

ภาคผนวก ข

ผลการทดสอบความสอดคล้องของแบบสอบถามสำหรับงานวิจัย

แบบสอบถามสำหรับผู้เชี่ยวชาญพิจารณาคำถามเพื่อใช้ในแบบสอบถามสำหรับงานวิจัย

ส่วนที่ 2 การส่งเสริมการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายการขอความคิดเห็น	ค่าความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC
	1	2	3	
การได้รับการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชา				
ข้อ 2.1 ผู้บังคับบัญชาหรือผู้บริหารของท่านมีส่วนร่วมในการช่วยให้พนักงานเกิดทักษะการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.2 ผู้บังคับบัญชาหรือผู้บริหารของท่านให้คำปรึกษาและแนะนำวิธีการปฏิบัติงานด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	0	0.67
ข้อ 2.3 ผู้บังคับบัญชาหรือผู้บริหารของท่านมีระบบสนับสนุนการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น ระบบประเมินบุคลากรสายวิชาการ ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น	0	+1	+1	0.67
ข้อ 2.4 ผู้บังคับบัญชาหรือผู้บริหารของท่านมีนโยบายในการส่งเสริมการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในทุกรูปแบบ	0	+1	+1	0.67
ข้อ 2.5 ผู้บังคับบัญชาหรือผู้บริหารของท่านส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศใหม่ๆ เช่น การปรับปรุงโปรแกรมหรือการอัพเดทเวอร์ชันของระบบสารสนเทศให้มีความทันสมัย เพื่อให้การใช้งานมีประสิทธิภาพมากขึ้น เป็นต้น	0	+1	+1	0.67
การรับรู้ความง่ายในการใช้งาน				
ข้อ 2.6 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในที่ทำงานของท่านเรียนรู้ได้ง่าย	+1	+1	0	0.67
ข้อ 2.7 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในที่ทำงานของท่านใช้งานง่าย	0	+1	+1	0.67
ข้อ 2.8 ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถเข้าถึงได้ไม่ยุ่งยาก	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.9 ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นระบบที่ไม่ซับซ้อน	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.10 ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นระบบที่สามารถใช้งานได้สะดวก	-1	+1	+1	0.33*
การรับรู้ประโยชน์ในการใช้งาน				
ข้อ 2.11 ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถเก็บรวบรวมข้อมูลในปริมาณมากๆ และมีประโยชน์ต่อการทำงาน	+1	+1	+1	1.00

รายการขอความคิดเห็น	ค่าความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC
	1	2	3	
ข้อ 2.12 ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมีประโยชน์ต่อการตัดสินใจของผู้บังคับบัญชาหรือผู้บริหาร	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.13 ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศช่วยเพิ่มสมรรถนะของบุคลากรในการทำงานมากขึ้น	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.14 ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานมากขึ้น	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.15 ท่านทราบว่า การใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการทำงานทำให้ได้ข้อมูลที่มีความน่าเชื่อถือ	+1	+1	+1	1.00
ทัศนคติที่มีต่อการใช้งาน ข้อ 2.16 ท่านรู้สึกว่าการนำระบบเทคโนโลยีมาใช้ทำให้ท่านมีวิธีคิดที่เป็นวิทยาศาสตร์และเห็นความสำคัญของการใช้เทคโนโลยี	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.17 ท่านรู้สึกว่าการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาในการทำงานจะทำให้มีผลงานที่โดดเด่น	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.18 ท่านรู้สึกว่าการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการทำงานจะช่วยให้ได้รับความไว้วางใจในการทำงาน	+1	0	+1	0.67
ข้อ 2.19 ท่านรู้สึกว่าการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการทำงานจะช่วยประเมินศักยภาพในการทำงานได้	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.20 ท่านรู้สึกว่าการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการทำงานจะช่วยลดระยะเวลาการทำงานได้	+1	+1	+1	1.00
สิ่งอำนวยความสะดวก ข้อ 2.21 หน่วยงานของท่านมีความพร้อมด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อรองรับการทำงานของบุคลากรทุกด้าน	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.22 หน่วยงานของท่านมีการจัดเตรียมหรือจัดหาวัสดุอุปกรณ์สำหรับการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.23 หน่วยงานของท่านสนับสนุนงบประมาณเพื่อพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีความพร้อมต่อการใช้งาน	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.24 หน่วยงานของท่านส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาสมรรถนะด้านการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการทำงาน	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.25 หน่วยงานของท่านมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออำนวยความสะดวกในการทำงานให้บรรลุเป้าหมาย	+1	+1	+1	1.00

ส่วนที่ 3 สมรรถนะส่วนบุคคลในการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายการขอความคิดเห็น	ค่าความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC
	1	2	3	
การสร้างทักษะใหม่ (Reskill) ข้อ 2.26 ท่านพยายามทบทวนความรู้และฝึกฝนทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอยู่เสมอ	0	+1	+1	0.67
ข้อ 2.27 ท่านสามารถเรียนรู้และเพิ่มเติมทักษะการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสร้างสรรค์ผลงานให้เป็นไปตามนโยบาย ที่มหาวิทยาลัยกำหนด	+1	+1	0	0.67
ข้อ 2.28 ท่านสามารถนำเทคโนโลยี มาสร้างสรรค์ผลงานใหม่ๆ ได้อย่างเหมาะสมทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบัน	-1	+1	+1	0.33*
ข้อ 2.29 ท่านสามารถสร้างระบบข้อมูลอัตโนมัติใช้ในการทำงานได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว	-1	+1	+1	0.33*
ข้อ 2.30 ท่านสามารถนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยแก้ปัญหาและพัฒนารูปแบบการทำงานให้ดีขึ้น	+1	+1	+1	1.00
การเสริมทักษะเดิม (Upskill) ข้อ 2.31 ท่านได้รับโอกาสในการพัฒนาทักษะด้านการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงาน	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.32 ท่านมีความพร้อมที่จะพัฒนาทักษะในการใช้ระบบสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.33 ท่านพยายามยกระดับทักษะด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในปฏิบัติงานมากขึ้น	+1	+1	+1	1.00
ข้อ 2.34 ท่านใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการทำงานอยู่เสมอ	0	+1	+1	0.67
ข้อ 2.35 ท่านสามารถแนะนำวิธีการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการทำงานให้เพื่อนร่วมงานได้	0	+1	+1	0.67

หมายเหตุ: * ข้อคำถามที่ได้ค่า IOC ต่ำกว่ามาตรฐาน

แบบสอบถามสำหรับผู้เชี่ยวชาญพิจารณาคำถามเพื่อใช้ในแบบสอบถามสำหรับงานวิจัย พบว่ามีข้อคำถามที่ได้ค่า IOC ต่ำกว่ามาตรฐาน ผู้ศึกษาจึงได้ปรับแบบสอบถามตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญและอาจารย์ที่ปรึกษาก่อนนำไปเก็บข้อมูลจริง โดยมีการปรับคำถาม 3 ข้อ ดังนี้

ข้อ 2.10 ปรับคำถามคือ ท่านทราบว่าระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นระบบที่สามารถใช้งานได้สะดวก

ข้อ 2.28 ปรับคำถามคือ ท่านสามารถนำเทคโนโลยี มาสร้างสรรค์ผลงานใหม่ๆ ได้อย่างเหมาะสมทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบัน

ข้อ 2.29 ปรับคำถามคือ ท่านสามารถสร้างระบบข้อมูลอัตโนมัติใช้ในการทำงานได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว