



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เรื่อง การจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ พ.ศ. ๒๕๖๒

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีคุณภาพและมาตรฐานทางวิชาการ

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๔ ของข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๙ และข้อ ๔ ของข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๙ ประกอบกับมติสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ จึงให้ออกประกาศดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“ระบบการศึกษาทางไกล (Distance Education)” หมายความว่า ระบบการศึกษาที่ผู้สอนและผู้เรียนอยู่ห่างกัน มีการวางแผน เตรียมการ ถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ การบริการ และการประเมินผ่านชุดการสอนทางไกลในรูปสื่อประสมที่ประกอบด้วยสื่อหลักและสื่อเสริมที่มีสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อแพร่ภาพและเสียง หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์เป็นแกนกลาง เพื่อให้นักศึกษาและผู้เรียนสามารถศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองโดยไม่จำเป็นต้องเข้าชั้นเรียนตามปกติ มีระบบการประเมินที่มีคุณภาพและเชื่อถือได้ เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะได้รับประกาศนียบัตรหรือปริญญาบัตรที่มีศักดิ์และสิทธิ์เช่นเดียวกับประกาศนียบัตรหรือปริญญาบัตรจากสถาบันการศึกษาในระบบชั้นเรียน

“ระบบการศึกษาทางไกลทางอินเทอร์เน็ต (Internet-Based Distance Education)” หมายความว่า ระบบการศึกษาทางอิเล็กทรอนิกส์ที่มีการวางแผน เตรียมการ ดำเนินการผลิต นำเสนอเนื้อหาสาระและประสบการณ์ ให้บริการและทำการประเมินผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์แบบออนไลน์เป็นสื่อหลัก และมีสื่อเสริมประกอบด้วยสื่อสิ่งพิมพ์ ซีดีเสียงหรือเทปเสียง ซีดีภาพหรือเทปภาพ การสอนเสริมหรือสัมมนาเสริมทางเครือข่าย และมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้สอนและผู้เรียนเท่าที่จำเป็น

“หลักสูตร” หมายความว่า หลักสูตรระดับปริญญาตรีหรือระดับบัณฑิตศึกษาที่เปิดสอนในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดยจำแนกเป็น ๒ ประเภท ดังนี้

(๑) หลักสูตรปกติ ได้แก่ หลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนในชั้นเรียนเป็นหลัก

(๒) หลักสูตรออนไลน์ ได้แก่ หลักสูตรในระบบการศึกษาทางไกลทางอินเทอร์เน็ต (Internet-Based Distance Education)

ข้อ ๓ ให้สภาวิชาการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการกำกับดูแลการเรียนการสอนแบบออนไลน์ขึ้นคณะหนึ่งโดยมีองค์ประกอบตามที่สภาวิชาการกำหนด และให้มีอำนาจหน้าที่พิจารณาตรวจสอบ กลั่นกรองควบคุมมาตรฐานรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ก่อนเสนอสภาวิชาการ รวมถึงให้มีอำนาจหน้าที่ตามที่กำหนดในประกาศนี้ ตลอดจนอำนาจหน้าที่อื่น ๆ ตามที่สภาวิชาการมอบหมาย

ข้อ ๔ การดำเนินการของหลักสูตรออนไลน์ ให้ปฏิบัติดังนี้

๔.๑ การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรออนไลน์ ต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง หลักเกณฑ์การขอเปิดและดำเนินการหลักสูตรระดับปริญญาในระบบการศึกษาทางไกล พ.ศ. ๒๕๔๘ และประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง แนวปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การขอเปิดและดำเนินการหลักสูตรระดับปริญญาในระบบการศึกษาทางไกล พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติมโดยอนุโลม

๔.๒ การเปิด การปรับปรุง และการปิดหลักสูตรออนไลน์ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการกำกับดูแลการเรียนการสอนออนไลน์ ก่อนเสนอสภาวิชาการและสภาสถาบันเพื่อขอความเห็นชอบต่อไป

๔.๓ การประกันคุณภาพการศึกษา ต้องเป็นไปตามที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม และสถาบันกำหนด

ข้อ ๕ รูปแบบ ลักษณะหรือวิธีการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาของสถาบัน จำแนกเป็น ๓ ประเภท ดังนี้

๕.๑ การจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียน (Face-to-face learning) หมายถึง การเรียนการสอนในชั้นเรียนปกติ โดยผู้เรียนกับผู้สอนอยู่ในสถานที่เดียวกัน

