

แผนการจัดการความรู้
วิทยาลัยสหวิทยาการนานาชาติจักรพงษ์ภูวนารถ
ด้านการบริหารจัดการ

RMUTTO-KM1 การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ของส่วนราชการ				
ชื่อหน่วยงาน วิทยาลัยสหวิทยาการนานาชาติจักรพงษ์ภูวนารถ				
ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด (KPI)	เป้าหมายของตัวชี้วัด	องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ปฏิรูประบบ การบริหารจัดการวิทยาลัยเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการ และรองรับการเปลี่ยนแปลง	เพื่อพัฒนาบุคลากรของ วิทยาลัยฯ ให้สามารถ ประยุกต์ใช้ AI ในการ ทำงานเป็นทีมและใช้องค์ ความรู้ในการปฏิบัติการกิจ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของบุคลากรที่ ใช้ AI ในการปฏิบัติงาน	100	1. มีความรู้พื้นฐานด้าน AI สำหรับการทำงาน 1.1 เข้าใจต่อประโยชน์ในการใช้งาน AI 1.2 เข้าใจลักษณะเฉพาะของ AI ประเภทต่างๆ 2. มีความสามารถประยุกต์ใช้เครื่องมือ AI ในการ ทำงาน โดยเฉพาะเครื่องมือที่ช่วยสนับสนุนในการ ร่างหนังสือ การเรียบเรียงประโยค สรุปรายงาน การ ตกแต่งรูปภาพ และการแปลภาษา ได้แก่ ChatGPT, Gemini, Brad, Perplexity, Nano Banana, Canva 3. มีความรู้ด้านจริยธรรมและความเสี่ยงของการใช้ AI (AI Ethics & Governance) 3.1 จริยธรรมในการใช้ AI 3.2 กฎหมายด้านการรักษาความปลอดภัยของ ข้อมูลส่วนบุคคล

RMUTTO-KM1 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)								
ชื่อหน่วยงาน		: วิทยาลัยสหวิทยาการนานาชาติจักรพงษ์พานารณ						
ประเด็นยุทธศาสตร์		: ยุทธศาสตร์ที่ 1 ปฏิรูประบบการบริหารจัดการวิทยาลัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการ และรองรับการเปลี่ยนแปลง						
องค์ความรู้ที่จำเป็น (K)		: 1. บุคลากรมีความรู้พื้นฐานด้าน AI สำหรับการทำงาน 2. บุคลากรมีความสามารถในการใช้เครื่องมือ AI ในการทำงาน 3. บุคลากรมีความรู้ด้านจริยธรรมและความเสี่ยงของการใช้ AI (AI Ethics & Governance)						
ตัวชี้วัด (KPI)		: ร้อยละของบุคลากรที่ใช้ AI ในการปฏิบัติงาน						
เป้าหมายของตัวชี้วัด		: 100						
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
1	การนำ AI มาใช้ในการปฏิบัติงาน ครั้งที่ 1	พ.ย. 2568	ร้อยละของบุคลากรที่ใช้ AI ในการปฏิบัติงาน	100	บุคลากรของวิทยาลัยฯ	คณะกรรมการจัดการความรู้ (KM)	-	-
2	การนำ AI มาใช้ในการปฏิบัติงาน ครั้งที่ 2	พ.ย. 2568	1.ร้อยละของบุคลากรที่ถอดบทเรียนในการใช้ AI ในการปฏิบัติงาน 2. ได้รับองค์ความรู้ที่ได้จากการถอดบทเรียนจำนวน 1 องค์ความรู้				-	-

