



ประกาศมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
เรื่อง มาตรฐานความรู้ความสามารถด้านสมรรถนะดิจิทัล
สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี

เพื่อให้การพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัลของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ บรรลุเป้าหมายของการพัฒนาคุณภาพของบัณฑิตตามเกณฑ์คุณลักษณะที่พึงประสงค์ และสอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่องแนวทางการปฏิบัติตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ เกี่ยวกับสมรรถนะดิจิทัลสำหรับคุณวุฒิระดับปริญญาตรี ฉบับลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๑

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. ๒๕๕๘ จึงออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ เรื่อง มาตรฐานความรู้ความสามารถด้านสมรรถนะดิจิทัล สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรีที่กำลังศึกษาชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตร

ข้อ ๓ ประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

“การทดสอบ” หมายความว่า การทดสอบสมรรถนะดิจิทัลของ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

“การสอบ” หมายความว่า การทดสอบสมรรถนะดิจิทัลที่มีคะแนนรวมกันแล้วไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๗๐

ข้อ ๔ เกณฑ์มาตรฐานความรู้ความสามารถด้านสมรรถนะดิจิทัล แบ่งเป็น ๒ ชุดดังนี้

สมรรถนะดิจิทัล	ตัวชี้วัด	เกณฑ์การประเมิน
ชุดที่หนึ่ง ความรู้พื้นฐานและการใช้งาน คอมพิวเตอร์	ใช้งานฮาร์ดแวร์ - ประเภทของฮาร์ดแวร์ ถูกเลือกใช้ อย่างถูกต้องตามลักษณะการใช้งาน	การประเมินจากตัวชี้วัดด้วยการ ทดสอบ และปฏิบัติตามข้อกำหนด ผู้สอบผ่านจะต้องทำได้ร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป

สมรรถนะดิจิทัล	ตัวชี้วัด	เกณฑ์การประเมิน
	<ul style="list-style-type: none"> - องค์ประกอบของคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล เลือกใช้ อย่างถูกต้องตามลักษณะการใช้งาน - การเชื่อมต่ออุปกรณ์นำเข้าถูกเลือกใช้อย่างถูกต้องตามมาตรฐานการเชื่อมต่อ - การเชื่อมต่ออุปกรณ์แสดงผลถูกเลือกใช้อย่างถูกต้องตามมาตรฐานการเชื่อมต่อ - การแก้ปัญหาการใช้งานฮาร์ดแวร์ ถูกดำเนินการได้อย่างถูกต้องตามคู่มือการใช้งาน <p>ใช้งานระบบปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประเภทของซอฟต์แวร์ ถูกเลือกใช้อย่างถูกต้องตามลักษณะการใช้งาน - การแสดงผลเดสก์ทอป ถูกปรับแต่งอย่างเหมาะสมตามลักษณะการใช้งาน - ฟังก์ชันของระบบปฏิบัติการ ถูกใช้งานได้อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งาน - การแก้ไขปัญหาการใช้ระบบปฏิบัติการ ถูกดำเนินการได้อย่างถูกต้องตามคู่มือ <p>จัดการข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> - แฟ้ม (File/Folder) ถูกสร้างได้อย่างเหมาะสมกับลักษณะการใช้งานแบบลำดับชั้น - แฟ้มถูกเคลื่อนย้ายได้อย่างถูกต้องตามลักษณะการใช้งาน - แฟ้มถูกใช้งานได้อย่างถูกต้องคู่มือการใช้งาน <p>ใช้งานอินเทอร์เน็ต</p> <ul style="list-style-type: none"> - การใช้งานเว็บเบราว์เซอร์ ได้เหมาะสมและปลอดภัย - ทักษะในการสืบค้นข้อมูล - ใช้งานจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ 	

สมรรถนะดิจิทัล	ตัวชี้วัด	เกณฑ์การประเมิน
	<ul style="list-style-type: none"> - ใช้งานสื่อสังคมออนไลน์ได้อย่างเหมาะสมและมีความตระหนักถึงความปลอดภัย ใช้งานเพื่อความมั่นคงปลอดภัย - ใช้อินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย - การป้องกันภัยคุกคาม - การมีจริยธรรมที่ดีในการใช้งานคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต 	
<p>ชุดที่สอง</p> <p>การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปและการประยุกต์ใช้งาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้โปรแกรมประมวลผลคำ - การสร้างเอกสารรายงาน - การจัดหน้าเอกสาร - การบันทึกและจัดเก็บ - การใช้โปรแกรมการคำนวณแบบสเปรดชีต - การสร้างกราฟจากข้อมูลในแผ่นงาน - การใช้สูตรคำนวณ - การค้นหา แก้ไข จัดเก็บข้อมูลในแผ่นงานได้ - การใช้โปรแกรมนำเสนอผลงาน - การเตรียมและการสร้างรูปแบบนำเสนอ - การแก้ไขแบบนำเสนอ - การนำเสนอผลงานในรูปแบบที่กำหนดได้ - การจัดเก็บและการนำเสนอ 	<p>การประเมินจากตัวชี้วัดด้วยการทดสอบ และปฏิบัติตามข้อกำหนด ผู้สอบผ่านจะต้องทำได้ร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป</p>

โดยให้ใช้เกณฑ์มาตรฐานความรู้ความสามารถด้านสมรรถนะดิจิทัลสำหรับนักศึกษาแต่ละกลุ่ม ดังนี้

