



กรอบแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)

โครงการอนุรักษพันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สนองพระราชดำริโดย มหาวิทยาลัยบูรพา

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)



กรอบแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)
กลุ่ม G5 (มหาวิทยาลัยที่ร่วมสนองพระราชดำริฯ) : มหาวิทยาลัยบูรพา

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
F1A1	1. การพัฒนาดัชนีสำหรับการประเมินสุขภาพระบบนิเวศแนวปะการัง	หมู่เกาะแสมสาร จังหวัดชลบุรี	975,200	พัฒนาดัชนีสำหรับการประเมินสุขภาพระบบนิเวศแนวปะการัง ติดตามการเปลี่ยนแปลงประชากรปลา และปะการังในพื้นที่เกาะแสมสาร และเกาะข้างเคียง									ดร.ทรรศิน ปณิธานะรักษ์ สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล
F1A3	2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการรอดชีวิตและการแตกหน่อของหญ้าทะเลธรรมชาติในระบบอนุบาลปิดเพื่อการฟื้นฟูระบบนิเวศชายฝั่งภาคตะวันออก	หน่วยบัญชาการสงครามพิเศษทางเรือกองเรือยุทธการ/มหาวิทยาลัยบูรพา	374,900	โครงการนี้จึงนำเสนอแนวทางการสร้างกระบวนการคั่นกลาง (Intermediary Phase) ด้วยการนำต้นพันธุ์จากธรรมชาติมาผ่านระบบอนุบาลและปรับสภาพในโรงเรือน (Ex-situ Acclimatization) เพื่อลดความบอบช้ำ บำบัดสภาวะช็อกจากการย้ายปลูก									ผศ.ดร. จริยาวดี สุริยพันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
				(Transplantation Shock) ช่วยให้ระบบรากและเหง้าฟื้นตัวภายใต้สภาวะควบคุมก่อนจะนำกลับไปปลูกในธรรมชาติ								
F2A4	3. การพัฒนาผงปรุงรสสมุนไพรจากชะครามหลากสีเพื่อส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มในชุมชนตำบลคลองตำหรุ จังหวัดชลบุรี *(การดำเนินงานต่อเนื่องจากปี 2568)*	วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์บ้านปากคลอง จังหวัดชลบุรี	290,000	1. ศึกษาปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่มีบทบาทต่อการเจริญ เติบโตของชะครามที่มีสีเด่นต่างกัน กระบวนการสกัดชะครามสีต่าง ๆ คุณสมบัติการเป็นสารต้านอนุมูลอิสระและความสามารถในการยับยั้งจุลินทรีย์ก่อโรค 2. การพัฒนาเป็นผงปรุงรสสมุนไพรจากชะครามหลากสี									ดร.ศรัณยา ยิ้มย่อง สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล
F2A4	4. การแปรรูปชะครามผงเพื่อเป็นส่วนผสมของผลิตภัณฑ์อาหารขบเคี้ยว *(การดำเนินงานต่อเนื่องจากปี 2568)*	ชุมชนตำบลคลองตำหรุ จังหวัดชลบุรี	330,000	1. ศึกษาวิธีการเพาะพันธุ์และการปลูกชะครามในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมสำ หรับการนำไปใช้									ดร.พัชรี ทองอำไพ สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
				ประโยชน์ในระดับชุมชน 2. ศึกษาคุณสมบัติและคุณค่าทางโภชนาการของชะครามผงที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพ									
F2A4	5. การส่งเสริมศักยภาพของสาหร่ายทะเลเพื่อบำบัดคุณภาพน้ำและฟื้นฟูคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้วยการดูดซับคาร์บอน	มหาวิทยาลัยบูรพา จันทบุรี	500,000	ศึกษารูปแบบการเพาะเลี้ยงสาหร่ายทะเลที่มีผลต่อการบำบัดน้ำและดูดซับคาร์บอน เพื่อทราบรูปแบบการเพาะเลี้ยงที่ส่งเสริมให้สาหร่ายเติบโตดีควบคู่กับการดูดซับคาร์บอน	500,000	ศึกษารูปแบบการเพาะเลี้ยงสาหร่ายทะเลที่มีผลต่อการบำบัดน้ำและดูดซับคาร์บอน เพื่อทราบรูปแบบการเพาะเลี้ยงที่ส่งเสริมให้สาหร่ายเติบโตดีควบคู่กับการดูดซับคาร์บอน	500,000	ศึกษารูปแบบการเพาะเลี้ยงสาหร่ายทะเลที่มีผลต่อการบำบัดน้ำและดูดซับคาร์บอน เพื่อทราบรูปแบบการเพาะเลี้ยงที่ส่งเสริมให้สาหร่ายเติบโตดีควบคู่กับการดูดซับคาร์บอน	500,000	ศึกษารูปแบบการเพาะเลี้ยงสาหร่ายทะเลที่มีผลต่อการบำบัดน้ำและดูดซับคาร์บอน เพื่อทราบรูปแบบการเพาะเลี้ยงที่ส่งเสริมให้สาหร่ายเติบโตดีควบคู่กับการดูดซับคาร์บอน			ผศ.ดร.ภควรรณ เศรษฐมงคล คณะเทคโนโลยีทางทะเล
F2A4	6.การประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจของสาหร่ายทะเล	มหาวิทยาลัยบูรพา จันทบุรี									500,000	การประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจของสาหร่ายทะเลและส่งเสริมความร่วมมือระหว่างเกษตรกรและเอกชน	ผศ.ดร.ภควรรณ เศรษฐมงคล คณะเทคโนโลยีทางทะเล

