



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง แนวทางการจัดการเรียนการสอน ในภาคการศึกษาที่ 1/2563
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กำหนดเปิดภาคการศึกษาที่ 1/2563 สำหรับนักเรียนโรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย –เยอรมัน ในวันที่ 29 มิถุนายน 2563 สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ในวันที่ 8 กรกฎาคม 2563 และสำหรับนักศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ และบัณฑิตวิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย –เยอรมัน ในวันที่ 3 สิงหาคม 2563 นั้น เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ในภาคการศึกษาที่ 1/2563 ที่สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID - 19) มีแนวโน้มดีขึ้น เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการจัดการเรียนการสอนสูงสุดแก่นักเรียนและนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จึงเห็นควรกำหนดแนวทางการจัดการเรียนการสอนในภาคการศึกษาที่ 1/2563

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 31 (3) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. 2550 จึงกำหนดแนวทางการจัดการเรียนการสอน ในภาคการศึกษาที่ 1/2563 ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ไว้ดังนี้

ข้อ 1 การจัดการเรียนการสอน ในภาคการศึกษาที่ 1/2563 ให้จัดการเรียนการสอนในรูปแบบผสมผสาน กล่าวคือ ให้จัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ และจัดการเรียนการสอนในห้องเรียน โดยอาจดำเนินการในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่งดังต่อไปนี้ก็ได้

- 1.1 การจัดการเรียนการสอนออนไลน์ทั้งรายวิชา เฉพาะรายวิชาที่ไม่มีการปฏิบัติการ
- 1.2 การจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนผสมกับระบบออนไลน์เพื่อเป็นการลดความแออัดในห้องเรียน โดยเสริมเนื้อหาบางส่วนด้วยการเรียนแบบออนไลน์ เช่น การจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนในบางสัปดาห์และเรียนผ่านระบบออนไลน์ในบางสัปดาห์ หรือการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียน 2 ชั่วโมง และเรียนผ่านระบบออนไลน์ 1 ชั่วโมง เป็นต้น
- 1.3 การจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนเต็มคาบ พร้อมทั้งแพร่สัญญาณภาพผ่านระบบออนไลน์ โดยนักเรียนและนักศึกษาส่วนหนึ่งสามารถเรียนในห้องเรียน ส่วนที่เหลือเรียนผ่านระบบออนไลน์ โดยจัดให้มีการสลับหมุนเวียนกันในการเข้ามาเรียนในห้องเรียนอย่างเหมาะสม

1.4 การจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนอย่างเดียว โดยนักเรียนและนักศึกษาทั้งหมดสามารถเข้าเรียนในห้องเรียนได้

การจัดการเรียนการสอนในรูปแบบ 1.2 และ 1.3 กำหนดให้มีจำนวนนักเรียนหรือนักศึกษานั่งเรียนในห้องเรียนไม่เกินกึ่งหนึ่งของความจุจำนวนที่นั่งสูงสุดในห้องเรียนนั้น ๆ และการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบ 1.4 ให้ใช้ในกรณีห้องเรียนมีพื้นที่เพียงพอตามมาตรการเว้นระยะห่างทางสังคม ทั้งนี้ การจัดการเรียนการสอนในรูปแบบ 1.2 ถึง 1.4 ต้องดำเนินการให้เป็นไปตามมาตรการรักษาระยะห่างทางสังคมอย่างเคร่งครัด

ข้อ 2 การจัดการเรียนการสอนสำหรับรายวิชาของนักเรียนและนักศึกษาชั้นปีที่ 1 และรายวิชาบริการ ให้พิจารณาจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนผสมกับระบบออนไลน์ ตามข้อ 1.2 หรือจัดการเรียนสอนในห้องเรียนเต็มคาบ โดยให้นักเรียนหรือนักศึกษากึ่งหนึ่งเรียนในห้องเรียน และส่วนที่เหลือเรียนผ่านระบบออนไลน์ตามข้อ 1.3 หรือจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนอย่างเดียว ตามข้อ 1.4 ก็ได้

ข้อ 3 ในการจัดการเรียนการสอนดังกล่าว ให้ส่วนงานวิชาการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่จัดการเรียนการสอน โดยพิจารณารูปแบบการเรียนการสอน การวัดผล และการประเมินผลให้เหมาะสมกับบริบทของรายวิชานั้น ๆ เพื่อบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ระบุไว้ในหลักสูตร โดยคำนึงถึงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID - 19) มาตรการความเข้มงวดทางสาธารณสุข การรักษาระยะห่างทางสังคม ความพร้อมของผู้สอน ความพร้อมของผู้เรียน ความพร้อมของห้องเรียนและอุปกรณ์ และประสิทธิภาพการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์

ข้อ 4 การพิจารณาเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน และรูปแบบการเรียนการสอน ให้เป็นอำนาจของหัวหน้าส่วนงานวิชาการเป็นผู้พิจารณาถึงความเหมาะสมในการจัดการเรียนการสอน กรณีส่วนงานใดมีปัญหาหรือข้อขัดข้องในปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดไว้ในประกาศฉบับนี้ ให้หัวหน้าส่วนงานเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัยชี้ขาด และให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2563 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2563



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน)

อธิการบดี