



ที่ อว. ๐๖๔๑.๐๕/๐๐๒

คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
ถนนรัชดาภิเษก จตุจักร
กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุญาตให้นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษาหลักก่อนกำหนด

เรียน ผู้จัดการ/ หัวหน้างาน /ฝ่ายทรัพยากรบุคคล/ ผู้จัดการส่วนบุคคลและผู้ที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษาฝึกงาน ฯลฯ

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้ส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับหน่วยงานของท่าน ในภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๒ โดยนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพเริ่มตั้งแต่วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๓ และนักศึกษาปฏิบัติสหกิจศึกษา เริ่มตั้งแต่วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ นั้น

จากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ที่มีการระบาดใหญ่ (Pandemic) ไปทั่วโลก (ตามประกาศขององค์การอนามัยโลก, ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓) และสถานการณ์การระบาดในประเทศไทยขณะนี้ ตามมาตรการรองรับสถานการณ์ COVID-19 ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (๑๕ มีนาคม ๒๕๖๓) เพื่อความปลอดภัยของนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม จึงขอเปลี่ยนแปลงวันสุดท้ายของการฝึกงาน ณ สถานประกอบการเป็นวันศุกร์ที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๓ และขอความกรุณาประเมินให้คะแนนนักศึกษาและมอบเอกสารมาพร้อมกับนักศึกษา

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พบว่านักศึกษาที่ผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพจากหน่วยงานของท่าน สามารถนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาประสบการณ์และทักษะในการประกอบอาชีพได้เป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณหน่วยงานของท่านที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้แสวงหาความรู้ด้วยประสบการณ์ตรง หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความสนับสนุนจากหน่วยงานของท่านอีกต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานาจ สวัสดิ์สินะที)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

สำนักงานคณบดี
โทร ๐๒-๙๔๒-๕๘๐๐ ต่อ ๕๐๕๑
โทรสาร ๐๒-๕๔๑-๗๘๗๗
e-mail : praphaphan.s@chandra.ac.th
<http://www.sci.chandra.ac.th>

สรุปมาตรการเพื่อรองรับสถานการณ์ COVID-19
ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รายงาน ณ วันที่ 15 มีนาคม 2563

1. มาตรการการบริหารจัดการดูแลนิสิต นักศึกษาของมหาวิทยาลัย

1.1 ปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนแบบปกติเป็นแบบ online ในทันทีและให้ดำเนินการครบ 100% ภายในวันที่ 1 เมษายน 2563

1.2 เตรียมการด้าน infrastructure เพื่อรองรับปริมาณความต้องการใช้งานระบบที่เพิ่มขึ้น และจัดเตรียม platform กลางเพื่อสนับสนุนให้เกิดการเรียนการสอนแบบออนไลน์

1.3 งดกิจกรรมเพื่อลดการสัมผัสเชื้อ

1.4 ปรับและให้เลื่อนหรือยกเลิกการสอบ การฝึกงาน

2. มาตรการการทำงานสำหรับบุคลากรในสังกัดกระทรวง โดยบริหารจัดการให้มีการทำงานที่บ้าน (work at home)

2.1 สั่งการให้เกิดการทำงานที่บ้าน (work at home) เพื่อลดการเดินทางและลดการสัมผัสเชื้อให้มากที่สุด สำหรับงานที่ต้องมีการปฏิบัติการ ให้ปฏิบัติการด้วยประสิทธิภาพเท่าเดิม แต่ปรับเปลี่ยนวิธีการหรือบริหารจัดการให้มีความเหมาะสมตามที่กระทรวงสาธารณสุขประกาศ

2.2 งดกิจกรรมของทุกหน่วยงานที่ต้องมีคนจำนวนมาก

3. เตรียมความพร้อมของโรงพยาบาลของโรงเรียนแพทย์ ให้เป็นหนึ่งในกลไกสำคัญในการให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุข