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
F2A4	7. การประเมินศักยภาพของป่าชุมชนในการกักเก็บคาร์บอนสู่การเป็น Carbon Net Zero ในพื้นที่ภาคตะวันออก	ภาคตะวันออก	-	เพื่อประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอนและประเมินศักยภาพของป่าชุมชนในพื้นที่ภาคตะวันออก สำหรับใช้เป็นฐานข้อมูลและแนวทางในการส่งเสริมการบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Greenhouse Gas Emissions) โดยยกระดับการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน									คณะวิศวกรรมศาสตร์
F2A4	8. แนวทางการวิจัยและพัฒนากระชายดำ: จากการอนุรักษ์สู่การใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	สระแก้ว	-	พัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับกระชายดำอย่างครบวงจร ตั้งแต่การอนุรักษ์พันธุกรรม การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ไปจนถึง									ผศ.ดร.ไกรยศ แซ่ลิ้ม คณะเทคโนโลยีการเกษตร

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
				การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง									
F2A5	9. งานฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ. ภาคตะวันออก https://database.rspg.or.th	มหาวิทยาลัยบูรพา	ไม่ใช้งบประมาณ	เป็นศูนย์กลางในการกลั่น กรองและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น (๙ ใบงาน) กำกับดูแล และติดตามการจัดการฐาน ข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ในเขตภาคตะวันออก ให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.	ไม่ใช้งบประมาณ	เป็นศูนย์กลางในการกลั่น กรองและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น (๙ ใบงาน) กำกับดูแลและติดตามการจัดการฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ในเขตภาคตะวันออกให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.	ไม่ใช้งบประมาณ	เป็นศูนย์กลางในการกลั่น กรองและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น (๙ ใบงาน) กำกับดูแลและติดตามการจัดการฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ในเขตภาคตะวันออกให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.	ไม่ใช้งบประมาณ	เป็นศูนย์กลางในการกลั่น กรองและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น (๙ ใบงาน) กำกับดูแลและติดตามการจัดการฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ในเขตภาคตะวันออกให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.	ไม่ใช้งบประมาณ	เป็นศูนย์กลางในการกลั่น กรองและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น (๙ ใบงาน) กำกับดูแลและติดตามการจัดการฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ในเขตภาคตะวันออกให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.	
F2A5	10. RSPG-สถานีบูรพา https://www.rspgburapha.com	มหาวิทยาลัยบูรพา	ไม่ใช้งบประมาณ	คลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ภาคตะวันออก	ไม่ใช้งบประมาณ	คลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและ	ไม่ใช้งบประมาณ	คลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและ	ไม่ใช้งบประมาณ	คลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและ	ไม่ใช้งบประมาณ	คลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและ	ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยบูรพา/ พัฒนาโดย ผศ.ดร.พิทักษ์ สูตรอนันต์

