



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์

<http://science.mahidol.ac.th>

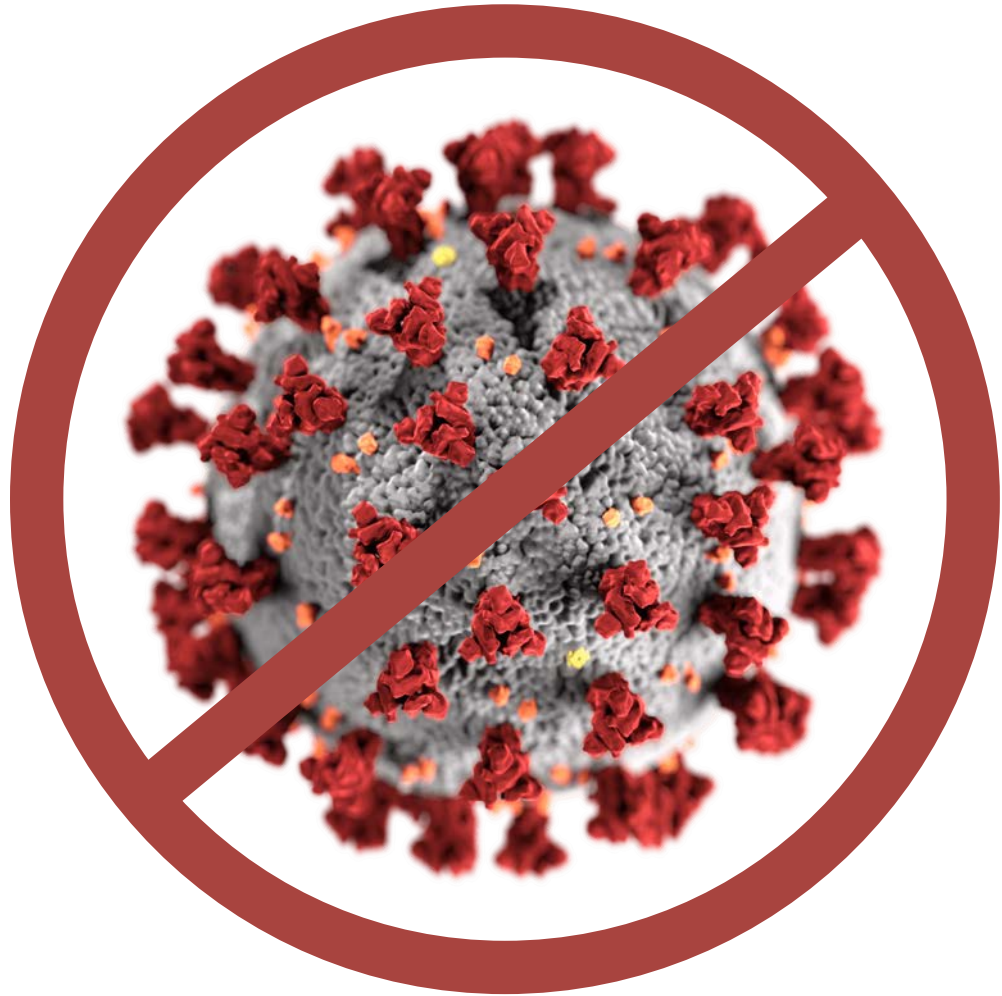
การจัด
การเรียนการสอน
ออนไลน์

ปัญหา
อุปสรรค

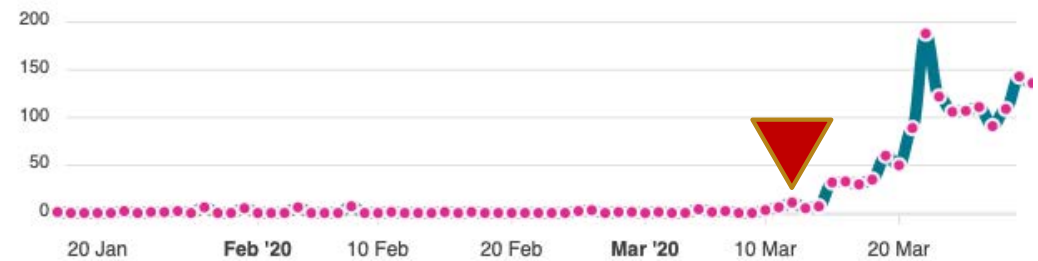




Management by **FACT**



New covid-19 patients rate

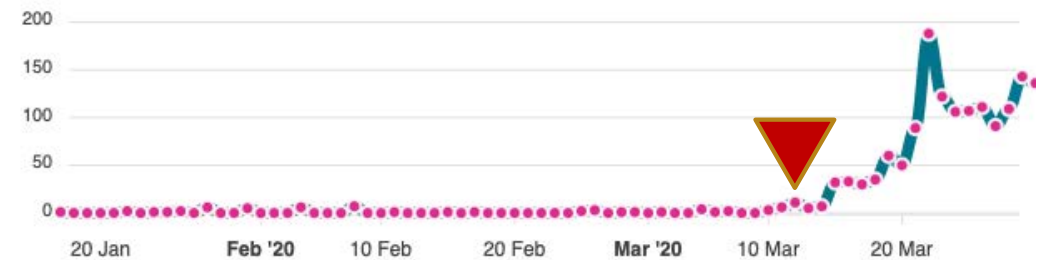


Management by **FACT**

มีนาคม March 2563

