

ที่ กท ๐๖๐๒๔/ ๕๕๓๕

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานการแพทย์

สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
ได้มีหนังสือขอความอนุเคราะห์จัดห้องสอบและแจ้ง
กำหนดการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit
Examination) ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา
๒๕๖๑ โดยกำหนดให้นักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ ๔ ซึ่งกำลัง
ศึกษาในระดับชั้นคลินิก ณ โรงพยาบาลกลางและ
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ เข้าสอบวัดความรู้ดังกล่าว
ในวันที่ ๓ - ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ (รายละเอียดดู
เอกสารที่แนบ)

ในการนี้ สำนักงานพัฒนาระบบบริการทาง
การแพทย์ พิจารณาแล้วเห็นควรเวียนแจ้งโรงพยาบาลกลาง
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ประชาสัมพันธ์ให้
นักศึกษาแพทย์ทราบ และแจ้งศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้น
คลินิกสำนักงานการแพทย์ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรด
ลงนามเรียน ผอ.รพก, ผอ.รพจ, ผอ.สพบ. ทราบ



(นางกชรินทร์ เจียมศรีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์

สำนักกวดแพทย์

๑๖ ต.ค. ๒๕๖๑

ที่ กท ๐๖๐๒๔/ ๕๕๓๕

เรียน ผอ.รพก, ผอ.รพจ, ผอ.สพบ.

เพื่อทราบและแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบ



(นางสาวสุภาพร กรลักษณ์)

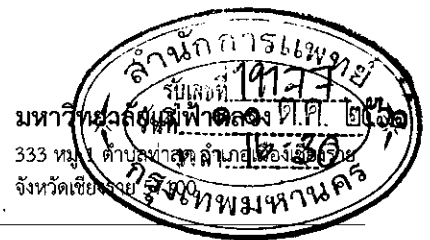
รองผู้อำนวยการสำนักงานการแพทย์
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานการแพทย์

๑๘ ต.ค. ๒๕๖๑



MAE FAH LUANG UNIVERSITY

333 Moo 1 Amphoe Mueang Chiang Rai, Chiang Rai 57100, Thailand
Tel: (66) 5391-6000 Fax: (66) 5391-6034



ที่ ศธ 5925/1211

สำนักวิชาแพทยศาสตร์
สำนักการแพทย์
รับที่..... 10264
วันที่..... ๑๒ ต.ค. ๒๕๖๑
เวลา..... ๑๖.๐๐น

สำนักวิชาแพทยศาสตร์

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

333 หมู่ที่ 1 ต.ท่าสูด

อ.เมือง จ.เชียงราย 57100

สพบ.

8 ตุลาคม 2561

๑๑ ต.ค. ๒๕๖๑

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์จัดห้องสอบและแจ้งกำหนดการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2561

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. ประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เรื่องวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2561
 2. กำหนดการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2561
 3. คำอธิบายรายวิชาและเนื้อหาที่ใช้สอบ (Course Description)
 4. รายชื่อนักศึกษาผู้มีสิทธิ์สอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2561

ตามประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ซึ่งระบุว่านักศึกษาทุกคนจะต้องสอบผ่านการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2561 สำนักวิชาแพทยศาสตร์ จึงได้กำหนดให้นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งกำลังศึกษาในระดับชั้นคลินิก ณ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์และโรงพยาบาลกลาง เข้าสอบวัดความรู้ดังกล่าวพร้อมกัน ในวันที่ 3-4 พฤศจิกายน 2561

ในการนี้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ จึงขอความอนุเคราะห์ในการจัดห้องสอบพร้อมทั้งจัดรถรับ-ส่ง เพื่อความสะดวกในการขนย้ายข้อสอบ พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ช่วยคุมสอบ และประชาสัมพันธ์ให้แก่ นักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ 4 ทราบ ตามประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงฯ กำหนดการสอบและเนื้อหาที่ใช้สอบ Exit Examination ดังเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ค.จ. แพทย์พัชรวงศ์