3.1 สั่งการให้ เครือข่ายโรงพยาบาล กลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (UHosNet) ประสานงานกับกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข อย่างใกล้ชิดในประเด็นของขั้นตอนและแนวปฏิบัติที่เหมาะสม (best practice) ตั้งแต่ผู้ป่วยเข้าสู่โรงพยาบาลไปจนถึงการรักษา แผนการส่งต่อผู้ป่วย การดูแลผู้ป่วย การลดผู้ป่วย elective การเตรียมหอผู้ป่วย การเตรียม ICU เครื่องช่วยหายใจ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์ และห้องแยกพิเศษ

3.2 เตรียมการรองรับกรณีเกิดการระบาดในวงกว้าง เตรียมพื้นที่รองรับเพื่อจัดตั้งโรงพยาบาลสนาม เช่น โรงยิม และหอประชุมของมหาวิทยาลัย เป็นต้น

3.3 ประสานกับ BOI เพื่อปลดล็อกในประเด็นปัญหาการขาดแคลนชุดป้องกันสำหรับบุคลากรทางการแพทย์ (PPE) และหน้ากากอนามัย

3.4 พิจารณาปลดล็อกระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างจากกรมบัญชีกลาง ในประเด็นการจัดซื้อจัดจ้างสิ่งของที่ขาด และหายาก ที่ไม่สามารถจัดซื้อจัดจ้างได้ตามราคาที่กำหนด

4. จัดทำ Application รองรับสถานการณ์ในระยะยาวและเพื่อประโยชน์กับประชาชนในช่วงวิกฤติ

- 4.1 การพัฒนาระบบการติดตามและการตรวจสอบ โดยใช้แพลตฟอร์ม DDC-care
- 4.2 การใช้ระบบการแพทย์และสุขภาพทางไกล
- 4.3 ระบบแสดงตำแหน่งและจัดส่งสิ่งจำเป็นทางการแพทย์ (Logistics)
- 4.4 การบริหารจัดการด้านวัตถุดิบ การผลิต การจัดเก็บ และการกระจายอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่จำเป็น

5. การสนับสนุนงานวิจัยเกี่ยวกับ COVID-19

กระทรวง อว. โดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้จัดเตรียมกรอบงบประมาณ 250 ล้านบาท ได้จัดสรรทุนวิจัยใน 4 ประเด็นสำคัญเร่งด่วน ได้แก่

- 5.1 การศึกษาทางพันธุกรรมและทางชีววิทยาของไวรัสเพื่อความเข้าใจและติดตามการเปลี่ยนแปลงของเชื้อ (Whole genome sequencing)
- 5.2 ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์เพื่อความเข้าใจการแพร่กระจายของเชื้อสำหรับการเตรียมรับมือการระบาด และการแพร่ระบาดของไวรัส (Computer simulation and modeling)
- 5.3 การพัฒนาวิธีการวินิจฉัย และการผลิตชุดตรวจเพื่อวินิจฉัยโรคที่แม่นยำ รวดเร็ว และเหมาะสมกับสถานการณ์ของประเทศ (Laboratory diagnostics)
- 5.4 การวิจัยในด้านอื่นๆ ตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป

6. การสนับสนุนในด้านอื่นๆ

- 6.1 หน้ากากอนามัยจากแผ่นกรองเส้นใยสมบัติพิเศษต้านเชื้อไวรัสและฝุ่น PM 2.5
- 6.2 หน้ากากผ้าแบบซักได้
- 6.3 หุ่นยนต์ช่วยประเมินผู้ป่วย
- 6.4 แนวทางการใช้ข้อมูลแผนที่กลางของประเทศด้วยระบบ NGIS



ประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เรื่อง มาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19)
(ฉบับที่ 2)

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) กำลังทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้นโดยพบการติดเชื้อในหลายประเทศทั่วโลกกว่า 34 ประเทศ และมีการแพร่กระจายจากคนสู่คนภายในหลายประเทศแล้ว ทั้งนี้ กระทรวงสาธารณสุข ได้มีมาตรการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) เพื่อควบคุมสถานการณ์และป้องกันการแพร่กระจายของเชื้ออย่างรวดเร็ว