อา.	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

New covid-19 patients rate



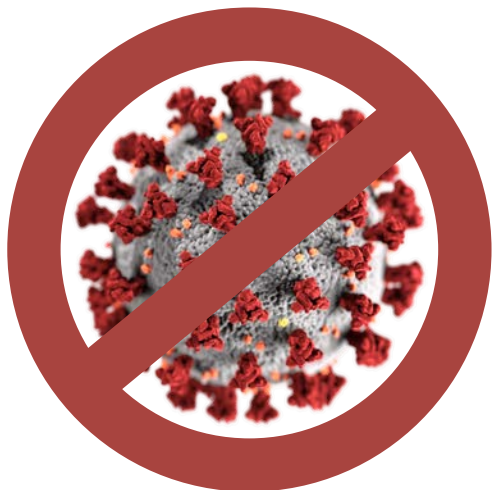
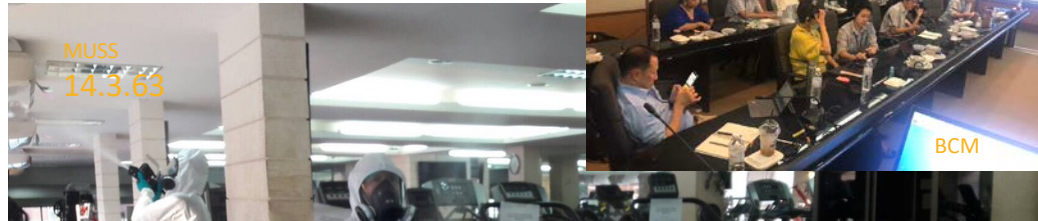
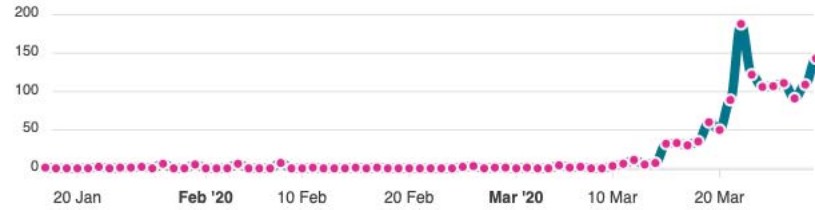
Ý floë hie fh

offline-to-online

Timeline

- 9 - BCM
- 11- MU-Covid Meeting
- 12- MUSC-BCM
(MUSC o-to-o)
- 13- Distance Learning
workshop (L-02)