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
						ภูมิปัญญา ภาคตะวันออก		ภูมิปัญญา ภาคตะวันออก		ภูมิปัญญา ภาคตะวันออก		ภูมิปัญญา ภาคตะวันออก	
F3A8	11. การบริหารจัดการและการดำเนินงานศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยบูรพา	มหาวิทยาลัยบูรพา	1,300,000	1. การจัดฝึกอบรมตามหลักสูตรของ อพ.สธ. 2. เป็นศูนย์ข้อมูล 3 ฐานทรัพยากร ได้แก่ ฐานทรัพยากรกายภาพ ฐานทรัพยากรชีวภาพ และฐานทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญา ในเขตภาคตะวันออก เพื่อการต่อยอดในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในพื้นที่ต่อไป	1,300,000	1. การจัดฝึกอบรมตามหลักสูตรของ อพ.สธ. 2. เป็นศูนย์ข้อมูล 3 ฐานทรัพยากร ได้แก่ ฐานทรัพยากรกายภาพ ฐานทรัพยากรชีวภาพ และฐานทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญา ในเขตภาคตะวันออก เพื่อการต่อยอดในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในพื้นที่ต่อไป	1,300,000	1. การจัดฝึกอบรมตามหลักสูตรของ อพ.สธ. 2. เป็นศูนย์ข้อมูล 3 ฐานทรัพยากร ได้แก่ ฐานทรัพยากรกายภาพ ฐานทรัพยากรชีวภาพ และฐานทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญา ในเขตภาคตะวันออก เพื่อการต่อยอดในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในพื้นที่ต่อไป	1,300,000	1. การจัดฝึกอบรมตามหลักสูตรของ อพ.สธ. 2. เป็นศูนย์ข้อมูล 3 ฐานทรัพยากร ได้แก่ ฐานทรัพยากรกายภาพ ฐานทรัพยากรชีวภาพ และฐานทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญา ในเขตภาคตะวันออก เพื่อการต่อยอดในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในพื้นที่ต่อไป	1,300,000	1. การจัดฝึกอบรมตามหลักสูตรของ อพ.สธ. 2. เป็นศูนย์ข้อมูล 3 ฐานทรัพยากร ได้แก่ ฐานทรัพยากรกายภาพ ฐานทรัพยากรชีวภาพ และฐานทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญา ในเขตภาคตะวันออก เพื่อการต่อยอดในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในพื้นที่ต่อไป	ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยบูรพา
	12. GREEN UNIVERSITY	มหาวิทยาลัยบูรพา	10,000	1. เพิ่มและปรับปรุงพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยและเพิ่มแหล่งดูดซับฝุ่นและก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจกรรมภายในมหาวิทยาลัย	10,000	1. เพิ่มและปรับปรุงพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยและเพิ่มแหล่งดูดซับฝุ่นและก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจกรรม							กองอาคารสถานที่