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมซึ่งได้ออกประกาศมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนา ฉบับที่ 1 แล้วเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2563 จึงขอยกระดับมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรค COVID-19 ของกระทรวงฯ ให้สอดคล้องกับมาตรการของกระทรวงสาธารณสุข ดังนี้

1. ให้บุคลากรในสังกัดกระทรวงฯ อาจารย์และนักศึกษา หลีกเลี่ยงการเดินทางไปยังประเทศและเขตบริหารพิเศษที่มีความเสี่ยงหรือมีรายงานการพบผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตามที่กระทรวงสาธารณสุขประกาศ

2. บุคลากรในสังกัดกระทรวงฯ อาจารย์และนักศึกษาที่เดินทางกลับมายังประเทศและเขตบริหารพิเศษที่มีความเสี่ยงหรือมีรายงานการพบผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ตามข้อ 1 ต้องเข้ารับการตรวจร่างกายเพื่อคัดกรองโรค และกรณีที่พบว่ามีไข้หรือมีอาการที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดโรค ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำทางการแพทย์ และให้หยุดงาน/เรียนเป็นเวลา 14 วัน สำหรับผู้ที่ไม่ไข้ หรือไม่มีอาการที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคให้สังเกตอาการตนเองอย่างใกล้ชิดและหลีกเลี่ยงการเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนการสอน การประชุมและการสัมมนาใดๆ เป็นเวลา 14 วันหลังจากกลับถึงประเทศไทย หรือใช้ระบบการเรียนการสอนออนไลน์และการประชุมออนไลน์แทน

3. บุคลากรในสังกัดกระทรวงฯ อาจารย์และนักศึกษาที่มีไข้ หรือมีอาการผิดปกติทางระบบทางเดินหายใจ และพบว่ามีความเสี่ยงโดยการใกล้ชิดหรือเกี่ยวข้องกับชาวต่างชาติจากประเทศที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคหรือกับบุคคลที่มีความเสี่ยง ให้ไปพบแพทย์ที่โรงพยาบาล ไม่ควรรักษาตัวเองเพื่อป้องกันมิให้แพร่เชื้อได้ต่อไป

4. ให้บุคลากรในสังกัดกระทรวงฯ อาจารย์และนักศึกษา ดูแลสุขภาพส่วนบุคคลด้วยการหมั่นล้างมือให้สะอาดอยู่เสมอด้วยน้ำและสบู่ หรือแอลกอฮอล์เจลล้างมือ ไม่นำมือมาสัมผัสตา จมูก ปาก โดยไม่จำเป็น สวมใส่หน้ากากอนามัยที่สะอาดเมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีคนอยู่รวมกันเป็นจำนวนมาก ผู้ที่มีอาการไอ จาม ต้องใช้หน้ากากอนามัยทางการแพทย์เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ

5. เพิ่มการดูแลสุขภาพอนามัยด้านสถานที่ ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงฯ และสถาบันอุดมศึกษา อาทิ การเพิ่มความถี่ในการทำความสะอาดพื้นทางเดินเข้า-ออกอาคาร ลิฟต์ ห้องน้ำ ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ ตรวจเช็คทำความสะอาดจุดสัมผัสสาธารณะด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ เช่น ปุ่มกดลิฟต์ ราวบันได หักรับหรือลูกบิดประตู/อาคาร จัดให้มีบริการเจลล้างมือ โดยเฉพาะจุดที่มีการเข้า-ออกอาคาร หน้าลิฟต์ ห้องประชุม และศูนย์อาหาร เพิ่มความถี่ในการดูแลระบบเครื่องปรับอากาศเป็นกรณีพิเศษ ปิดประกาศประชาสัมพันธ์สร้างก วดตระหนักรู้เกี่ยวกับการแพร่ระบาดและการปฏิบัติตนเพื่อป้องกันเชื้อโรค เป็นต้น

