หัวข้อการสอน (Course outline)

การสอนภาคบรรยาย (Lecture)

สัปดาห์ที่ (Week)	วัน-เดือน-ปี (Date-Month-Year)	หัวข้อบรรยาย (Title)	อาจารย์ผู้สอน/อาจารย์ผู้ดูแล (Lecturer/Instructor)	รูปแบบการสอน: ในห้องเรียนหรือออนไลน์ (Teaching Method: Classroom or Online)
1	5 ส.ค. 2563	พื้นฐานเกี่ยวกับเทอร์โมไดนามิกส์ นิยามต่างๆ	ผศ.ดร.พงษ์เสริฐ ศรีพรหม	Face to Face AI 504
2	12 ส.ค. 2563	หยุดวันแม่แห่งชาติ		
3	19 ส.ค. 2563	กฎข้อที่หนึ่งของเทอร์โมไดนามิกส์และแนวคิดพื้นฐาน (1)	ผศ.ดร.พงษ์เสริฐ ศรีพรหม	Face to Face AI 504
4	26 ส.ค. 2563	กฎข้อที่หนึ่งของเทอร์โมไดนามิกส์และแนวคิดพื้นฐาน (2)	ผศ.ดร.พงษ์เสริฐ ศรีพรหม	Face to Face AI 504
5	2 ก.ย. 2563	สมบัติของสารบริสุทธิ์ (1)	ผศ.ดร.พงษ์เสริฐ ศรีพรหม	Face to Face AI 504
6	9 ก.ย. 2563	สมบัติของสารบริสุทธิ์ (2)	ผศ.ดร.พงษ์เสริฐ ศรีพรหม	Face to Face AI 504
7	16 ก.ย. 2563	Heat Effect	ผศ.ดร.พงษ์เสริฐ ศรีพรหม	Face to Face AI 504
8	21-27 ก.ย. 2563	สอบกลางภาค	-	-
9	30 ก.ย. 2563	กฎข้อที่สองของเทอร์โมไดนามิกส์และการประยุกต์ใช้	ผศ.ดร.พงษ์เสริฐ ศรีพรหม	Face to Face AI 504
10	7 ต.ค. 2563	การคำนวณเอ็นทาลปีและเอ็นโทรปีของสสาร	ดร.คริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504
11	14 ต.ค. 2563	หลักการสมดุลเคมี	ดร.คริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504
12	21 ต.ค. 2563	Application of Kp	ดร.คริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504
13	28 ต.ค. 2563	การวิเคราะห์เทอร์โมไดนามิกส์ของปฏิกริยา	ดร.คริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504
14	4 พ.ย. 2563	Thermodynamic compass Heat sink, heat source, work sink, work source	ดร.คริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504

15	11 พ.ย. 2563	Process Analysis Process system synthesis	ดร.ศริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504
16	18 พ.ย. 2563	Process Analysis Process system synthesis (ต่อ)	ดร.ศริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504
17	25 พ.ย. 2563	ทบทวน	ดร.ศริษฐา อิ่มเอิบ	Face to Face AI 504
18	30 พ.ย. 2563 – 15 พ.ย. 2563	สอบปลายภาค	-	-