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
				2. คะแนนการประเมิน GREEN UNIVERSITY เพิ่มขึ้นปีละ 200 คะแนน		ภายในมหาวิทยาลัย 2. คะแนนการประเมิน GREEN UNIVERSITY เพิ่มขึ้นปีละ 200 คะแนน							
	13. การขับเคลื่อนการดำเนินงานของเครือข่าย C-อพ.สธ. ภาคตะวันออก สู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral University)	ภาคตะวันออก	150,000	มีแผน/แนวทางการดำเนินงานที่จะนำไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral University) และพร้อมขับเคลื่อนเป็นพื้นที่ต้นแบบ	150,000	มีแผน/แนวทางการดำเนินงานที่จะนำไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral University) และพร้อมขับเคลื่อนเป็นพื้นที่ต้นแบบ	150,000	มีแผน/แนวทางการดำเนินงานที่จะนำไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral University) และพร้อมขับเคลื่อนเป็นพื้นที่ต้นแบบ	150,000	มีแผน/แนวทางการดำเนินงานที่จะนำไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral University) และพร้อมขับเคลื่อนเป็นพื้นที่ต้นแบบ	150,000	มีแผน/แนวทางการดำเนินงานที่จะนำไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral University) และพร้อมขับเคลื่อนเป็นพื้นที่ต้นแบบ	
	14. โครงการนิทรรศการผลงานวิจัยสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ในงานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่นระดับภูมิภาค	-	500,000	เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานการวิจัยสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา และประชาสัมพันธ์	900,000	เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานการวิจัยสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา และ	500,000	เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานการวิจัยสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา และ	900,000	เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานการวิจัยสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา และ	500,000	เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานการวิจัยสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา และ	ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยบูรพา

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่แปด (1 ตุลาคม 2569 - 30 กันยายน 2574)										หมายเหตุ/ผู้รับผิดชอบ
			2570	เป้าหมาย	2571	เป้าหมาย	2572	เป้าหมาย	2573	เป้าหมาย	2574	เป้าหมาย	
				เผยแพร่ผลงานการวิจัย อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา		ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานการวิจัย อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา		ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานการวิจัย อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา		ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานการวิจัย อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา		ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานการวิจัย อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยบูรพา	
	15. การจัดทำเว็บไซต์/การผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ และการจัดทำฐานข้อมูลของศูนย์ประสาน งาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยบูรพา		ไม่ใช้งบประมาณ	จัดทำเว็บไซต์/เว็บเพจ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัย เพื่อการประชาสัมพันธ์ในงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในกิจกรรมต่าง ๆ สำหรับการเผยแพร่จัดทำเอกสาร หนังสือ สิ่งพิมพ์ภาพยนตร์ วีดีทัศน์ ฯลฯ	ไม่ใช้งบประมาณ	จัดทำเว็บไซต์/เว็บเพจ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัย เพื่อการประชาสัมพันธ์ในงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในกิจกรรมต่าง ๆ สำหรับการเผยแพร่จัดทำเอกสาร หนังสือ สิ่งพิมพ์ ภาพยนตร์ วีดีทัศน์ ฯลฯ	ไม่ใช้งบประมาณ	จัดทำเว็บไซต์/เว็บเพจ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัย เพื่อการประชาสัมพันธ์ในงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในกิจกรรมต่าง ๆ สำหรับการเผยแพร่จัดทำเอกสาร หนังสือ สิ่งพิมพ์ ภาพยนตร์ วีดีทัศน์ ฯลฯ	ไม่ใช้งบประมาณ	จัดทำเว็บไซต์/เว็บเพจ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัย เพื่อการประชาสัมพันธ์ในงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในกิจกรรมต่าง ๆ สำหรับการเผยแพร่จัดทำเอกสาร หนังสือ สิ่งพิมพ์ ภาพยนตร์ วีดีทัศน์ ฯลฯ	ไม่ใช้งบประมาณ	จัดทำเว็บไซต์/เว็บเพจ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัย เพื่อการประชาสัมพันธ์ในงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในกิจกรรมต่าง ๆ สำหรับการเผยแพร่จัดทำเอกสาร หนังสือ สิ่งพิมพ์ ภาพยนตร์ วีดีทัศน์ ฯลฯ	กองบริหารการวิจัยและนวัตกรรม

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

F: Frame (กรอบการดำเนินงาน)	A: Activity (กิจกรรม)	สัญลักษณ์
F1 กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร	A1 กิจกรรมปกปักทรัพยากร	F1A1
	A2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร	F1A2
	A3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร	F1A3
F2 กรอบการใช้ประโยชน์	A4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร	F2A4
	A5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร	F2A5
	A6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร	F2A6
F3 กรอบการสร้างจิตสำนึก	A7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร	F3A7
	A8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร	F3A8

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)