New covid-19 patients rate



คำแถลงของอธิการบดีมหาวิทยาลัยชุมพุก

เรื่อง ผลการคัดกรองผู้เข้าข่ายสัมผัสใกล้ชิดนักศึกษามหาวิทยาลัยชุมพุก
ที่ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

(สำหรับใช้เพื่อการสื่อสารภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยชุมพุก)

ตามที่มหาวิทยาลัยชุมพุกได้มีคำแถลงเป็นการภายใน เพื่อแจ้งส่วนงานและ
แถลงรายละเอียดเพิ่มเติมเรื่องการจัดเชื้อของนักศึกษาจากวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
การกีฬา มหาวิทยาลัยชุมพุก รวมทั้งการประกาศระงับการเรียนการสอนในวิทยาเขตศาลายา
ระหว่างวันที่ 16-20 มีนาคม 2563 นั้น

ในวันที่ 16 มีนาคม 2563 วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา
มหาวิทยาลัยชุมพุก ร่วมกับคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ได้ดำเนินการ
ตรวจคัดกรองกลุ่มบุคคลใกล้ชิดและกลุ่มบุคคลที่เข้าข่ายสัมผัสใกล้ชิดนักศึกษา
มหาวิทยาลัยชุมพุกที่ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เป็นจำนวนทั้งสิ้น 58 ราย ผลการตรวจ
คัดกรองปรากฏว่า ผู้ถูกคัดกรอง 54 ราย ไม่พบการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
(undetectable) และอีก 4 ราย ปรากฏผลสรุปไม่ได้ (inconclusive)

ทั้งนี้ ผู้ถูกคัดกรองทั้ง 58 รายจะต้องอยู่สังเกตอาการที่บ้าน (self-quarantine at
home) ต่อไปอีก 14 วัน และสำหรับผู้ถูกคัดกรอง 4 รายที่ปรากฏผลสรุปไม่ได้นั้น จะมีการ
ดำเนินการตรวจคัดกรองซ้ำอีกครั้งหนึ่ง โดยคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งมหาวิทยาลัยชุมพุกจะติดตามอาการของผู้ถูกคัดกรองทั้งหมด
อย่างต่อเนื่องและจะแจ้งความคืบหน้าต่อไป

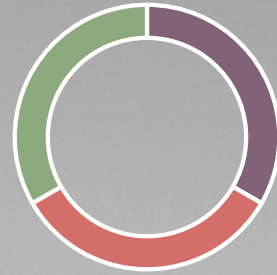
จึงเรียนมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2563 เวลา 11.30 น.

(Signature)

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ)
รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยชุมพุก

rule of thirds



The future is uncertain but
the end is always near.

