

ตารางการนำเสนอแบบบรรยาย

วันที่ 20 กันยายน 2563

เวลา	สาขา	ห้อง	รหัสนำเสนอ	order id	ชื่อโครงการงาน
10.00 – 10.25 น.	คณิตศาสตร์	1ม.ต้น	Math 5	09JJZG	The Use of BSS Formula to Estimate the Sum of a Side Length and the Sum of the Perimeter of an Equilateral
10.00 – 10.25 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2ชีวภาพ	ชีวภาพ 12	YRPKNP	Alcoholic Fermentation Enhancement Using Flammulina velutipes Stipe
10.00 – 10.25 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 12	5V2E9K	Development of Polydiacetylene-based Sensor for Formaldehyde Detection
10.00 – 10.25 น.	วิทยาศาสตร์กายภาพ	4วิทยกาย	วิทยกาย 8	Q6M5NR	Reaction mechanism and substrate specificity of a yeast α galactosidase: a QM/MM study
10.00 – 10.25 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	5คอม	com 16	VE9Q6Y	Think cAr Math: Application for Mathematical Development of Fundamental Equation
10.25 – 10.50 น.	คณิตศาสตร์	1ม.ต้น	Math 6	ZL7RV2	The relationship between volume and inclination of frustum of a cone
10.25 – 10.50 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2ชีวภาพ	ชีวภาพ 13	ZL7LKN	The Effect of Antiretroviral Therapy on Long Non-Coding RNA Transcription in Thai HIV-1 Infected Individuals
10.25 – 10.50 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 13	7VGNMM	Calcium Hydroxide Nanoparticles-coated Broken-milled Rice Foam: Eco-Friendly Approach to Reduce Ocean
10.25 – 10.50 น.	ฟิสิกส์ และดาราศาสตร์	4วิทยกาย	วิทยกาย 9	R6Y7LL	Vanadium dioxide thin film fabrication for smart window application (การผลิตฟิล์ม บางวาเนเดียมไดออกไซด์ คุณภาพสูง)
10.25 – 10.50 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	5คอม	com 17	OEYPOY	Study and Development of software for melody notation
10.50 – 11.15 น.	คณิตศาสตร์	1ม.ต้น	สิ่งแวดล้อม 15	5VK129	Prediction of PM2.5 Concentration using K-Nearest Neighbors Process
10.50 – 11.15 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2ชีวภาพ	ชีวภาพ 14	EREVQR	Tagging banana root associated bacteria with fluorescent genes Phachara Lamlerthon
10.50 – 11.15 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 14	Q6EZY2	Adhesion of Nitrifying Bacteria on Bioremediation Media from Pleurotus pulmonarius Mycelium
10.50 – 11.15 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	4วิทยกาย	วิทยกาย 10	5VMQXK	Studying of Heat Retention Efficiency of Zeolites Synthesized with Silica Extracted from Rice Husks and Bagasse
10.50 – 11.15 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	5คอม	วิทยกาย 1	LGDXG6	การศึกษาระยะเวลาในการปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเลิกใช้งาน
11.15 – 11.40 น.	คณิตศาสตร์	1ม.ต้น	Math 8	LGDXGE	Bitcoin market value forecasting (การพยากรณ์มูลค่าทางการตลาดของบิทคอยน์)
11.15 – 11.40 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2ชีวภาพ	ชีวภาพ 15	09JM7Z	The Effects of Volatile Oil Extract from Some Removing Young Citrus Fruit Combine with Using Local Pop Rice as Its
11.15 – 11.40 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	com 19	WXYQ6D	Effect of surfactant on deproteinization of natural rubber latex for foam production (การสร้างผลิตภัณฑ์โฟมยางพารา)
11.15 – 11.40 น.	วิทยาศาสตร์กายภาพ	4วิทยกาย	วิทยกาย 11	PQ69N5	Determination of oxalate by ferric-curcumin paper-based device (การตรวจวัดปริมาณกรดออกซาลิกด้วย Fe(III))
11.15 – 11.40 น.		5คอม			
11.40 – 12.05 น.	คณิตศาสตร์	1ม.ต้น	Math 9	6YGQGM	Time Series Analysis for PM2.5 Dust Particle Concentration Density Forecast in Phlabphla, Wang Thong Lang,
11.40 – 12.05 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2ชีวภาพ	ชีวภาพ 16	6YQG2D	Development of antibacterial wound dressings from bacterial cellulose with Piper betel L. extracts to inhibit

