดชอบโครงการฯ

คณะฯ พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถที่จะประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่นักศึกษาได้เป็นอย่างดี ดังนั้น จึงขอเรียนเชิญท่านมาเป็นวิทยากรบรรยาย หัวข้อ "ทบทวนเนื้อหาแคลคูลัสเบื้องต้น" ในวันที่ ๑๖, ๑๙ และ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๙.๐๐ – ๒๑.๐๐ น. ณ อาคาร บร.๕ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากผลการพิจารณาเป็นประการใดขอได้โปรดแจ้งกลับมายังสาขาวิชาฯ ทราบด้วย

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุพพร จิรชจรกุล)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



Title: Reviewing Course Content for MA209 Calculus and Elementary Differential Equations
Event: Final Exam Review Session, Semester 2/2567
Institution: Department of Food Science and Technology, Faculty of Science and Technology, Thammasat University

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการศึกษาบัณฑิตฯ คณะสาธารณสุขศาสตร์ **โทร** 7455 (ชญานิศ)
ที่ อว 67.37/361 **วันที่** 22 พฤษภาคม 2568
เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษ

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

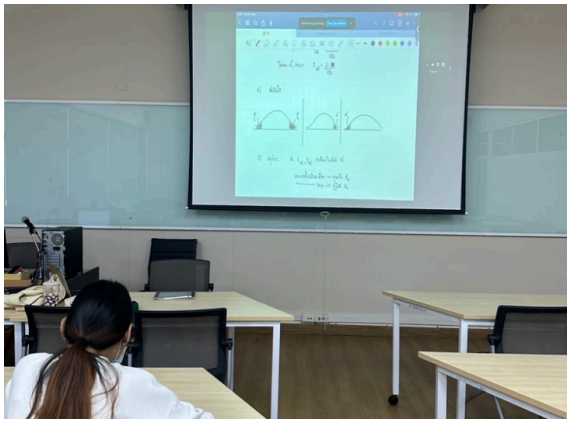
ด้วย คณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดจัดกิจกรรม "สอนเสริมพื้นฐานวิชาทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ก่อนการสอบปลายภาค ภาคการศึกษาที่ 2/2567" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการสอบรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนวิชาดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ **อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี** ตำแหน่งครูกระบวนการ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นผู้บรรยายพิเศษทบทวนเนื้อหารายวิชา มธ.155 สถิติพื้นฐาน โดยมีรายละเอียดการบรรยาย ดังนี้

วันที่	เวลา	เนื้อหาโดยสังเขป
24 พฤษภาคม 2568	09.00 - 16.00 น.	- การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐาน - การวิเคราะห์ความแปรปรวนและการวางแผนทดสอบเบื้องต้น - การทดสอบแบบไคสแควร์ - การวิเคราะห์การถดถอยและสหพันธ์
ณ ห้อง 236 อาคารปิยชาติ ชั้น 2 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต		

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์บุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษ ตามวันและเวลาดังกล่าวด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สร้อยสุดา เกสรทอง)
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



Title: Reviewing Course Content for TU155 Elementary Statistics
Event: Final Exam Review Session, Semester 2/2567
Institution: Faculty of Public Health, Thammasat University

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการศึกษาบัณฑิตฯ คณะสาธารณสุขศาสตร์ **โทร** 7455 (ชญานิศ)
ที่ อว 67.37/184 **วันที่** 6 มีนาคม 2568
เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษ

เรียน คณบดีคณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์

ด้วย คณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดจัดกิจกรรม "สอนเสริมพื้นฐานวิชาทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ก่อนการสอบกลางภาค ภาคการศึกษาที่ 2/2567" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการสอบรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนวิชาดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ **อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี** ตำแหน่งครูกระบวนการ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นผู้บรรยายพิเศษ ทบทวนเนื้อหารายวิชา มธ.155 สถิติพื้นฐาน โดยมีรายละเอียดการบรรยาย ดังนี้

วันที่	เวลา/สถานที่	เนื้อหาโดยสังเขป
6 - 7 มีนาคม 2568	17.00 - 20.00 น. ณ ห้อง 239 อาคารปิยชาติ ชั้น 2 มธ.ศูนย์รังสิต	- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ - ความน่าจะเป็นและตัวแปรสุ่มบางชนิด - เทคนิคการเลือกตัวอย่างและการแจกแจงของตัวสถิติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์บุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษ ตามวันและเวลาดังกล่าวด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สร้อยสุดา เกสรทอง)
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



Title: Reviewing Course Content for TU155 Elementary Statistics
Event: Midterm Exam Review Session, Semester 2/2567
Institution: Faculty of Public Health, Thammasat University

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการศึกษาบัณฑิตศึกษา คณะสาธารณสุขศาสตร์ **โทร** 7455 (ชญานิศ)
ที่ อว 67.37/917 **วันที่** 29 พฤศจิกายน 2567
เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์

