

คำอธิบายการกรอกข้อมูล

แบบ ภส. 05-14 คำขออนุมัติเป็นผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ

หมวดข้อมูลตามแบบ	ชื่อข้อมูล	ความหมาย	ตัวอย่างข้อมูล
สำหรับเจ้าหน้าที่	เลขที่รับ	การบันทึกเลขทะเบียนรับของ หน่วยงานตามลำดับการรับหนังสือ ซึ่งเริ่มลำดับที่ 1 สำหรับวันที่ 1 ม.ค. ของทุกปี	2234
	วันที่รับ	วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับแบบฟอร์ม	12 ธ.ค. 2562
	เจ้าหน้าที่ผู้รับ	ลายมือชื่อเจ้าหน้าที่ ที่ได้ทำการรับ แบบฟอร์ม และมีชื่อพร้อมทั้ง ตำแหน่งในวงเล็บชัดเจน	นายธงชัย ใจดี
สำหรับผู้ประกอบ อุตสาหกรรม/ผู้นำ เข้า	เรียน สรรพสามิตพื้นที่		
	<input type="checkbox"/> รถยนต์	เลือกยื่นคำขอรถยนต์	<input checked="" type="checkbox"/> รถยนต์ บริษัท มอเตอร์ไทย จำกัด
	<input type="checkbox"/> รถจักรยานยนต์	เลือกยื่นคำขอรถจักรยานยนต์	
	เลขบัตรประจำตัวผู้เสียภาษี อากร	เลขบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ของผู้ยื่นแบบ	1102200055505
	เลขทะเบียนนิติบุคคลเลขที่	เลขทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ของผู้ยื่น แบบ	0135560026742
	เมื่อวันที่	วันที่ทำการยื่นแบบ	12 ธ.ค. 2562
	ที่ตั้งสำนักงานใหญ่เลขที่	บ้านเลขที่ของสำนักงานใหญ่ของที่ อยู่ผู้ยื่นคำขอ	111
	ชื่ออาคาร	ชื่ออาคารของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	-
	ห้องเลขที่	ห้องเลขที่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	-
	ชั้นที่	ชั้นที่ของอาคารของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	-
	หมู่ที่	หมู่ที่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	2
	ตรอก/ซอย	ชื่อตรอกหรือซอยของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	-
	ถนน	ชื่อถนนของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	สุขาภิบาล2
	ตำบล/แขวง	ชื่อตำบลหรือแขวงของที่อยู่ผู้ยื่นคำ ขอ	ห้วยใหญ่
	อำเภอ/เขต	ชื่ออำเภอหรือเขตของที่อยู่ผู้ยื่นคำ ขอ	บางละมุง
	จังหวัด	ชื่อจังหวัดของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	ชลบุรี
รหัสไปรษณีย์	รหัสไปรษณีย์ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	20150	

หมวดข้อมูลตามแบบ	ชื่อข้อมูล	ความหมาย	ตัวอย่างข้อมูล
	โทรศัพท์	เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ของผู้ยื่นคำขอ	038-239400
		ขอ	
	E-mail	อีเมลที่ติดต่อได้ของผู้ยื่นคำขอ	-
	ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ สาขา 1 เลขที่	บ้านเลขที่ของสำนักงานใหญ่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	22
	ชื่ออาคาร	ชื่ออาคารของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ห้องเลขที่	ห้องเลขที่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ชั้นที่	ชั้นที่ของอาคารของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	หมู่ที่	หมู่ที่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	2
	ตรอก/ซอย	ชื่อตรอกหรือซอยของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ถนน	ชื่อถนนของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ตำบล/แขวง	ชื่อตำบลหรือแขวงของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	คูคต
		ขอ	
	อำเภอ/เขต	ชื่ออำเภอหรือเขตของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	ลำลูกกา
		ขอ	
	จังหวัด	ชื่อจังหวัดของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	ปทุมธานี
	รหัสไปรษณีย์	รหัสไปรษณีย์ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	12130
	โทรศัพท์	เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ของผู้ยื่นคำขอ	02-5314444
		ขอ	
	ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ สาขา 2 เลขที่	บ้านเลขที่ของสำนักงานใหญ่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ชื่ออาคาร	ชื่ออาคารของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ห้องเลขที่	ห้องเลขที่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ชั้นที่	ชั้นที่ของอาคารของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	หมู่ที่	หมู่ที่ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ตรอก/ซอย	ชื่อตรอกหรือซอยของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ถนน	ชื่อถนนของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	ตำบล/แขวง	ชื่อตำบลหรือแขวงของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
		ขอ	
	อำเภอ/เขต	ชื่ออำเภอหรือเขตของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
		ขอ	
	จังหวัด	ชื่อจังหวัดของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	
	รหัสไปรษณีย์	รหัสไปรษณีย์ของที่อยู่ผู้ยื่นคำขอ	