ตารางการนำเสนอแบบบรรยาย

วันที่ 20 กันยายน 2563

เวลา	สาขา	ห้อง	รหัสนำเสนอ	order id	ชื่อโครงการ
11.40 – 12.05 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 17	7VRONK	Carbon Dots based sensor for detecting paraquat
11.40 – 12.05 น.	วิทยาศาสตร์กายภาพ	4 วิทยกาย	วิทยกาย 12	J5G02G	Dust Protection Masks Based on Latex Foam Natural Rubber Incorporated with Silver nanoparticles
11.40 – 12.05 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	5 คอม	com 18	R67W2P	The Use of Asian Palmyra Fruit Fiber as a Floor Pillow Stuffing
13.00 – 13.25 น.	คณิตศาสตร์	1 ม.ต้น	Math 10	GQX5DY	Packing tetrahedron in a unit cube
13.00 – 13.25 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 ชีวภาพ	ชีวภาพ 17	09JMPQ	The Study of the Concentration of Sodium Chloride Solutions and Duration on the Efficiency of Chromosome Dye
13.00 – 13.25 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 18	OEM5M7	Enhanced Adsorption of Dye and Heavy Metal Using Burnt Rice Husk with Chemical and Microwave Activations
13.00 – 13.25 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	4 วิทยกาย	com 1	WX7YDD	Herb oven with Solar energy
13.00 – 13.25 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	5 คอม	ชีวภาพ 22	PQ652Q	The monitoring system set designed to monitor and adjust salinity for sea grape (ระบบควบคุมค่าความเค็มสำหรับการ
13.25 – 13.50 น.	คณิตศาสตร์	1 ม.ต้น	Math 11	GQXGOV	การหาค่าของฟังก์ชัน sine และ cosine ของมุม $\pi/7$ เรเดียน (Finding the exact value of function sine and cosine of $\pi/7$
13.25 – 13.50 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 ชีวภาพ	ชีวภาพ 18	VE7760	The Prediction and Selection of Anticancer Peptides from Cordyceps militaris using Bioinformatics
13.25 – 13.50 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 19	7VPE9M	An eco-friendly bioplastic film obtained from water hyacinth
13.25 – 13.50 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	4 วิทยกาย	com 2	GQG9JP	The Portable Dark Field Microscope
13.25 – 13.50 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	5 คอม	ชีวภาพ 23	XEY7ZE	The study of Alcoholic Beverages from Cassava Fermentation (การศึกษาคุณภาพของเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ที่ได้จากการ
13.50 – 14.15 น.	คณิตศาสตร์	1 ม.ต้น	Math 12	LGDRPQ	การศึกษาคอร์ดเกม Coup ผู้เล่น 2 คน เพื่อหาวิธีการเล่นที่ดีที่สุดในแต่ละสถานการณ์ที่กำหนด
13.50 – 14.15 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 ชีวภาพ	ชีวภาพ 19	09JM9Q	Seeking New Antibiotics in Our Backyard: Isolation, Purification and Characterization of Antibiotics from Soil Bacteria
13.50 – 14.15 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 20	21JV5M	Magnetic Fluid Biochar, Eco-Friendly Novel from Sawdust for Wastewater Treatment
13.50 – 14.15 น.	ฟิสิกส์ และดาราศาสตร์	4 วิทยกาย	com 3	Q6YMP2	การพัฒนาเครื่องกำจัดมอดข้าวด้วยคลื่นไมโครเวฟ
13.50 – 14.15 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	5 คอม	ชีวภาพ 24	MPRM20	Expanding the Shelf Life of Bread by Using Licorice (การยืดอายุของขนมปังโดยใช้สารสกัดจากชะเอมเทศ)
14.15 – 14.40 น.	คณิตศาสตร์	1 ม.ต้น	Math 13	Q6YMYD	The development of Thai character keyboard considers the frequency of use (การพัฒนาแป้นอักขระภาษาไทยโดย
14.15 – 14.40 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2 ชีวภาพ	ชีวภาพ 20	ERE9QR	Bacteria Producing Biosurfactant in Hydrogel to Reduce Soil Water Repellency
14.15 – 14.40 น.	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3 วิทยสิ่งแวดล้อม	สิ่งแวดล้อม 16	D6EM10	Biosorption of Heavy Metal by Using Bacillus cereus and Hydrogel
14.15 – 14.40 น.	ฟิสิกส์ และดาราศาสตร์	4 วิทยกาย	com 4	R6YOWE	Portable Hybrid Solar Charger

ตารางการนำเสนอแบบบรรยาย

วันที่ 20 กันยายน 2563

เวลา	สาขา	ห้อง	รหัสนำเสนอ	order id	ชื่อโครงการ
14.15 – 14.40 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	5คอม	ชีวภาพ 25	R6YQ2L	Study on the Effect of Quantity of Potassium-nitrate on Growth, and Quantity of Protein in Wolffia globosa
14.40 – 15.05 น.	คณิตศาสตร์	1ม.ต้น	Math 14	VEYO1G	การวิเคราะห์ปัญหารูปทึบแสงผ่านจุดกำเนิดแสงสองจุด
14.40 – 15.05 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2ชีวภาพ	ชีวภาพ 21	OE5Y9Q	Inhibition of plant pathogenic fungi by biological surfactant from Bacillus licheniformis (การยับยั้งราก่อโรคในพืชด้วย
14.40 – 15.05 น.	คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี	3 วิทยลัยแวลลอม	L6	XE7Y9W	การประดิษฐ์จักษยานติดเครื่องยนต์เพื่อใช้บรรทุกผลผลิตพืชสวน
14.40 – 15.05 น.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	5คอม	ชีวภาพ 26	PQ69GN	Effectiveness of Biofilms Containing Garlic Extract (Allium sativum L.) on Staphylococcus aureus (การศึกษา