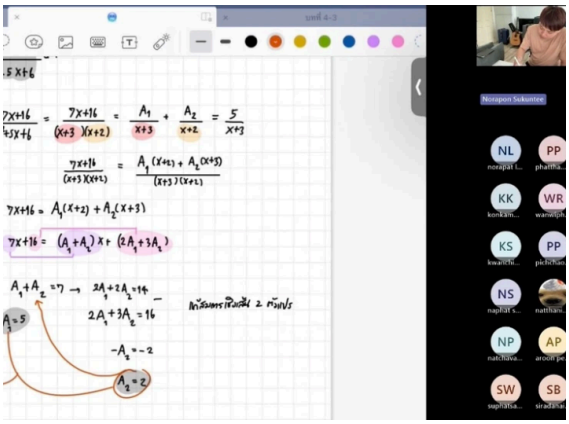
ด้วย คณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดจัดโครงการ "สอนเสริมพื้นฐานวิชาทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ก่อนการสอบปลายภาค ภาคการศึกษาที่ 1/2567" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการสอบรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนวิชาดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ **อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี** ตำแหน่งครูกระบวนการ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ทบทวนเนื้อหารายวิชา ค.218 แคลคูลัสสำหรับวิทยาศาสตร์ โดยมีรายละเอียดการบรรยาย ดังนี้

วันที่	เวลา	เนื้อหาโดยสังเขป
6 ธันวาคม 2567	09.00 - 16.00 น.	- การประยุกต์ของอนุพันธ์ - ปริพันธ์และการประยุกต์ - อนุกรมอนันต์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์บุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ตามวันและเวลาดังกล่าวด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตำรวจตรีหญิง ดร.ศิติยา อีวาโนวิช)
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวิเทศสัมพันธ์
รักษาการแทนคณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



Title: Reviewing Course Content for MA218 Calculus for Science I
Event: Final Exam Review Session, Semester 1/2567
Institution: Faculty of Public Health, Thammasat University

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการศึกษาบัณฑิตศึกษา คณะสาธารณสุขศาสตร์ **โทร** 7455 (ชญานิศ)
ที่ อว 67.37/719 **วันที่** 18 กันยายน 2567
เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์

ด้วย คณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดจัดโครงการ "สอนเสริมพื้นฐานวิชาทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ก่อนการสอบกลางภาค ภาคการศึกษาที่ 1/2567" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนความรู้ความเข้าใจ และเตรียมความพร้อมในการสอบรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่า บุคลากรของท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการสอนวิชาดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง จึงขอเรียนเชิญ **อาจารย์ ดร.นรพนธ์ สุคันธี** ตำแหน่งครูกระบวนการ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มาเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ทบทวนเนื้อหารายวิชา ค.218 แคลคูลัสสำหรับวิทยาศาสตร์ โดยมีรายละเอียดการบรรยาย ดังนี้

วันที่	เวลา	เนื้อหาโดยสังเขป
22 กันยายน 2567	09.00 - 16.00 น.	- ลิมิตและความต่อเนื่อง - อนุพันธ์ของฟังก์ชัน - การประยุกต์ของอนุพันธ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์บุคลากรเป็นผู้บรรยายพิเศษแบบออนไลน์ ตามวันและเวลาดังกล่าวด้วย จักขอบคุณยิ่ง

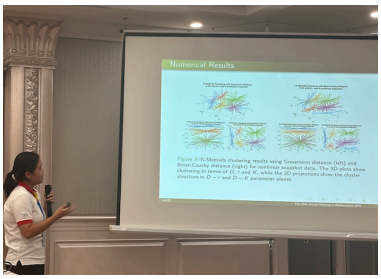
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สร้อยสุดา เกสรทอง)
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



Title: Reviewing Course Content for MA218 Calculus for Science I
Event: Midterm Exam Review Session, Semester 1/2567
Institution: Faculty of Public Health, Thammasat University

Mentorship & Supervision



Title: Subspace Distance in Parametric Nonlinear Model Reduction: A Comparative Approach with the KPP-Fisher Equation
Event: Annual Meeting in Mathematics 2025 (AMM2025)
Institution: Department of Mathematics, Faculty of Science, Srinakharinwirot University






Title: Application of Gappy-POD for Reconstruction of Financial Portfolio Data
Event: Operations Research Network 2024 Conference (OR-NET2024)
Institution: Department of Mathematics and Statistics, Faculty of Science and Technology, Thammasat University





Title: Factor Analysis Techniques for Educational Data Interpretation
Event: Academic Consultation
Institution: Thammasat Secondary School, Faculty of Learning Sciences and Education, Thammasat University





Title: Experimental Study of Natural Extracts from Caesalpinia sappan for Science Projects
Event: Academic Consultation
Institution: Department of Biotechnology, Faculty of Science and Technology, Thammasat University