หมวดข้อมูลตามแบบ	ชื่อข้อมูล	ความหมาย	ตัวอย่างข้อมูล
	โทรศัพท์	เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ของผู้ยื่นคำขอ	
	E-mail	อีเมลที่ติดต่อได้ของผู้ยื่นคำขอ	-
กิจกรรมการวิจัย			
	1.กำหนดทิศทางหรือสร้างแนวคิดโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	เลือกใส่เครื่องหมายถูก มีตามข้อกำหนดหรือเครื่องหมายผิดผิด ไม่มีตามข้อกำหนด	✓
	2.สำรวจและวิเคราะห์ตลาดความต้องการของลูกค้า (Customer Demand)	เลือกใส่เครื่องหมายถูก มีตามข้อกำหนดหรือเครื่องหมายผิดผิด ไม่มีตามข้อกำหนด	✓
	3.วางแผนเพื่อดำเนินการวิจัยพัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ เช่น จัดทำงบประมาณ กำหนดรายการวัสดุ (Bill of material :BOM) จำนวนบุคลากร และระยะเวลาดำเนินการ	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	1.การออกแบบภายในหรือภายนอกรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	2.การออกแบบสีและวัสดุที่ใช้กับรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	3.การสร้างแบบจำลองของรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบขนาดเท่าจริง	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	4.การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบในคอมพิวเตอร์	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✗
	5.การประเมินการออกแบบรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓

หมวดข้อมูลตามแบบ	ชื่อข้อมูล	ความหมาย	ตัวอย่างข้อมูล
	ต้นแบบขั้นสุดท้ายก่อนการผลิตจริง		
	1.ทดสอบเครื่องยนต์ เช่น การปล่อยไอเสีย เสียงเครื่องยนต์ หรือความเสียหายจากความร้อน	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	2.ทดสอบความแข็งแรงของตัวถัง เช่น ความทนทานถนน ขรุขระ ความทนทานต่อสนิม หรือความแข็งแรงการเปิดปิด	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	3.ทดสอบสมรรถนะโครงสร้างภายนอกอุปกรณ์เสริม เช่น ตรวจสอบเสียงลมจากภายนอก เสียงรบกวนอื่นๆ จากภายนอก หรือการรั่วซึมของน้ำจากภายนอก	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	4.ทดสอบฟังก์ชันการทำงานของระบบช่วงล่าง เช่น ระบบซับช็อคและการทรงตัว ความนุ่มนวลและความสะดวกสบายในการขับขี่ สมรรถนะของเบรกหรือความทนทานของระบบช่วงล่าง	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	5.ทดสอบเสียง เช่น การตรวจสอบมาตรฐานความดังของเสียงตามมาตรฐาน เสียงรบกวนจากพื้นถนน หรือ การสั่นสะเทือนของตัวถัง	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	6.ทดสอบประสิทธิภาพและความทนทานต่อวัสดุ (Material) หรือ (Parts) เช่น ทดสอบความทนทานต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิร้อนเย็น หรือทดสอบความทนทานแรงกด แรงอัด แรงกระแทก	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✗