พลโท

พลโท

๑๒ ต.ค. ๒๕๖๑

น. กิจเทพ

(ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์นพดล วรอุไร)

คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (นางสาวเบญญาภา ชุ่มมงคล) ประธานงาน

โทรศัพท์ 0 5391 6591

โทรสาร 0 5391 6570

ตารางสอบวัดความรู้ก่อนการสำเร็จการศึกษา
ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2561 (Exit Examination)
ครั้งที่ 1/2561 ประจำปีการศึกษา 2561
ระหว่างวันที่ 3-4 พฤศจิกายน 2561

กำหนดวันสอบ	เวลา 09.00-12.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	เวลา 13.30-15.00
3 พฤศจิกายน 2561	-		Current Global Affairs
4 พฤศจิกายน 2561	Communicative English		IT Literacy

รายชื่อนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ปีการศึกษา 2561

หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ลำดับ No.	รหัสประจำตัว Student Code	ชื่อ - สกุล Name - Surname
1	583 2101 001	นางสาวกวินนาฏ ทาตระกูล
2	583 2101 002	นายเกล้า สงวนงาม
3	583 2101 003	นายจิรสม์ พัวพัฒนกุล
4	583 2101 004	นางสาวจุฑาภา สติธิกรณ์
5	583 2101 005	นางสาวชญานิน สืบถวิลกุล
6	583 2101 006	นางสาวฉนิฎฐา อิศระวิสุทธิ
7	583 2101 007	นางสาวชนกนันท์ เสนววรรณ
8	583 2101 008	นางสาวชนิกานต์ เจตย์ถา
9	583 2101 009	นางสาวชนิกานต์ คักดีภู่อรัมย์
10	583 2101 010	นางสาวฐิติรัตน์ ตรีโลจนวงศ์
11	583 2101 011	นางสาวธิดาเทพ หมั่นวิเศษ
12	583 2101 012	นางสาวนฤวรรณ พนากุลชัยวิทย์
13	583 2101 013	นางสาวนันทิกานต์ ปลาสุวรรณ
14	583 2101 014	นางสาวนิตกุล สุริยะศิริ
15	583 2101 015	นางสาวนิศารัตน์ เพิ่มเพ็ง
16	583 2101 016	นายปรัชญา เกตุวงศา
17	583 2101 017	นางสาวปานฤทัย วงศ์คำพันธ์
18	583 2101 018	นางสาวไปรยา ลิมนิรันดร
19	583 2101 019	นายพงศกร วิมลสรกิจ
20	583 2101 020	นางสาวเพชรวรรณ อรุณราษฎร์
21	583 2101 021	นางสาวพัทธ์ธีรา เลหาะวีร์
22	583 2101 022	นางสาวพิชญ์นารี มะมา
23	583 2101 023	นางสาวภัคจิรา วงษ์ประดิษฐ์
24	583 2101 024	นางสาวภัทรวรินทร์ เงินทอง
25	583 2101 026	นางสาวสรินทร์ ตั้งดำรงวงศ์
26	583 2101 027	นางสาวรสินทรา อินผวน
27	583 2101 028	นางสาวรุ่งมน สะบาย
28	583 2101 029	นางสาววิชุดา คุรุธรรมานนท์
29	583 2101 031	นางสาวสุรัสวดี นาคเสน
30	583 2101 032	นางสาวอารีญา ละมูล



ประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
เรื่อง การสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination)
ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561

ด้วย มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีนโยบายให้จัดสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) แก่นักศึกษาระดับปริญญาตรีทุกหลักสูตร เพื่อเป็นการประกันคุณภาพการศึกษา ของนักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาเป็นบัณฑิตของมหาวิทยาลัย ประกอบกับเห็นสมควรปรับปรุงหลักเกณฑ์ การสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาให้มีความเหมาะสมเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประโยชน์สูงสุด กับบัณฑิตที่จะสำเร็จการศึกษาต่อไป

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 26 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง พ.ศ. 2541 ประกอบกับมติสภาวิชาการมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2561 เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2561 จึงให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เรื่อง การสอบวัดความรู้ ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2560 (ฉบับปรับปรุง) ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2560 และให้ออกประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เรื่อง การสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จ การศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561 ไว้ดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เรื่อง การสอบวัดความรู้ ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination) ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2561”

ข้อ 2 นักศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงที่จะสำเร็จการศึกษาทุกคน จะต้องสอบผ่านการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา (Exit Examination)

ข้อ 3 ผู้มีสิทธิ์สอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

3.1 เป็นนักศึกษาที่ศึกษามาแล้วไม่น้อยกว่า 6 ภาคการศึกษา

3.2 เป็นนักศึกษาที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ไม่ต่ำกว่า 2.00 ก่อนภาคการศึกษา ที่มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงจัดให้มีการสอบ

3.3 เป็นนักศึกษาตามข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

3.3.1 เป็นนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่มหาวิทยาลัย แม่ฟ้าหลวงจัดให้มีการสอบ หรือ

3.3.2 เป็นนักศึกษา...

ข้อ 7 นักศึกษาต้องสอบให้ได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 จึงจะถือว่าสอบผ่านการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา

ข้อ 8 กรณีที่นักศึกษาสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน

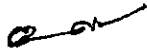
8.1 ให้นักศึกษามีสิทธิ์สอบใหม่จนกว่าจะสอบผ่าน โดยให้สอบใหม่เฉพาะด้านที่สอบไม่ผ่าน

8.2 เมื่อนักศึกษาลงทะเบียนเรียนครบหลักสูตร และมีผลการศึกษารายวิชาในภาคการศึกษาสุดท้ายแล้ว แต่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน นักศึกษาจะต้องยื่นคำร้องขอรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา ภายใน 2 สัปดาห์แรกของภาคการศึกษาถัดไป โดยไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมรักษาสถานภาพ แต่ให้ชำระค่าธรรมเนียมในการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เรื่อง การกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2547 ลงวันที่ 27 กันยายน 2547

ข้อ 9 ประกาศฉบับนี้มีผลบังคับตั้งแต่ ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป

ข้อ 10 ในกรณีที่มีข้อขัดแย้งในการปฏิบัติตามประกาศนี้ อธิการบดีมีอำนาจวินิจฉัยชี้ขาดและคำวินิจฉัยชี้ขาดของอธิการบดีให้ถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2561


(รองศาสตราจารย์ ดร.วันชัย คิริชนะ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

Description of Exit Examination

1. Communicative English

Description of Exam Paper
Listening : Short conversation, Long conversation and Lecture.
Grammar and Written expressions : Error identification, Sentence completion and Text completion.
Reading : Comprehensive reading and Analytical reading.
Exam time : 3.00 hr.
Pass Mark : 60 %

2. IT Literacy

Description of Exam Paper
Basic Information Technology including Windows Operating System, Basic Internet, Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, and IT Ethics and Netiquettes
Exam time : 1.30 hr.
Pass Mark : 60 %

3. Current Global Affairs

Description of Exam Paper
Major Current Affairs including economic changes, domestic and international political situations, international relations, ASEAN Community, social problems, important developments in sciences and technology, and awareness in environmental problems.
Exam time : 1.30 hr.
Pass Mark : 60 %

กำหนดการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี
ปีการศึกษา 2561

ภาคการศึกษา	ครั้งที่	กำหนดการส่ง ต้นฉบับข้อสอบ	วันประกาศ ตารางห้องสอบ	กำหนดการสอบ	วันส่งผลการสอบ	วันประกาศผลสอบ	ผู้มีสิทธิ์สอบ
ต้น	1/2561	อ. 16 ต.ค. 2561	ศ. 19 ต.ค. 2561	ส. 3 - อา. 4 พ.ย. 2561	ศ. 9 พ.ย. 2561	พ. 14 พ.ย. 2561	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาปลาย 2561 (สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคการศึกษาปลาย 2561) 3. นักศึกษาที่ส่งสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
	2/2561	จ. 24 ธ.ค. 2561	ศ. 28 ธ.ค. 2561	ส. 12 - อา. 13 ม.ค. 2562	ศ. 18 ม.ค. 2562	พ. 23 ม.ค. 2562	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาปลาย 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561 (สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
	3/2561	จ. 1 เม.ย. 2562	ศ. 5 เม.ย. 2562	ส. 20 - อา. 21 เม.ย. 2562	ศ. 26 เม.ย. 2562	พ. 1 พ.ค. 2562	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562 (สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
ปลาย	4/2561	อ. 21 พ.ค. 2562	ศ. 24 พ.ค. 2562	ส. 8 - อา. 9 มิ.ย. 2562	ศ. 14 มิ.ย. 2562	พ. 19 มิ.ย. 2562	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562 (สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
	5/2561	จ. 15 ก.ค. 2562	ศ. 19 ก.ค. 2562	ส. 27 - อา. 28 ก.ค. 2562	ศ. 2 ส.ค. 2562	พ. 7 ส.ค. 2562	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562 (สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
	6/2561	อ. 13 ส.ค. 2562	ศ. 16 ส.ค. 2562	ส. 24 - อา. 25 ส.ค. 2562	ศ. 30 ส.ค. 2562	พ. 4 ก.ย. 2562	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562 (สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน

**กำหนดการสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี
ปีการศึกษา 2561**

ภาคการศึกษา	ครั้งที่	กำหนดการส่ง ต้นฉบับข้อสอบ	วันประกาศ ตารางห้องสอบ	กำหนดการสอบ	วันส่งผลการสอบ	วันประกาศผลสอบ	ผู้มีสิทธิ์สอบ
ต้น ต้น	1/2561	อ. 16 ต.ค. 2561	ศ. 19 ต.ค. 2561	ส. 3 - อ. 4 พ.ย. 2561	ศ. 9 พ.ย. 2561	พ. 14 พ.ย. 2561	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาปลาย 2561 (สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่ต้องลงทะเบียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคการศึกษาปลาย 2561) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
	2/2561	จ. 24 ธ.ค. 2561	ศ. 28 ธ.ค. 2561	ส. 12 - อ. 13 ม.ค. 2562	ศ. 18 ม.ค. 2562	พ. 23 ม.ค. 2562	
	3/2561	จ. 1 เม.ย. 2562	ศ. 5 เม.ย. 2562	ส. 20 - อ. 21 เม.ย. 2562	ศ. 26 เม.ย. 2562	พ. 1 พ.ค. 2562	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาปลาย 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561 (สำหรับนักศึกษาศาสนาวิชาที่ต้องลงทะเบียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
ปลาย	4/2561	อ. 21 พ.ค. 2562	ศ. 24 พ.ค. 2562	ส. 8 - อ. 9 มิ.ย. 2562	ศ. 14 มิ.ย. 2562	พ. 19 มิ.ย. 2562	
	5/2561	จ. 15 ก.ค. 2562	ศ. 19 ก.ค. 2562	ส. 27 - อ. 28 ก.ค. 2562	ศ. 2 ส.ค. 2562	พ. 7 ส.ค. 2562	1. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน 2561 2. นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562 (สำหรับนักศึกษาศาสนาวิชาที่ต้องลงทะเบียนรายวิชาสหกิจ ศึกษาในภาคการศึกษาต้น 2562) 3. นักศึกษาที่ยังสอบวัดความรู้ก่อนสำเร็จการศึกษาไม่ผ่าน
	6/2561	อ. 13 ส.ค. 2562	ศ. 16 ส.ค. 2562	ส. 24 - อ. 25 ส.ค. 2562	ศ. 30 ส.ค. 2562	พ. 4 ก.ย. 2562	
ฤดูร้อน							