Jim Morrison

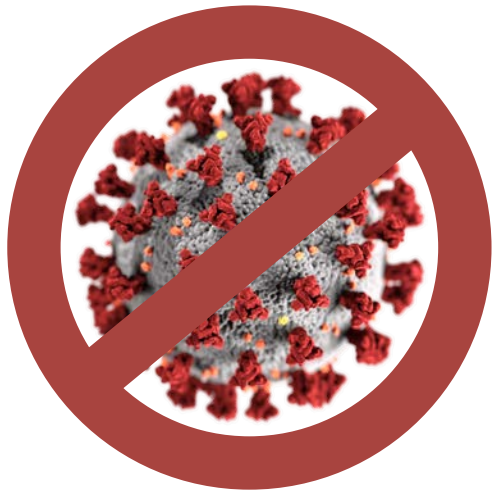
**IT'S NOW OR
NEVER**

Ý floë hë fh

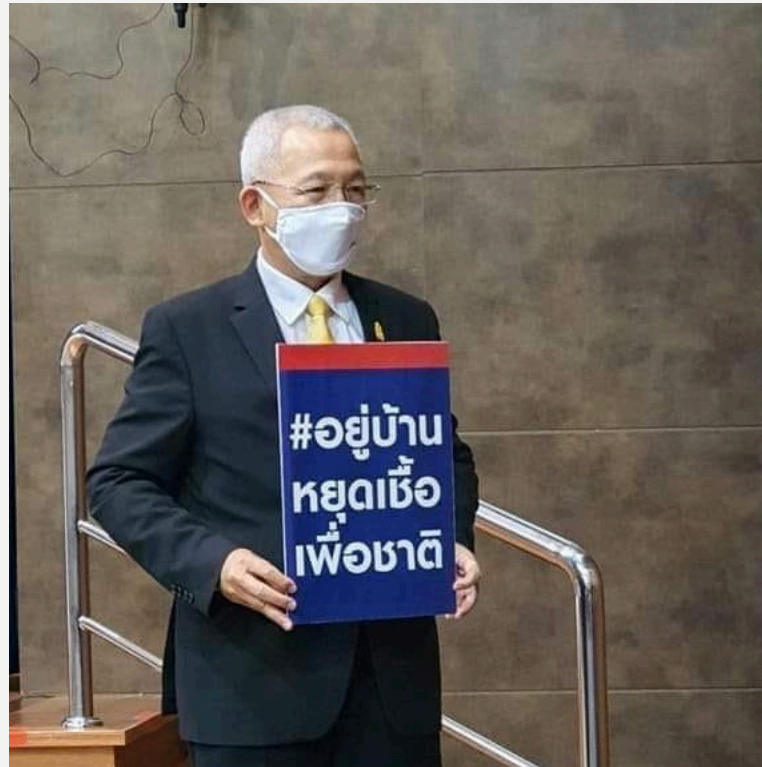
offline-to-online

Timeline

- 16-HoD meeting
- 17- ประกาศ e-learning
- 17-MUBCM/MU ดำเนินสุด
- 19-MUSC-BCM
(BKK lock down prep)



MUSS
14.3.63





ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง **แนวปฏิบัติ** ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อรองรับสถานการณ์ **COVID-19**
ในกรณีที่ไม่สามารถมาจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยมหิดลได้



มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตสาขลา ระงับการเรียนการสอนแบบปกติ

เปิดการเรียนการสอนแบบ Online

1 การจัดการเรียนการสอนบรรยาย สาธิต และปฏิบัติ



1. การสอนแบบถ่ายทอดสด
ใช้ระบบการสอนทางไกลผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยใช้โปรแกรม Webex
ยึดเวลาสอนตามตารางสอนปกติ ตรวจสอบรายชื่อผู้เรียน
ระบบจะบันทึกการสอบและจัดเก็บไว้ภายใน 3 วัน ผู้สอนสามารถดาวน์โหลดคลิปจัดเก็บไว้ได้



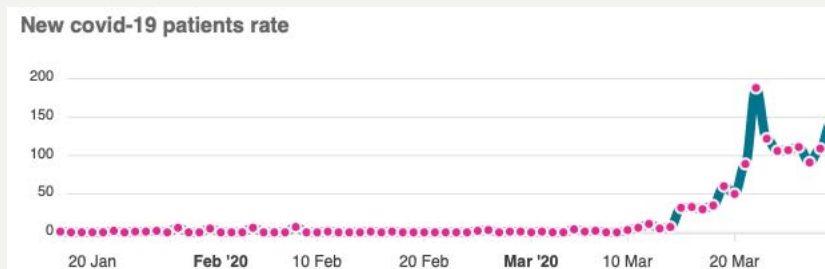
e-learning



2. การสอนแบบบันทึกการสอนล่วงหน้า และการสอนแบบสาธิต
ใช้ระบบ Mahidol University Extension (MUx) หรือระบบ Learning Management System (LMS) ที่ส่วนงานมีให้บริการนักศึกษาอยู่แล้ว

