

**แนวปฏิบัติกรณีเข้าชั้นเรียนและแนวทางการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
เพื่อป้องกันและควบคุมสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19)**

สืบเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ จึงได้กำหนดแนวปฏิบัติกรณีเข้าชั้นเรียนและแนวทางการจัดการเรียนการสอน ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ดังนี้

๑. แนวปฏิบัติกรณีเข้าชั้นเรียน

- ๑) จัดให้มีจุดคัดกรองวัดอุณหภูมิ จุดบริการเจลแอลกอฮอล์ หรือจุดล้างมือด้วยน้ำ สบู่ ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของคณะฯ/อาคารเรียนรวม ตามความเหมาะสม
- ๒) อาจารย์ นักศึกษา บุคลากรที่เกี่ยวข้อง ต้องสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยทุกครั้ง ที่เข้าชั้นเรียน
- ๓) ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่จุดสัมผัสด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ ตามความเหมาะสมของสถานที่ ในการใช้งานพื้นที่
- ๔) กำหนดช่องทางการเข้าออก เพื่อให้สามารถคัดกรองบุคคลได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๕) จัดให้มีการระบายอากาศที่หมุนเวียน ถ่ายเทได้ดี เปิดประตู หน้าต่าง หรือพัดลมดูดอากาศ

๒. แนวทางการจัดการเรียนการสอน

๒.๑ กระบวนวิชาบรรยาย

รูปแบบ	แนวทาง
เรียนในชั้นเรียน	<ul style="list-style-type: none">• จัดจำนวนนักศึกษาในห้องเรียนให้สามารถเว้นระยะห่างของผู้เรียนได้อย่างเหมาะสม (๑-๒ เมตร)• วิชาที่มีนักศึกษามาก อาจพิจารณาเพิ่ม section
เรียนออนไลน์	ใช้เครื่องมือ/โปรแกรมสนับสนุนการเรียนออนไลน์ที่กระตุ้นการเรียนรู้ของนักศึกษาได้อย่างเหมาะสม (Active online learning)
เรียนในชั้นเรียน + เรียนออนไลน์	ปฏิบัติตามแนวทางของการเรียนในชั้นเรียน และการเรียนออนไลน์ตามที่กำหนด ตัวอย่างเช่น <ol style="list-style-type: none">๑) Flipped classroom จัดการเรียนการสอนในชั้นเรียนบางคาบ ให้นักศึกษาเรียนรู้เนื้อหาด้วยตนเองมาก่อน และสลับกลุ่มนักศึกษาในการเข้าชั้นเรียน เพื่อให้สามารถเว้นระยะห่างของผู้เรียนได้อย่างเหมาะสม๒) เรียนออนไลน์ในช่วงต้นภาคการศึกษา และเรียนในชั้นเรียนช่วงท้ายภาคการศึกษา หรือ บริหารจัดการช่วงเวลาตามความเหมาะสม

ทั้งนี้ กระบวนวิชาที่มีหลาย section แต่ละ section อาจมีรูปแบบการจัดการเรียนการสอนที่แตกต่างกันได้ ขึ้นกับดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบกระบวนวิชา

๒.๒ กระบวนวิชาปฏิบัติการ

รูปแบบ	แนวทาง
เรียนในห้องปฏิบัติการ	<ul style="list-style-type: none">จัดจำนวนนักศึกษาในห้องปฏิบัติการให้สามารถเว้นระยะห่างของผู้เรียนได้อย่างเหมาะสม (๑-๒ เมตร)วิชาที่มีนักศึกษาจำนวนมาก อาจพิจารณาเพิ่ม sectionกรณีปฏิบัติการเป็นกลุ่ม ให้จัดเตรียม face shield ให้นักศึกษาสวมใส่กรณีฝึกปฏิบัติในสตูดิโอหากไม่สามารถเว้นระยะห่าง ๑-๒ เมตร หรือสวมใส่ face shield ได้ ให้จัด partition กั้นระหว่างพื้นที่ทำงานของนักศึกษาแต่ละคน
เรียนในรูปแบบอื่นที่เทียบแทน	อาจารย์สามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดการเรียนการสอนเป็นรูปแบบอื่นๆ ได้ตามความเหมาะสม โดยให้คำนึงถึง learning outcomes ของกระบวนวิชาเป็นสำคัญ
เลื่อนการเรียนภาคปฏิบัติการไปท้ายภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๓	นำเนื้อหาภาคบรรยายมาจัดการเรียนการสอนก่อน และจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติการภายหลัง
เลื่อนการเรียนภาคปฏิบัติการไปภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๓	ปรับแผนการศึกษาของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี โดยนำภาคปฏิบัติการบางกระบวนวิชาไปเรียนในภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๓

๒.๓ กระบวนวิชาฝึกงาน/สหกิจศึกษา

- ๑) ปรับเปลี่ยนรูปแบบการฝึกงาน/สหกิจศึกษาเป็นรูปแบบอื่นๆ ได้ตามความเหมาะสม หรือกำหนดวิชาเทียบแทน โดยให้คำนึงถึง learning outcomes ของกระบวนวิชาเป็นสำคัญ
 - ๒) ให้คำแนะนำนักศึกษาในการเลือกเรียนแผนการเรียนอื่นที่มีใช้สหกิจศึกษา เช่น โคร่งงาน
 - ๓) เลื่อนการฝึกงาน/สหกิจศึกษา โดยพิจารณาปรับแผนการศึกษาให้เหมาะสม และไม่กระทบต่อการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา
 - ๔) กรณีการฝึกสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการที่มีความพร้อม และมีมาตรการในการป้องกันและควบคุมสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) คณะฯ อาจพิจารณาส่งนักศึกษาไปฝึกสหกิจศึกษาได้ โดยให้นักศึกษาแจ้งความประสงค์เป็นลายลักษณ์อักษรแสดงเจตนายินยอมหรือสมัครใจเข้าฝึกสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการดังกล่าว
๓. แนวทางการจัดการเรียนการสอนสำหรับหลักสูตรนานาชาติที่มีนักศึกษาต่างชาติร่วมชั้นเรียน
- กำหนดให้ทุกกระบวนวิชาในภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๓ จัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ ทั้งนี้ คณะฯ อาจพิจารณาปรับแผนการศึกษาของหลักสูตรให้สอดคล้องกับความพร้อมของคณะที่ร่วมจัดการเรียนการสอน (provider)

๔. แนวทางการจัดการหากต้องมีการเดินทางเป็นกลุ่ม

- ๑) ต้องมีการคัดกรองผู้ร่วมเดินทางเพื่อไม่ให้เกิดสถานะเสี่ยงต่อการแพร่เชื้อ เช่น คัดกรองผู้ที่มีอาการไอหรือผู้ที่มาจากพื้นที่เสี่ยง หรือผู้ที่มีการใช้ เป็นต้น
 - ๒) จัดจำนวนนักศึกษาในการเดินทางร่วมกันบนรถ ให้สามารถเว้นระยะห่างได้อย่างเหมาะสม / ใส่ face shield
 - ๓) อาจารย์ นักศึกษา บุคลากรที่เกี่ยวข้อง ต้องสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลา
 - ๔) จัดให้มีเจลแอลกอฮอล์บนรถ และให้นักศึกษาล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์บ่อยๆ
-