แผนการจัดการความรู้
วิทยาลัยสหวิทยาการนานาชาติจักรพงษ์ภูวนารถ
ด้านวิชาการ

RMUTTO-KM2 การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ของส่วนราชการ				
ชื่อหน่วยงาน วิทยาลัยสหวิทยาการนานาชาติจักรพงษ์ภูวนารถ				
ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด (KPI)	เป้าหมายของตัวชี้วัด	องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการ
ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างวิชาการ และทักษะปฏิบัติที่ เข้มแข็ง ทันสมัย และพึ่งพาตัวเองได้	1.เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ของ บุคลากรสายวิชาการในวิทยาลัยฯ เกี่ยวกับการคัดเลือกวารสารใน ฐานข้อมูลระดับนานาชาติเพื่อ เผยแพร่ผลงานวิชาการ และการ ตรวจสอบคุณภาพของผลงาน วิชาการ 2.เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากร สายวิชาการในวิทยาลัยฯ สำหรับ การใช้ AI สนับสนุนการคัดเลือก วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ มีคุณภาพและเหมาะสมกับ ผลงานวิจัย เพื่อเพิ่มโอกาสการ ตีพิมพ์ผลงานวิชาการในระดับ นานาชาติ	ร้อยละของบุคลากร สายวิชาการที่ ประยุกต์ใช้ AI สำหรับ การคัดเลือก วารสารวิชาการที่ได้รับ การยอมรับในระดับ นานาชาติ	100	1. มีองค์ความรู้เกี่ยวกับแหล่งเผยแพร่ผลงานวิชาการในระดับนานาชาติ ที่มีคุณภาพ และการตรวจสอบคุณภาพของผลงานวิชาการ 1.1 การใช้ AI ช่วย Literature Review ได้แก่ Scispace, Scinapse, Gemini 1.2 การใช้ AI ในการสรุป/วิเคราะห์บทความวิชาการ ได้แก่ ChatGPT, ZeroGPT 1.3 การใช้ AI ช่วยออกแบบ Conceptual Framework ได้แก่ Canva, Gemini, Sider 1.4 การเขียน Prompt สำหรับค้นหางานวิจัย 2. มีความรู้ด้านการใช้ AI เพื่อค้นหาฐานข้อมูลสำหรับการคัดเลือก วารสารวิชาการที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ 2.1 แนวทางการใช้ AI เพื่อคัดเลือกวารสารที่น่าเชื่อถือในฐานข้อมูล ระดับนานาชาติ ได้แก่ Journal fider, Gemini, laude, perplexity 2.2 แนวทางการใช้ AI เพื่อตรวจสอบคุณภาพวารสาร ได้แก่ Quillbot, turn it in 3. มีความรู้ด้านจริยธรรมการวิจัยและการใช้ AI ได้แก่ PDPA, Plagiarism, Publication Ethics

RMUTTO-KM2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)								
ชื่อหน่วยงาน		: วิทยาลัยสหวิทยาการนานาชาติจักรพงษ์ภูวนารถ						
ประเด็นยุทธศาสตร์		: ยุทธศาสตร์ที่ 2 เสริมสร้างวิชาการและทักษะปฏิบัติที่เข้มแข็ง ทันสมัย และพึ่งพาตัวเองได้						
องค์ความรู้ที่จำเป็น (K)		: 1. มีองค์ความรู้เกี่ยวกับแหล่งเผยแพร่ผลงานวิชาการในระดับนานาชาติที่มีคุณภาพ และการตรวจสอบคุณภาพของผลงานวิชาการ 2. มีความรู้ด้านการใช้ AI เพื่อค้นหาฐานข้อมูลสำหรับการคัดเลือกวารสารวิชาการที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ 3. มีความรู้ด้านจริยธรรมการวิจัยและการใช้ AI						
ตัวชี้วัด (KPI)		: ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่ประยุกต์ใช้ AI สำหรับการคัดเลือกวารสารวิชาการที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ						
เป้าหมายของตัวชี้วัด		: 100						
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
1	กิจกรรม SELECTING THE RIGHT JOURNAL FOR PUBLICATION	พ.ค. 2568	ร้อยละของบุคลากรที่มีองค์ความรู้เกี่ยวกับแหล่งเผยแพร่ผลงานวิชาการในระดับนานาชาติที่มีคุณภาพ และการตรวจสอบคุณภาพของผลงานวิชาการ	100	บุคลากรสายวิชาการของวิทยาลัยฯ	คณะกรรมการจัดการความรู้ (KM)	-	-
2	กิจกรรมการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับการคัดเลือกวารสารระดับนานาชาติ ครั้งที่ 1	ก.ย. 2568	ร้อยละของบุคลากรที่ประยุกต์ใช้เครื่องมือ AI สำหรับการคัดเลือกวารสารวิชาการระดับนานาชาติ				-	-
3	กิจกรรมการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับการคัดเลือกวารสารระดับนานาชาติ ครั้งที่ 2	พ.ย. 2568	1. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่ถอดบทเรียนการประยุกต์ใช้เครื่องมือ AI สำหรับการคัดเลือกวารสารวิชาการระดับนานาชาติ				-	-

			2. ได้รับองค์ความรู้ที่ได้จากการ ถอดบทเรียนจำนวน 1 องค์ ความรู้					
--	--	--	---	--	--	--	--	--