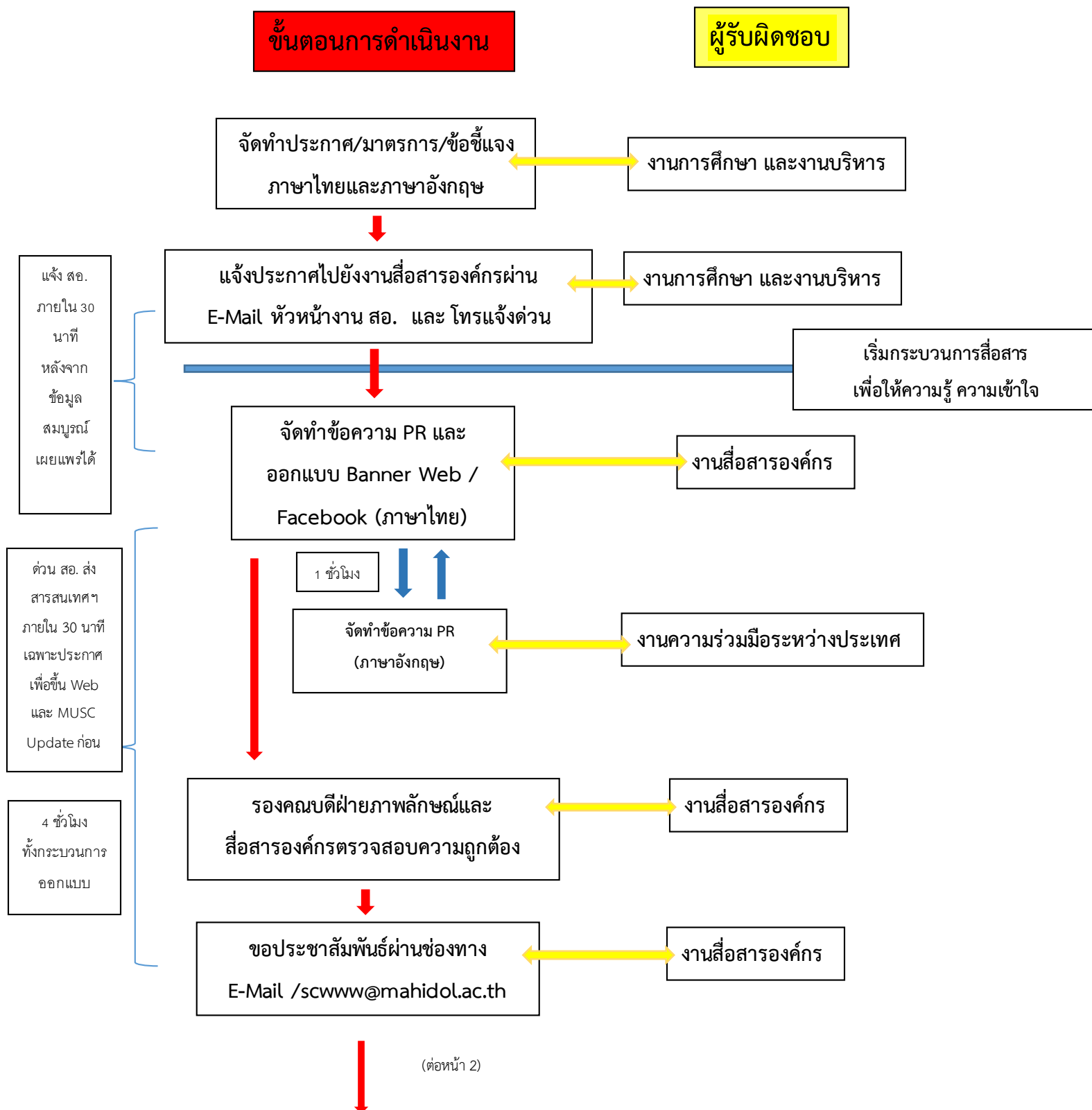