หมวดข้อมูลตามแบบ	ชื่อข้อมูล	ความหมาย	ตัวอย่างข้อมูล
	7.ทดสอบระบบไฟฟ้าในรถยนต์และรถจักรยานยนต์ต้นแบบ และระบบอิเล็กทรอนิกส์ เช่น ตรวจสอบความเสียหายจากการรบกวนคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า หรือ ฟังก์ชันการทำงานของฟลोटไฟต่างๆ	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
	8.ทดสอบความปลอดภัย เช่น ระบบเบรก ระบบ Active safety ระบบ Passive safety การชนด้านหน้า การชนด้านข้างจากองศาต่าง ๆ หรือ การชนด้านหลัง	การสร้างแบบจำลอง 3 มิติขอรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบ	✓
หลักฐานประกอบการพิจารณา	สำเนาทะเบียนบ้าน แผนที่ตั้งของสถานที่ขอจดทะเบียน เป็นวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ จำนวน.....แผ่น	จำนวนหน้ากระดาษ (แผ่น) ของสำเนาทะเบียนบ้าน แผนที่ตั้งของสถานที่วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์	2
	หลักฐานแสดงกรรมสิทธิของสถานที่วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ และสำนักงานสาขาหรือหนังสือยินยอมให้ใช้สถานที่ จำนวน.....แผ่น	จำนวนหน้ากระดาษ (แผ่น) ของหลักฐานแสดงกรรมสิทธิของสถานที่วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ และสำนักงานสาขาหรือหนังสือยินยอมให้ใช้สถานที่	2
	สำเนาทะเบียนบ้านภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น	จำนวนหน้ากระดาษ (แผ่น) ของสำเนาทะเบียนบ้านภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	
	หนังสือรับรองกระทรวงพาณิชย์ (ที่ออกให้ไม่เกิน 6 เดือน) จำนวน.....แผ่น	จำนวนหน้ากระดาษ (แผ่น) ของหนังสือรับรองกระทรวงพาณิชย์ (ที่ออกให้ไม่เกิน 6 เดือน) ของผู้ยื่นขอ	2
	หนังสือมอบอำนาจ และบัตรประชาชนผู้มอบอำนาจและ	จำนวนหน้ากระดาษ (แผ่น) ของหนังสือมอบอำนาจ และบัตร	

หมวดข้อมูลตามแบบ	ชื่อข้อมูล	ความหมาย	ตัวอย่างข้อมูล
	ผู้รับมอบอำนาจ จำนวน..... แผ่น	ประชาชนผู้มอบอำนาจและผู้รับ มอบอำนาจ	
	ลงชื่อ... (...) ผู้วิจัย พัฒนา หรือ ทดสอบสมรรถนะรถยนต์หรือ รถจักรยานยนต์	ลงชื่อผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบ สมรรถนะรถยนต์หรือ รถจักรยานยนต์ พร้อมชื่อ-ชื่อสกุลใน วงเล็บชัดเจน	สมชาย สุขดี (นายสมชาย สุขดี)
	วันที่	วัน/เดือน/ปี ที่ยื่นแบบ	12 ธ.ค. 2562
สำหรับเจ้าพนักงาน	ลงชื่อ... (...)	ลงชื่อเจ้าพนักงานสรรพสามิต พร้อม ชื่อ-ชื่อสกุล	ธงชัย ใจดี (นายธงชัย ใจดี)
	ตำแหน่ง	ตำแหน่งในวงเล็บชัดเจน	เจ้าพนักงานสรรพสามิต
	วันที่	วัน/เดือน/ปี ที่เจ้าพนักงาน สรรพสามิตพิจารณา	12 ธ.ค. 2562
คำสั่ง	ลงชื่อ... (...)	ลงชื่อสรรพสามิตพื้นที่ พร้อมชื่อ-ชื่อ สกุลในวงเล็บชัดเจน	มานะ ปิตรี (นายมานะ ปิตรี)
	ตำแหน่ง	ตำแหน่งในวงเล็บชัดเจน	เจ้าพนักงานสรรพสามิต พื้นที่
	วันที่	วัน/เดือน/ปี ที่สรรพสามิตพื้นที่ พิจารณา	12 ธ.ค. 2562