- การสอนแบบบันทึกไว้ล่วงหน้าควรกำหนดขอบเขตเวลาให้นักศึกษาเข้ามาเรียนในระบบและตรวจสอบรายชื่อผู้เรียนได้
- การสอนแบบสาธิตอาจารย์ผู้สอนสามารถบันทึกการสาธิตไว้ล่วงหน้าในระบบ MUx หรือ LMS เพื่อให้ นักศึกษา กลับเข้ามาเรียนรู้ตามความสะดวก หรือให้ส่วนงานจัดการสอนใหม่ภายหลังสถานการณ์ฉุกเฉินสิ้นสุดลง

17.3.2563



200+ รายวิชา
6000+ นักศึกษา

ຖືກ ວິໄນດ'ດີວໍຊຸ່ນ ຊຸ່ນຊຸ່ນ ຈຸ

Fri 13.3.63

 มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์

Help Desk

Faculty of Science, Mahidol University

SERVICE

ให้บริการ Help Desk สำหรับการเรียนการสอนทางไกล
ผ่าน Webex, Zoom, Google Classroom, Microsoft teams



PROGRAMS

-  Webex
-  Zoom
-  Google Classroom
-  Microsoft teams

เวลา 9.00 - 16.30 น.
ตั้งแต่วันที่ 17 - 31 มีนาคม 63
ที่ห้อง C111 งานพัฒนาระบบ
****ยกเว้นวันหยุดเสาร์ - อาทิตย์**





มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

งานพัฒนาระบบและเทคโนโลยี



งานพัฒนาระบบและเทคโนโลยี
12 subscribers

SUBSCRIBE

HOME VIDEOS PLAYLISTS CHANNELS DISCUSSION ABOUT

Uploads PLAY ALL

SORT BY

วิธีสอนการดาวน์โหลดและติดตั้งโปรแกรม ESET Endpoint...	วิธีสอนการสร้างแบบสอบถามด้วย Microsoft Form บน...	วิธีสอนการลงระบบและกรณีติดตั้ง Microsoft office 365	การเข้าร่วมห้องประชุมออนไลน์บน Mahidol Webex	การสร้างห้องประชุมออนไลน์บน Mahidol Webex	วิธีสอนการลงระบบและกรณีติดตั้ง Mahidol Webex
39 views · 1 month ago	8 views · 2 months ago	33 views · 2 months ago	14 views · 2 months ago	24 views · 2 months ago	32 views · 2 months ago

การใช้ Zoom Meeting เบื้องต้น	คลิปวิธีสอนการสร้าง Facebook live ด้วยโปรแกรม...	คลิปวิธีสอนการใส่ Video Capture บนสไลด์หน้าจอด้วย...	คลิปวิธีสอนการ Capture หน้าจอด้วยโปรแกรม OBS Studio
20 views · 2 months ago	15 views · 2 months ago	42 views · 2 months ago	66 views · 2 months ago

When the going gets tough, the tough innovate.



Audio Visual
Support
Line Official

มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์

งานพัฒนาระบบและเทคโนโลยี

เปิดบริการ

ทุกวันพุธ และ วันพฤหัสบดี
10.00 - 14.00 น.
ตลอดเดือนพฤษภาคม

โดยเปิดให้บริการ ติดตั้งโปรแกรม ซ่อมคอมพิวเตอร์ และบริการการใช้งานระบบต่างๆ รวมถึงหน่วยไอทีศูนย์ปรณณ์ ที่เปิดให้บริการช่วยเหลือด้านการเรียนการสอนออนไลน์