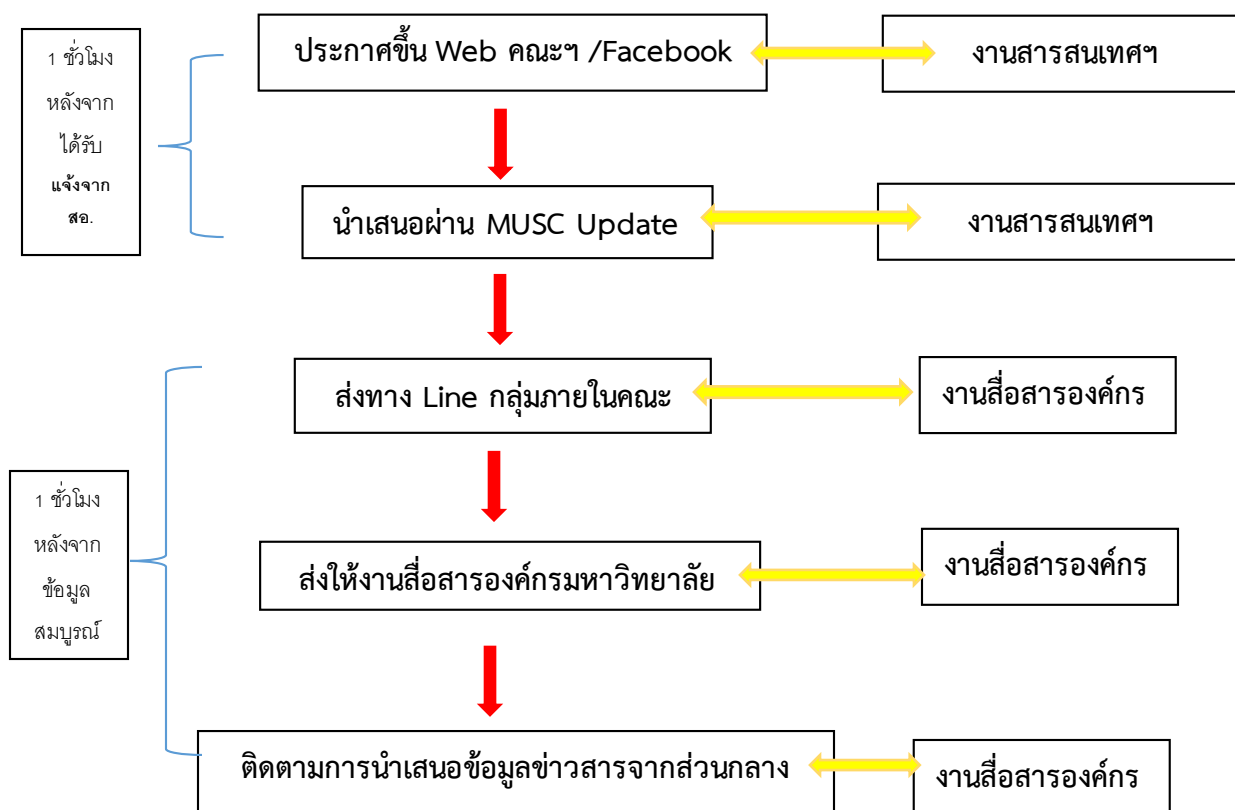


