



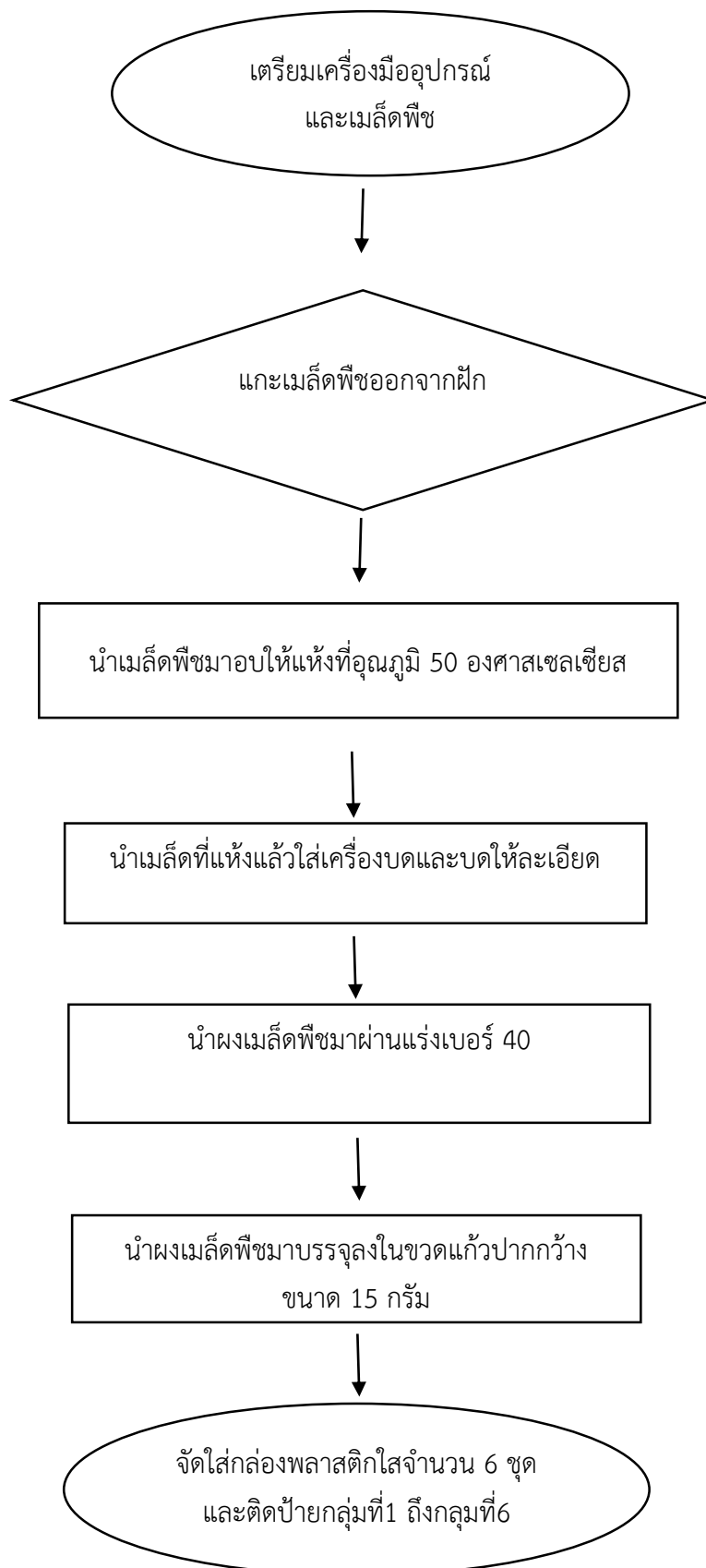
คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

คู่มือ / แนวปฏิบัติ / ขั้นตอน การเตรียมผงสมุนไพรส่วนเมล็ดพืช
เพื่อการศึกษาจุลลักษณะ สมุนไพรสมุนไพร เพื่อการเรียนการสอน
วิชาปฏิบัติการ ภาว. 242 เกษษเวช