ข้อควรปฏิบัติก่อนเข้าใช้บริการ

- ผู้ใช้บริการต้องสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลาการเข้าใช้บริการและล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ก่อนและหลังใช้บริการทุกครั้ง
- รักษาระยะห่างระหว่างกันอย่างน้อย 1-2 เมตร
- ผู้ใช้บริการที่มี **อาการป่วย เป็นไข้ ไอจาม** ขอให้งดเข้าใช้บริการ
- งดให้บริการแก่บุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล

SCSD งานพัฒนาระบบและเทคโนโลยี

การสนับสนุนการเรียนการสอนออนไลน์ ในช่วง COVID-19

คณะวิทยาศาสตร์
สนับสนุนอาจารย์ท่านละ

4,000 บาท

สำหรับการจัดซื้อ/จัดจ้าง พัสดุ
ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนออนไลน์



zoom

* ไม่รวมการจัดซื้อ กระดาษ ปากกา และ Package ดาวน์เทอร์มินิต

Tuition **R**efund!

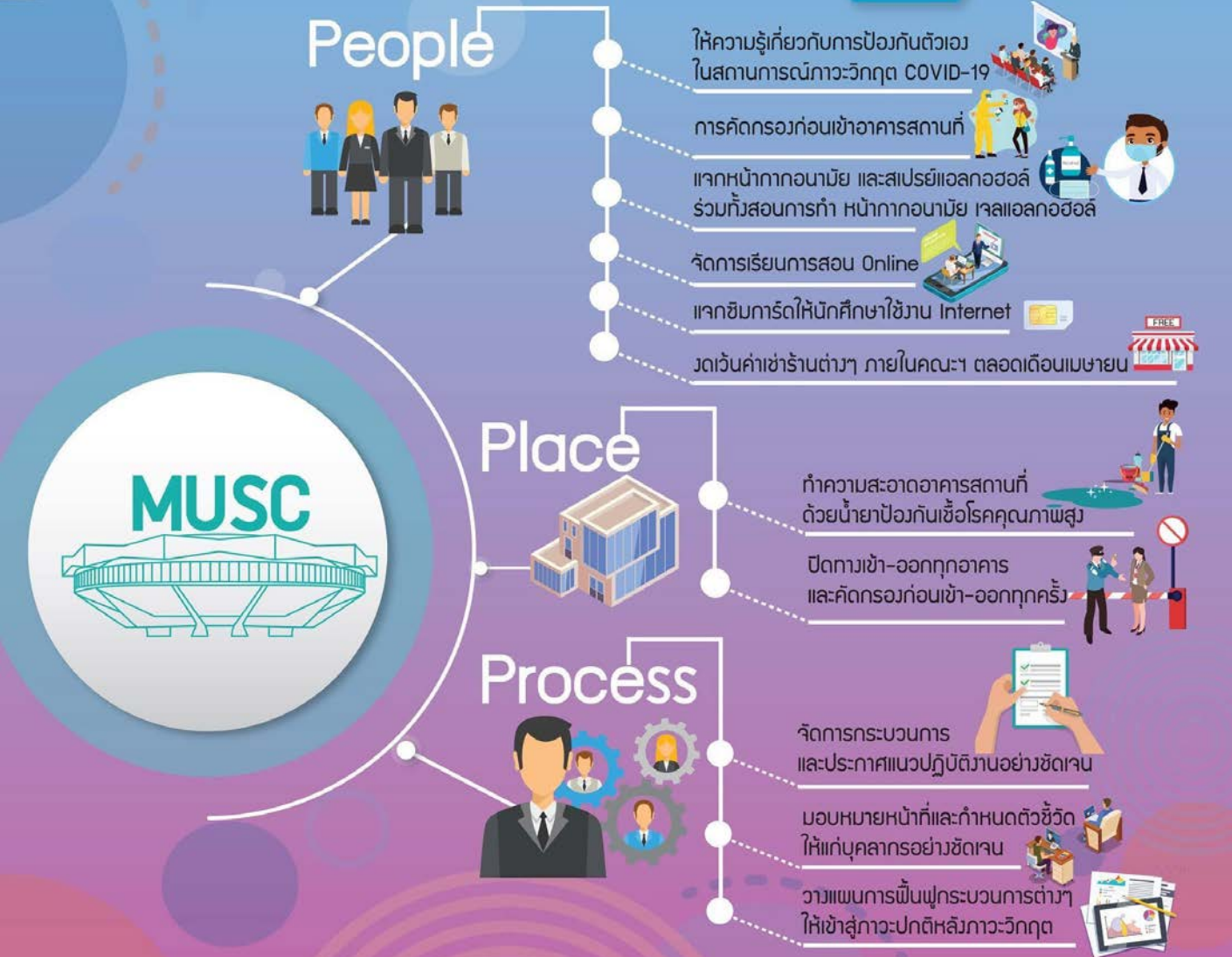


We **S**upport!



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์

MUSC เปิดมาตรการ รับมือ COVID-19



New Normal

ชาว MUSC กับวิถีปกติใหม่ ต้องทำอะไร



<https://science.mahidol.ac.th>

New Normal

ชาว MUSC กับวิถีปกติใหม่ ต้องทำอะไร



รักษาระยะห่างในการใช้บริการต่าง ๆ
เช่น การใช้ห้องสมุด โรงอาหาร หรือติดต่องาน
ลดกิจกรรมที่เป็นการรวมกลุ่ม

<https://stang.sc.mahidol.ac.th>

New Normal

ชาว MUSC กับวิถีปกติใหม่ ต้องทำอะไร



Work from Home ปฏิบัติงานที่บ้าน
ตามเวลาที่คณะฯ หรือมหาวิทยาลัยกำหนด
และหมั่นติดตามข่าวสารจากมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง

<https://science.mahidol.ac.th>