# การสื่อสารองค์กรในภาวะฉุกเฉิน COVID-19 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

## ขั้นตอนการดำเนินงาน

## ผู้รับผิดชอบ





\*\*\* รวมทั้งกระบวนการใช้เวลาไม่เกิน 6 ชั่วโมง \*\*\*

สรุปการสื่อสารการให้ความรู้ ความเข้าใจและประกาศมาตรการ COVID-19

ที่ดำเนินการโดยงานสื่อสารองค์กร ( 27 ม.ค. 63 – 18 มี.ค. 63 )



มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

ขอเชิญร่วมฟัง  
เสวนาพิเศษในรูปแบบ

**SCIENCE CAFÉ** 

**จับตามอง!!**  
**โรคอุบัติใหม่**

# ไวรัส โคโรนา

**27 มกราคม 2563**  
**เวลา 10:00-11:00 น.**  
**ห้องประชุม K102**

**วิทยากร:** ดร.อนันต์ จงแก้ววัฒนา ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยนวัตกรรมสุขภาพสัตว์และการจัดการ  
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ  
รศ. พญ.อรุณี ธิติธัญญานนท์ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล และ  
พญ.รพีพรรณ รัตนวงศ์นรา มอร์ด ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ม.มหิดล

**ดำเนินรายการโดย:** ดร. นว.พรรษกร ตันรัตนะ ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล



# มาตรการและการเฝ้าระวัง โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

## Safety and Precaution Measures Regarding the COVID-19

หลังเดินทางกลับจากพื้นที่เสี่ยงภายใน 14 วัน หากมีใช้ร่วมกับอาการดังต่อไปนี้ ให้ดำเนินการตรวจสอบโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และรายงานไปยังต้นสังกัดโดยด่วน

Those who have traveled to and from or transit through the areas being reported as infected or have cases surge of the COVID-19, identified by the DDC, Ministry of Public Health and the WHO, are advised to observe their conditions for 14 days after their returns. Those who have obtained symptoms, such as a **body temperature of 37.5 degree Celcius or higher**, together with any respiratory symptoms, including **coughing, sore throats, running nose, or difficulty breathing**, are advised to immediately seek medical consultation from a reliable healthcare provider or to obtain a COVID-19 screening test. It is obligatory to immediately report back to their respective leadership at the faculties/colleges/centers.



**Fever**



**ไอ  
Coughing**



**เจ็บคอ  
Sore throats**



**มีน้ำมูก  
Running nose**



**หายใจเหนื่อยหอบ  
Difficulty breathing**



## พื้นที่เสี่ยง

Areas at risk of COVID-19 infection

สาธารณรัฐประชาชนจีน People's Republic of China

ญี่ปุ่น Japan (Tokyo, Kanagawa, Wakayama, Aichi, Hokkaido, Kyoto, Okinawa, Chiba, Osaka)

เกาหลีใต้ Republic of Korea (Daegu, North Gyeongsang, Gyeonggi, South Gyeongsang, Busan, Seoul)

สาธารณรัฐจีน (ไต้หวัน) Republic Of China

ฮ่องกง Hong Kong Island

มาเก๊า Macau

สิงคโปร์ Republic of Singapore





# มาตรการและการเฝ้าระวัง โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

## Safety and Precaution Measures Regarding the COVID-19

การดำเนินการเฝ้าระวังและคัดกรองอย่างเหมาะสมสำหรับอาคันตุกะชาวต่างชาติ นักศึกษา บุคลากร และผู้เดินทางไปยัง หรือ เดินทางผ่าน หรือ เดินทางมาจากพื้นที่ที่มีการระบาดและระบาดต่อเนื่อง

To impose screening measures for foreign guests and visitors, students and staff who have traveled to and from as well as transit through the infected countries/territories/areas and areas with cases surge.

### กลุ่มเสี่ยง Risk groups



มีประวัติเดินทางไปยัง  
เดินทางผ่าน หรือ มาจาก หรือ  
อยู่อาศัยในพื้นที่ที่มีรายงานการระบาด  
หรือการระบาดต่อเนื่องของโรคติดเชื้อ  
ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

Those who have traveled to  
and from or transit through the  
countries/territories/areas being  
reported as infected or have cases  
surge of the COVID-19



มีประวัติใกล้ชิดหรือสัมผัส  
กับผู้ป่วยเข้าข่ายหรือยืนยัน  
โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

Those who have a history  
of taking care of person(s)  
with suspected COVID-19  
infection or contracted the  
viruses themselves

เป็นบุคลากรทางการแพทย์  
หรือสาธารณสุขที่สัมผัสกับ  
ผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวน  
โรคไวรัสโคโรนา 2019

Those who are medical  
doctors, medical staff  
or healthcare personnel  
having been exposed to  
person(s) with suspected  
COVID-19 infection



ผู้ที่มีอาการอย่างใดอย่างหนึ่ง  
ดังต่อไปนี้ ได้แก่ เป็นไข้  
ร่วมกับอาการของระบบ  
ทางเดินหายใจอย่างใด  
อย่างหนึ่ง เช่น ไอ เจ็บคอ  
มีน้ำมูก หายใจเหนื่อยหอบ  
หรือหายใจลำบาก