☒ ขั้นตอนใหม่ ☐ ปรับปรุง

จัดทำโดย
..นางสาววัลลภา จิตตะชัย...
ณ วันที่ 26 พฤษภาคม 2568

ขั้นตอนการเตรียม การเตรียมผงสมุนไพรส่วนเมล็ด





คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

คู่มือ / แนวปฏิบัติ / ขั้นตอน การเตรียมผงสมุนไพรส่วนเมล็ดพืช
เพื่อการศึกษาจุลลักษณะ สมุนไพรสมุนไพร เพื่อการเรียนการสอน
วิชาปฏิบัติการ ภาว. 242 เกษษเวท

☒ ขั้นตอนใหม่ ☐ ปรับปรุง

จัดทำโดย
..นางสาววัลลภา จิตตะชัย...
ณ วันที่ 26 พฤษภาคม 2568

ขั้นตอน	ระยะเวลา	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
ขั้นตอนที่ 1 เตรียมเครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์ เครื่องแก้ว ระยะเวลาในการเตรียม 30 นาที เครื่องมือ 1. ตู้อบสมุนไพร 2. เครื่องบดสมุนไพร 3. มีด 4. เขียง วัสดุอุปกรณ์/เครื่องแก้ว 1. ถาดสแตนเลส 2. ซ้อนสแตนเลส 3. แปรงขัดผงสมุนไพร 4. ถุงพลาสติกสำหรับเก็บสมุนไพร 5. ยางรัด 6. ผ้าขนหนู	2 ชั่วโมง	
ขั้นตอนที่ 2 นำผลพืชและเอาส่วนเมล็ดใส่ถาดสแตนเลส เกลี่ยให้กระจายทั่วถาด	1 ชั่วโมง	
ขั้นตอนที่ 3 นำถาดที่ใส่เมล็ดพืชเข้าเตาอบ โดยตั้งอุณหภูมิ 50 องศาเซลเซียส เพื่อไล่ความชื้น จนแห้ง จากนั้นปิดเตาอบ และเก็บเมล็ดพืชที่แห้งดีแล้วใส่ถุงพลาสติกที่เตรียมไว้ปิดปากถุงให้สนิท	3 วัน	
ขั้นตอนที่ 4 นำเมล็ดพืชที่แห้งมาใส่เครื่องบด แล้วทำการบดให้ละเอียด	1 ชั่วโมง	
ขั้นตอนที่ 5 นำผงเมล็ดพืชที่บดแล้วมาผ่านร่อน ขนาดเบอร์ 40	1 ชั่วโมง	
ขั้นตอนที่ 6 นำผงเมล็ดพืชมาบรรจุลงในขวดแก้วปากกว้าง ขนาด 15 กรัม ติดป้ายชื่อผงเมล็ดพืชระบุชื่อพืช และวันที่เตรียม	30 นาที	
ขั้นตอนที่ 7 จัดใส่กล่องพลาสติกใสจำนวน 6 ชุด และติดป้ายกลุ่มที่ 1 ถึงกลุ่มที่ 6	1 ชั่วโมง	



คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

คู่มือ / แนวปฏิบัติ / ขั้นตอน การเตรียมผงสมุนไพรส่วนเมล็ดพืช
เพื่อการศึกษาจุลลักษณะ สมุนไพรสมุนไพร เพื่อการเรียนการสอน
วิชาปฏิบัติการ ภาว. 242 เกษษเขต
☒ ขั้นตอนใหม่ ☐ ปรับปรุง

จัดทำโดย
..นางสาววัลลภา จิตตะชัย...
ณ วันที่ 26 พฤษภาคม 2568

ตรวจสอบข้อมูลแล้ว

(.....นายสมชาย หลวงสนาม.....)

.....หัวหน้างานบริการการศึกษา.....

วันที่ 12 มิถุนายน 2568

ตรวจสอบข้อมูลแล้ว

เปรมจิตร ชนะมาร

(...นางสาวเปรมจิตร ชนะมาร...)

...ผู้อำนวยการสำนักงานคณบดี...

วันที่ 12 มิถุนายน 2568