New Normal

ชาว MUSC กับวิถีปกติใหม่ ต้องทำอะไร



สวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลาเมื่ออยู่ในคณะ
เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อไวรัส
และถึงหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วอย่างถูกวิธี

<https://science.mahidol.ac.th>

New Normal

ชาว MUSC กับวิถีปกติใหม่ ต้องทำอะไร



ปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตโดยอาศัยเทคโนโลยีเป็นตัวช่วย
เช่น การเรียนออนไลน์ การใช้จ่ายผ่านระบบออนไลน์
เพื่อลดการพบปะและการสัมผัสบุคคลอื่น

<https://science.mahidol.ac.th>

New Normal

ชาว MUSC กับวิถีปกติใหม่ ต้องทำอะไร



ปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตโดยอาศัยเทคโนโลยีเป็นตัวช่วย
เช่น การเรียนออนไลน์ การใช้จ่ายผ่านระบบออนไลน์
เพื่อลดการพบปะและการสัมผัสบุคคลอื่น

<https://science.mahidol.ac.th>

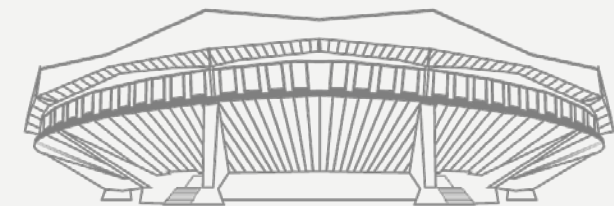
New Normal

ชาว MUSC กับวิถีปกติใหม่ ต้องทำอะไร



แสดงบัตรประจำตัวและตรวจวัดอุณหภูมิก่อนเข้าอาคาร
หรือลงทะเบียน QR Code ไทยชนะ เพื่อเข้า-ออกพื้นที่

<https://science.mahidol.ac.th>





closed



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์

การจัด
การเรียนการสอน
ออนไลน์

S U C C E S S
F A C T O R S



$$42+37 = 79$$

ศาลา-ไท



13.3.2563

10.8.2563 TRANSFORM

ห้องเรียน on campus	
ขนาดห้องเรียน	จำนวนห้อง
15 (30)	2
20 (40)	12
25 (50)	6
30 (60)	2
35 (70)	1
40 (80)	5
50 (100)	2
75 (150)	4
122 (328)	8