Those who have obtained symptoms, such as a  
body temperature of 37.5 degree Celsius or higher,  
together with any respiratory symptoms, including  
coughing, sore throats, running nose, or difficulty  
breathing

ให้กลุ่มเสี่ยงพักอยู่ที่บ้านเป็นเวลา

# 14 วัน

พร้อมทั้งรายงานหัวหน้าส่วนงาน  
อย่างสม่ำเสมอ

Risk groups must have 14-day paid leave-of-absence  
starting from the day of arrival and to regularly report  
back to their respective leadership at the faculties/  
colleges/centers





มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

# แนวทางการให้หยุดปฏิบัติงานในช่วงการระบาด โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

สำหรับผู้ปฏิบัติงานที่เดินทางไปยัง หรือ เดินทางผ่าน (Transit) พื้นที่เสี่ยง

## การเดินทางที่ได้รับการอนุมัติ



ศึกษาฝึกอบรม



ดูงาน



ปฏิบัติงานวิจัย



เพิ่มพูนความรู้  
ทางวิชาการ



ประชุม



สัมมนา



ไปราชการ



เป็นวิทยากร



เสนอผลงาน  
ทางวิชาการ



เมื่อกลับถึงประเทศไทย ต้องรายงานตัวต่อผู้บังคับบัญชา  
ผ่านทางโทรศัพท์ทันที ภายใน 24 ชั่วโมง

และให้ผู้นั้น หยุดพักที่บ้านเป็นระยะเวลา 14 วัน  
นับตั้งแต่วันที่เดินทางกลับถึงประเทศไทย

โดยไม่ถือเป็นการขาดการปฏิบัติงาน  
และไม่นับเป็นวันลา

## การเดินทางเหตุผลอื่นนอกเหนือจากนี้

เมื่อกลับถึงประเทศไทย ต้องรายงานตัวต่อผู้บังคับบัญชา  
ผ่านทางโทรศัพท์ทันที ภายใน 24 ชั่วโมง

และให้ผู้นั้น หยุดพักที่บ้านเป็นระยะเวลา 14 วัน  
นับตั้งแต่วันที่เดินทางกลับถึงประเทศไทย



ประกาศเพิ่มเติม (Intranet)

โดยให้ใช้สิทธิลาพักผ่อนประจำปี

หากวันเหลือไม่เพียงพอให้ใช้สิทธิลาพักผ่อนส่วนตัวในลำดับถัดไป

ข้อมูล ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563

จัดทำโดย งานสื่อสารองค์กร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล





มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ประกาศหยุดเรียนระหว่างวันที่ 16 - 20 มีนาคม 2563 เพื่อทดสอบระบบการเรียนการสอนทางไกลผ่านเครือข่าย Internet และเตรียมรับมือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนตามปกติ โดยให้จัดการเรียนการสอนในห้องเรียนและห้องปฏิบัติการในทุกรายวิชาที่คณะเป็นผู้จัดการเรียนการสอน ทั้งวิทยาเขตพญาไทและศาลายา ทั้งนี้ การเรียนการสอนที่จัดโดยคณะต่างๆ ของมหาวิทยาลัยมหิดลจะยังคงดำเนินไปตามปกติ

Classes organized by Faculty of Science, Mahidol University, both at Phayathai and Salaya campuses, are to be suspended during March 16<sup>th</sup>-20<sup>th</sup>. The announcement was made following the decision to install and test the Distance Learning Platform, in preparation for any future mishaps which may affect learning/teaching in regular classrooms. Nevertheless, classes offered by other faculties/institutes and colleges in Mahidol University will continue to operate normally.



มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์



Intranet MUSC

## มาตรการการป้องกันการแพร่ระบาด โรค COVID-19

การสอบกลางภาค  
ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี  
ภาคการศึกษาที่ 2/2562

ข้อมูล ณ วันที่ 6 มีนาคม 2563

### ▶ พื้นที่เสี่ยง

ผู้คุมสอบที่เดินทางกลับจากพื้นที่เสี่ยง หรือมีญาติที่เดินทางกลับจากพื้นที่เสี่ยง ให้หยุดพักและเฝ้าดูอาการ 14 วัน แจ้งหลักฐานการเดินทางผ่านอีเมลตามที่ประกาศกำหนด

### ▶ เจลแอลกอฮอล์

คณะวิทยาศาสตร์จัดเจลแอลกอฮอล์ไว้หน้าห้องสอบทุกห้อง สำหรับล้างมือระหว่างก่อน/หลังการสอบ

### ▶ ห้องสอบ

คณะวิทยาศาสตร์ได้ทำความสะอาดห้องสอบ ก่อน/หลัง ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อที่สามารถกำจัดไวรัสได้

### ▶ น.ศ.มีไข้

คณะวิทยาศาสตร์ จัดแยกห้องสอบที่เป็นพื้นที่เปิดโล่งให้กับนักศึกษาที่มีไข้

### คณะวิทยาศาสตร์ขอความร่วมมือ



นักศึกษา และผู้คุมสอบล้างมือให้สะอาด สักเกตและดูแลสุขภาพตนเองอย่างสม่ำเสมอ



นักศึกษา และผู้คุมสอบล้างมือให้สะอาดด้วยเจลแอลกอฮอล์ ก่อน/หลัง การสอบ ทุกครั้ง



นักศึกษา และผู้คุมสอบที่มีไข้ ไอ เจ็บคอ หรือเป็นหวัด โปรดสวมหน้ากากอนามัยระหว่างที่มีการสอบ



กรรมการคุมสอบเป็นผู้เช็คชื่อผู้เข้าสอบ โดยทำเครื่องหมายถูกในช่องลายมือชื่อ น.ศ.



กรณีนักศึกษาป่วยหรือเป็นไข้ ให้กรรมการคุมสอบแจ้งต่อกรรมการอำนวยความสะดวกเพื่อจัดแยกห้องสอบ

ที่มา: มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 และข้อปฏิบัติในการสอบกลางภาคของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาคการศึกษาที่ 2/2562

จัดทำโดย สื่อสารองค์กร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

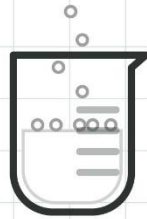


## DIY แอลกอฮอล์เจลล้างมือ ต้าน COVID-19

### สูตรเตรียม Alcohol Gel(70%)

1. Carbopol 940 3 กรัม
2. น้ำเปล่า (น้ำกลั่น หรือ DI) 250 มล.
3. Ethyl alcohol (95%) 740 มล.
4. Propylene glycol (PG) 10 มล.
5. Triethanolamine 3 กรัม  
(ประมาณ 2.6 มล.)
6. สี/กลิ่น (ตามชอบ)

1



โปย Carbopol 940  
ลงไป在水里 ร่อนเปื่อย

★ ข้อสำคัญ ต้องรอให้ Carbopol 940  
ละลายน้ำโดยห้ามกวน ไม่เช่นนั้น  
แอลกอฮอล์เจลที่ได้จะไม่เนียน  
เป็นเนื้อเดียวกัน

2



เติม Ethyl alcohol  
จนจนสาร Carbopol 940  
กระจายตัว

3



เติม Propylene glycol  
และจนจนเข้ากัน

4



ค่อยๆ เติม Triethanolamine  
โดยระหว่างเติมสารให้คนเบาๆ  
อย่างสม่ำเสมอ

5



แต่งสี กลิ่น ตามชอบ

★ แอลกอฮอล์ เจลที่ได้สามารถเจือจางด้วย  
Ethyl alcohol (95%) เพื่อให้ได้ความหนืด  
ตามต้องการ





มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

# ประกาศด่วน!

## 13 มีนาคม 2563

ขอเชิญอาจารย์เข้าอบรม **Platform สำหรับการเรียนการสอนทางไกลผ่านเครือข่าย internet** เพื่อรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินป้องกันไวรัสโคโรนา 2019 กรณีที่ไม่สามารถจัดการเรียนการสอนภายในคณะได้