๕.๒ การจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ (Online learning) หมายถึง การเรียนการสอนที่ดำเนินการผ่านระบบการศึกษาทางไกลทางอินเทอร์เน็ต (Internet-Based Distance Education)

๕.๓ การจัดการเรียนการสอนแบบผสมผสาน (Blended learning) หมายถึง การจัดการเรียนการสอนที่ผสมผสานระหว่างการจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียนและการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์

ข้อ ๖ หลักเกณฑ์การจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ และแบบผสมผสานในหลักสูตรปกติ ให้ปฏิบัติดังนี้

๖.๑ ระดับบัณฑิตศึกษา สามารถมีรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์และแบบผสมผสานได้ แต่จำนวนรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนในรูปแบบดังกล่าวรวมแล้วต้องไม่เกินกึ่งหนึ่งของจำนวนรายวิชาทั้งหมดในหลักสูตร

๖.๒ ระดับปริญญาตรี ไม่อนุญาตให้จัดการเรียนสอนรายวิชาใด ๆ ในแบบออนไลน์ แต่สามารถมีรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนแบบผสมผสานได้ โดยในรายวิชาดังกล่าวจะต้องมีชั่วโมงการเรียนการสอนในชั้นเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของจำนวนชั่วโมงเรียนทั้งหมดของรายวิชา ทั้งนี้หากมีรายวิชาซึ่งผู้สอนและหลักสูตรยืนยันว่ามีความพร้อมในการจัดการเรียนการสอนโดยมีชั่วโมงเรียนนอกชั้นเรียนมากกว่าร้อยละ ๕๐ ของจำนวนชั่วโมงเรียนทั้งหมดและยังคงคุณภาพและประสิทธิภาพได้ไม่ด้อยไปกว่าการเรียนการสอนแบบในชั้นเรียน ให้คณะอนุกรรมการกำกับดูแลการเรียนการสอนแบบออนไลน์มีอำนาจอนุมัติให้ดำเนินการได้เป็นกรณี ๆ ไป

๖.๓ รายวิชาที่จัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์หรือแบบผสมผสานจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

(๑) จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการหรือสำนักวิชาศึกษาทั่วไป และคณะอนุกรรมการกำกับดูแลการเรียนการสอนแบบออนไลน์

(๒) ผู้สอนจะต้องออกแบบและวางแผนกิจกรรมการเรียนรู้รวมทั้งการประเมินผลที่มีประสิทธิภาพ เช่น กิจกรรมหรืองานที่มอบหมายให้ทำ แบบประเมินหรือทดสอบทั้งก่อนเรียน หลังเรียน และการสอบประจำภาค เป็นต้น

(๓) ผู้สอนจะต้องเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ซักถาม โดยอาจกำหนดช่วงเวลาในแต่ละสัปดาห์ที่ผู้สอนสามารถได้ตอบกับผู้เรียนได้ และให้ผู้เรียนสามารถส่งคำถามทิ้งไว้ได้ตลอดเวลาแล้วผู้สอนจะดำเนินการตอบกลับในภายหลัง

(๔) ผู้สอนจะต้องตรวจสอบ ติดตามและประเมินความก้าวหน้าในการเรียนของผู้เรียนทุกคนอย่างต่อเนื่อง

(๕) จะต้องมีการสอบปลายภาคโดยต้องดำเนินการสอบในสถานที่ที่มีผู้คุมสอบ และมีการยืนยันตัวตนของผู้เข้าสอบ และให้เป็นไปตามปฏิทินการศึกษาที่สำนักทะเบียนและประมวลผลกำหนด

(๖) การประกันคุณภาพการศึกษา ต้องเป็นไปตามที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม และที่สถาบัน กำหนด

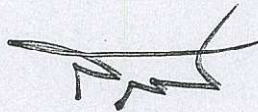
ข้อ ๗ ข้อกำหนดเกี่ยวกับลิขสิทธิ์

๗.๑ สื่อการเรียนการสอนทั้งหมดที่จัดทำขึ้นจะต้องไม่มีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น

๗.๒ สื่อการเรียนการสอนทั้งหมดที่ได้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการเรียนการสอนในหลักสูตรของสถาบันทั้งหมดเป็นลิขสิทธิ์ของสถาบัน

ข้อ ๘ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้และมีอำนาจออกหลักเกณฑ์ใด ซึ่งไม่ขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ได้ พร้อมให้มีอำนาจตีความและวินิจฉัยปัญหาที่เกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒



(ศาสตราจารย์สุช์ขวีร์ สุวรรณสวัสดิ์)

อธิการบดี