ห้องเรียน on-line	
ขนาดห้องเรียน	จำนวนห้อง
14 (30)	3
15 (30)	3
25 (50)	4
40 (80)	2

ห้องเรียน on-line คือห้องเรียนที่ไม่มีอุปกรณ์โสต จุดประสงค์เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้ห้องในการนั่งเรียนออนไลน์ ในกรณีที่นักศึกษาเดินทางมามหาวิทยาลัย (ส่วนใหญ่อยู่ sc2 ชั้น 3)



และอีก **37+** ห้องที่พญาไท



เว้นระยะห่างภายในห้องเรียน



เว้นระยะห่างตามจุดต่างๆ



จุดบริการเจลแอลกอฮอล์



เว้นระยะห่างภายในลิฟต์โดยสาร



วัดอุณหภูมิก่อนเข้าภายในอาคาร

งานศาลาฯ คณะวิทยาศาสตร์





L1-101 เหลืองรองผึ้งฟังใจ



L1-102 ม่วงกันภัยมหิดล



L2-101 ศรีตรังม่วงละออ



L2-102 ชมพูช่อปทุมมา





มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์





หน่วยโสตฯ งานพัฒนาระบบฯ ร่วมกับงานการศึกษา จัดการอบรมการใช้โปรแกรม OBS ขั้นพื้นฐาน ณ ห้อง P114 งานสารสนเทศและห้องสมุดสตางค์



Palangpon Kongsaree เขี่ยมเลยอ.กวาง พอทำได้แล้วก็ไม่ยาก แต่มีพวก option เสริมต่างๆ ที่จูนนู่นๆ นี่ๆ ผมก็ทำเองตอนทำคลิปไปเสนอสภา มหาวิทยาลัย บอกทุกคนว่าภูมิใจ 55555



Like · Reply · 1d



1

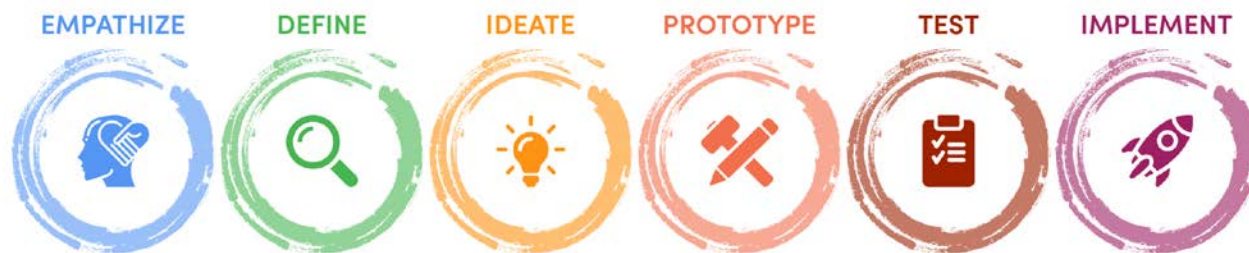


Suay Sood เขี่ยมเลยคะอาจารย์ ที่หนูเรียนมาเป็นแบบเบื้องต้น ที่พอเอาไปทำวิดีโอสอนได้เลยทันที แต่ไม่ได้มี options อะไรเยอะคะ คงต้องเรียนรู้เพิ่มเติมตอนใช้งาน ขอขอบคุณกิจกรรมที่ดีที่คณะจัดให้ด้วยคะอาจารย์ 🙏

You can never be too prepared.

MAHIDOL UNIVERSITY

FACULTY OF SCIENCE



ทำวันนี้ให้ **ดี** กว่าเดิม

Better is better than best.