6. ให้นำหน่วยงานในสังกัดกระทรวงฯ และสถาบันอุดมศึกษาที่เกี่ยวข้องกิจกรรมการเรียนการสอน การประชุม การสัมมนาใดๆ ที่มีการเชิญบุคลากรจากประเทศและเขตบริหารพิเศษที่มีความเสี่ยงหรือมีรายงานการพบผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เข้าร่วมออกไปก่อน รวมทั้งให้ใช้ระบบการเรียนการสอนออนไลน์และการประชุมออนไลน์แทน

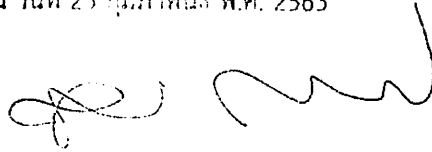
7. ให้หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่มีการชุมนุมนักศึกษาหรือบุคลากรในสังกัดกระทรวงฯ เป็นจำนวนมาก

8. กระทรวงฯ จะติดต่อขอความร่วมมือจากกระทรวงสาธารณสุขเพื่อคัดกรองโรคและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ทั้งนี้ ให้นำหน่วยงานในสังกัดกระทรวงฯ รายงานข้อมูลหรือเหตุการณ์ผิดปกติโดยด่วน เพื่อร่วมกันควบคุมสถานการณ์นี้ โดยขอให้จัดส่งข้อมูลได้ที่กลุ่มกิจการพิเศษ สำนักส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา โทร 0 2039 5562-3 หรือ กลุ่มงานอำนวยการ สำนักอำนวยการ โทร 0 2354 5568 หรือ โทร 08 5488 7051 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563



(นายสุวิทย์ เมษินทรีย์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
เรื่อง มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโรค COVID – 19 (ฉบับที่ ๒)

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ได้ออกประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม เรื่อง มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโรค COVID – 19 ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ นั้น ด้วยปรากฏข้อเท็จจริงว่า ขณะนี้ยังคงมีการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา COVID – 19 เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ และมติคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๓ จึงกำหนดมาตรการเพิ่มเติม ในกรณีที่สถานการณ์การแพร่ระบาดมีความรุนแรงจนไม่สามารถเดินทางมาปฏิบัติการเรียนการสอนของอาจารย์และนักศึกษาได้ ดังนี้

๑. การจัดการเรียนการสอน อาจารย์ผู้สอนสามารถปรับวิธีการสอน และการประเมินผลได้ โดยแจ้งให้นักศึกษาเข้าใจถึงเหตุผลความจำเป็น และมีข้อตกลงในแนวทางร่วมกัน ทั้งนี้ ยังคงความครบถ้วนของเนื้อหาตามคำอธิบายรายวิชา ซึ่งอาจารย์ผู้สอนสามารถพิจารณาปรับวิธีการสอนได้ ตามความเหมาะสมในวิธีการ หรือหลายวิธีการรวมกัน ดังนี้

๑.๑ จัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ (Online Teaching)

๑.๒ จัดการเรียนการสอนแบบมอบหมายงาน (Assignment - based) โดยไม่จำเป็นต้องมีการเข้าชั้นเรียน เช่น โครงการงาน (Project - based) กรณีศึกษา (Case Study) เป็นต้น

๑.๓ กรณีมีเหตุผลและความจำเป็นที่ต้องการจัดการเรียนการสอนแบบเข้าชั้นเรียนให้อาจารย์ผู้สอนกำหนดมาตรการตรวจสอบ และป้องกันที่เหมาะสมก่อนเข้าชั้นเรียนของนักศึกษา

๒. การสอบปลายภาค ปีการศึกษา ๒๕๖๒ อาจารย์ผู้สอนสามารถพิจารณา รูปแบบเดิม หรือรูปแบบอื่นๆ ที่สามารถประเมินผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามความเหมาะสมกับสถานการณ์การแพร่ระบาด

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยจะติดตามและประเมินสถานการณ์การแพร่ระบาดอย่างใกล้ชิด หากมีความคืบหน้า หรือเปลี่ยนแปลงใดๆ มหาวิทยาลัยจะประกาศให้ทราบต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(รองศาสตราจารย์สุมาลี ไชยศุภรากุล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม