

## เนื้อหาที่ใช้ในการสอบ ประกอบด้วย 5 ด้าน จำนวน 50 ข้อ รายละเอียด ดังนี้

### 1. ความรู้พื้นฐานและการใช้งานคอมพิวเตอร์ (10 คะแนน)

หมายถึง การมีสมรรถนะในการใช้คอมพิวเตอร์ขั้นพื้นฐานเพื่อนำไปใช้ประกอบการทำงาน เช่น หลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์ การใช้ฟังก์ชันต่าง ๆ ของคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการบนเครื่องคอมพิวเตอร์ การจัดระบบไฟล์ (การคัดลอก การย้ายและลบไฟล์) การทำงานกับไอคอน และวินโดวส์ การใช้งานคอมพิวเตอร์ในด้านต่าง ๆ และระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

### 2. การใช้งานอินเทอร์เน็ตและการสืบค้นข้อมูล (10 คะแนน)

หมายถึงการ มีสมรรถนะในการใช้อินเทอร์เน็ตเพื่อติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต (Search Engine) สามารถใช้โปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ การใช้อีเมลรวมถึงโปรแกรมสื่อสาร Social Media

### 3. การใช้โปรแกรมประมวลผลคำ Ms Word 2016 (10 คะแนน)

การใช้โปรแกรมประมวลผลคำ การใช้งานคำสั่งต่าง ๆ ได้แก่ การสร้าง การจัดรูปแบบการจัดเก็บไฟล์เอกสาร การสร้างตารางและการใส่ภาพหรือกราฟิก

### 4. การใช้โปรแกรมตารางคำนวณอิเล็กทรอนิกส์ Ms Excel 2016 (10 คะแนน)

การใช้โปรแกรมตารางคำนวณอิเล็กทรอนิกส์ การใช้งานคำสั่งต่างๆ ได้แก่การสร้าง การจัดรูปแบบ การคำนวณทางคณิตศาสตร์โดยใช้สูตรและฟังก์ชันมาตรฐาน การสร้างกราฟและการใส่ภาพหรือกราฟิก

### 5. การใช้โปรแกรมการนำเสนอผลงาน Ms PowerPoint 2016 (10 คะแนน)

การใช้โปรแกรมนำเสนอ การใช้งานคำสั่งต่าง ๆ ได้แก่ การสร้าง การจัดรูปแบบการกำหนดการเคลื่อนไหวให้วัตถุ การเชื่อมโยงระหว่างสไลด์และการทำสไลด์โชว์

### กำหนดเปิดรับลงทะเบียนและจัดทดสอบ

มหาวิทยาลัยจะจัดให้มีการทดสอบทักษะทางคอมพิวเตอร์แบบอิเล็กทรอนิกส์ในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ณ อาคารสำนักคอมพิวเตอร์ ทั้ง 2 วิทยาเขต โดยจะประกาศช่วงเวลาการสมัครสอบและจัดสอบจนครบตามจำนวนผู้สมัคร

### ขั้นตอนการสอบ

การลงทะเบียนเข้าทดสอบ การลงทะเบียนออนไลน์ปฏิบัติตามขั้นตอน ดังนี้

1. ลงทะเบียนสมัครสอบได้ที่เว็บไซต์ <http://icttest.tsu.ac.th>

2. บุคลากรสามารถตรวจสอบรายชื่อ ห้องสอบ วันและเวลาสอบได้ที่เว็บไซต์ <http://icttest.tsu.ac.th>

สถานที่สอบ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา และวิทยาเขตพัทลุง (เลือกได้ตามพื้นที่ปฏิบัติงาน)

## ระบบและวิธีทดสอบ

1. Login โดยใช้ Username และ Password เดียวกับระบบ iPass
  2. ข้อสอบชนิดเลือกตอบ (Multiple Choice) จำนวน 50 ข้อ ใช้เวลา 60 นาที
- ตัวอย่างข้อสอบ จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

### จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. Save ต่างหรือเหมือนกับ Save as อย่างไร

- ก. Save as การบันทึกเอกสารเก่าที่เคยบันทึกแล้ว
- ข. Save การบันทึกเอกสารเก่าที่เคยบันทึกแล้ว
- ค. Save as การบันทึกเอกสาร โดยการกำหนดตำแหน่งที่ต้องการ
- ง. ถูกทั้งข้อ ข และ ค

เกณฑ์การสอบผ่าน ร้อยละ 70 (35 ข้อ จาก 50 ข้อ)

## การประกาศผล

บุคลากรสามารถทราบผลการสอบผ่านทางเว็บไซต์ได้ทันที โดยบุคลากรที่สอบผ่านตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย จะได้รับมอบวุฒิปับตรรับรองและจะบันทึกในระบบบริหารทรัพยากรบุคคลของมหาวิทยาลัย

## คู่มือการทดสอบ

บุคลากรสามารถศึกษาได้จากบทเรียนออนไลน์ได้ที่เว็บไซต์ <http://icttest.tsu.ac.th>