(๑) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงต้องสอบเกณฑ์มาตรฐานความรู้ความสามารถด้านสมรรถนะดิจิทัล ชุดที่หนึ่ง

(๒) ระดับปริญญาตรีต้องสอบเกณฑ์มาตรฐานความรู้ความสามารถด้านสมรรถนะดิจิทัล ชุดที่หนึ่ง และชุดที่สอง

ข้อ ๕ การสมัครและการจัดสอบ มีขั้นตอนดังนี้

(๑) ให้มหาวิทยาลัยประกาศการรับสมัครสอบหรือประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ และกำหนดการสอบให้นักศึกษาทราบ อย่างน้อยเป็นเวลา ๓๐ วัน ก่อนวันสอบ

(๒) นักศึกษาที่สมัครสอบหรือมีรายชื่อสอบแล้วแต่ไม่เข้าสอบถือว่าเสียสิทธิ์ในการสอบครั้งนั้น เว้นแต่มีเหตุสุดวิสัยหรือเหตุผลจำเป็นให้ยื่นคำร้องขอเลื่อนสอบกับมหาวิทยาลัย โดยผ่านคณะที่ตนสังกัด

(๓) นักศึกษาที่ไม่ได้สมัครสอบตามประกาศของมหาวิทยาลัย หรือนักศึกษาที่ไม่ผ่านการทดสอบ ถ้าจะทำการทดสอบครั้งต่อไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย ต้องสมัครสอบและชำระค่าธรรมเนียมการสอบตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๖ ให้นักศึกษาชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตรที่ศึกษาทุกคน หรือนักศึกษาก่อนที่จะสำเร็จการศึกษาทำการทดสอบสมรรถนะทางดิจิทัล เพื่อที่มหาวิทยาลัยจะได้ออกหลักฐานรับรองสมรรถนะทางดิจิทัลให้แก่นักศึกษาที่สอบผ่าน

ข้อ ๗ ค่าธรรมเนียมการสอบ มีดังนี้

(๑) การทดสอบครั้งแรกให้นักศึกษาที่มีรายชื่อหรือสมัครสอบตามประกาศของมหาวิทยาลัย โดยไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมในการทดสอบ

(๒) กรณีสอบครั้งแรกไม่ผ่านนักศึกษาสามารถเข้าทดสอบครั้งต่อไปได้โดยต้องชำระค่าธรรมเนียมการสอบจำนวน ๓๐๐ บาท

(๓) ค่าธรรมเนียมการสอบที่ชำระแล้ว จะไม่สามารถเรียกคืนได้

ข้อ ๘ แนวปฏิบัติระหว่างการสอบ มีดังนี้

(๑) ผู้เข้าสอบต้องแต่งกายด้วยชุดนักศึกษาของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ เท่านั้น

(๒) ไม่อนุญาตให้นำอาหาร เครื่องดื่ม เอกสาร เครื่องมือสื่อสาร หรือเครื่องคำนวณใด ๆ เข้าห้องสอบ

(๓) ไม่อนุญาตให้เข้าห้องสอบหลังจากเริ่มเวลาสอบไปแล้วไม่เกิน ๓๐ นาที

(๔) ไม่อนุญาตให้ออกจากห้องสอบก่อน ๓๐ นาทีหลังจากเริ่มสอบ

(๕) นักศึกษาที่มีเจตนาฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามแนวปฏิบัตินี้ กรรมการคุมสอบสามารถพิจารณาตัดคะแนน หรือให้แก้ไข หรือยุติการสอบครั้งนั้นตามควรแก่กรณี

ข้อ ๙ การทุจริตการสอบ

(๑) นักศึกษาที่สอบทุจริต หรือเจตนาทุจริต จะถูกปรับตกในการสอบครั้งนั้น และจะได้รับโทษทางวินัยด้วย

(๒) กรณีที่พบว่านักศึกษาสอบทุจริต หรือเจตนาทุจริต ให้กรรมการคุมสอบอย่างน้อย ๒ คน รวบรวมเอกสาร หลักฐาน พยาน หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และทำรายงานเสนอต่อมหาวิทยาลัยภายใน ๑ วันทำการหลังจากรับเหตุ

(๓) การดำเนินการทางวินัยของนักศึกษาให้เป็นไปตามข้อบังคับว่าด้วยวินัยนักศึกษา

ข้อ ๑๐ การขอตรวจสอบคะแนน มีดังนี้

(๑) นักศึกษาที่มีข้อสงสัยเกี่ยวกับคะแนนที่ประกาศ สามารถยื่นคำร้องขอตรวจสอบคะแนนได้ ทั้งนี้ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันประกาศผลคะแนน

(๒) มหาวิทยาลัยจะตรวจสอบการให้คะแนน และแจ้งผลการตรวจสอบให้นักศึกษา ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่นักศึกษายื่นคำร้อง

ข้อ ๑๑ นักศึกษาที่มีผลการสอบผ่านสมรรถนะดิจิทัลมาตรฐานสากลในหลักสูตร IC DL Workforce Basics หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่ได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมการศูนย์ฝึกอบรมและจัดสอบทักษะดิจิทัล

มาตรฐานสากล มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ สามารถนำมายื่นเพื่อใช้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานความรู้ความสามารถด้าน
สมรรถนะดิจิทัลตามประกาศนี้ได้

ข้อ ๑๒ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้ โดยมีอำนาจตีความและวินิจฉัยปัญหาตามประกาศนี้
การตีความและวินิจฉัยของอธิการบดีให้เป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(รองศาสตราจารย์จรัสพันธ์ ห้วยแสน)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์