### สอบเข้า ณ ห้อง L04

- 9:00 น. การใช้งานระบบ Google Cloud Platform โดย ผศ. ดร.ปิ๋ว อุ่นใจ  
ดร.เอกวิจน์ เชาว์วิจิรัตน์
- 10:00 น. การใช้งานระบบ Microsoft Teams โดย ดร.มิโชค ชูดวง  
ดร.เอกวิจน์ เชาว์วิจิรัตน์
- 11:00 น. การใช้งานระบบ Mahidol Webex โดย สมสุข นาคะพัฒนกุล

### สอบเข้า ณ ห้อง L02

- 13:00 น. การใช้งานระบบ Microsoft Teams โดย ดร.มิโชค ชูดวง
- 14:00 น. การใช้งานระบบ Google Cloud Platform โดย ดร.ณัฐพล อ่อนปาน  
ดร.เอกวิจน์ เชาว์วิจิรัตน์
- 15:00 น. การใช้งานระบบ Mahidol Webex โดย สมสุข นาคะพัฒนกุล

## ข้อควรทราบ!



- ขอให้ทุกท่านลงทะเบียนเพื่อขอใช้ระบบ Link สำหรับเข้าสัมนา cisco Webex <https://it-portal.mahidol.ac.th>

<https://it-portal.mahidol.ac.th>

- หลังจากนั้น 1 วัน สามารถใช้ username และ password ของมหาวิทยาลัยเข้าได้ที่ <https://mahidol.webex.com>

<https://mahidol.webex.com>



- ขอให้ท่านนำคอมพิวเตอร์แบบพกพา(Laptop)มาใช้ในการอบรมดังกล่าวด้วย พร้อมทั้ง**ชาร์จแบตเตอรี่มาให้เรียบร้อย** เนื่องจากห้องในอาคารบรรยายรวมไม่มีปลั๊กไฟรองรับ



มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะวิทยาศาสตร์

## ชี้แจงกรณีบุคลากรมีความใกล้ชิดกับผู้มีความเสี่ยงติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID - 19) (ใช้สำหรับสื่อสารภายในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล)

### บุคลากร ท่านที่ 1 งานแพทยศาสตร์และบัณฑิตศึกษา

- สามิของบุคลากรท่านที่ 1 มีหน้าที่ดูแลร้านอาหารภายนอกสนามมวยลุมพินี ราชอินทรา ทุกเย็นวัน อังคาร, ศุกร์ และวันเสาร์ และไม่ได้แสดงอาการป่วยแต่อย่างใด
- วันจันทร์ที่ 16 มีนาคม 2563 บุคลากรท่านที่ 1 แจ้งความเสี่ยงให้ผู้บริหารรับทราบ ผู้บริหารอนุมัติให้ กลับบ้านทันที และให้หยุดงานเป็นระยะเวลา 14 วัน ระหว่างวันที่ 16 - 29 มีนาคม 2563
- สามิและบุคลากรท่านที่ 1 อยู่ระหว่างเฝ้าดูอาการ

### บุคลากร ท่านที่ 2 งานบริหารและธุรการ

- วันศุกร์ที่ 13 มีนาคม 2563 บุคลากรท่านที่ 2 ได้ใกล้ชิดกับผู้ที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยง ที่มีรายงานว่าเป็นผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID - 19)
- วันจันทร์ที่ 16 มีนาคม 2563 บุคลากรท่านที่ 2 ได้แจ้งความเสี่ยงให้ผู้บริหารรับทราบ ผู้บริหารอนุมัติ ให้กลับบ้านทันที และให้หยุดงานเป็นระยะเวลา 14 วัน ระหว่างวันที่ 16 - 29 มีนาคม 2563
- บุคลากรท่านที่ 2 อยู่ระหว่างเฝ้าดูอาการ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้มีมาตรการเฝ้าระวัง  
ผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID - 19) อย่างต่อเนื่อง  
หากท่านคิดว่าตนเองอยู่ในกลุ่มเสี่ยงหรือไม่แน่ใจ  
โปรดแจ้งต่อผู้บังคับบัญชาของท่านโดยเร่งด่วน

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ COVID - 19

MUSC Intranet

