

แบบประเมินผลกิจกรรม 5ศ คณะทรัพยากรธรรมชาติ

ประเภท : ห้องปฏิบัติการ ฟาร์ม

หมายเลขห้อง/ พื้นที่

1. 2. 3.
 4. 5. 6.

วันที่ประเมิน.....ครั้งที่ประเมิน.....

หัวข้อประเมิน	รายละเอียดที่ตรวจสอบ	หมายเลขห้อง					
ส1 : สะสาง (3 ข้อ)							
1. สภาพแวดล้อมของพื้นที่	1.1 ไม่มีของไม่จำเป็นวางเกะกะบนพื้น						
2. เครื่องมือปฏิบัติการ	2.1 มีเฉพาะอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการเรียนการสอนเท่านั้น						
3. เครื่องมือวิทยาศาสตร์และวัสดุ	3.1 มีจำนวนพอเหมาะต่อการใช้ไม่เก็บไว้มากเกินความจำเป็น						
รวมคะแนน (เต็ม 15 คะแนน) ส1 สะสาง							
ส2 : สะดวก (7 ข้อ)							
1. สภาพแวดล้อมของพื้นที่	1.1 มีป้ายเตือนพื้นที่ความเสี่ยง ต่อผู้ปฏิบัติงานหรือผู้มาเยือน						
2. เครื่องมือปฏิบัติการ	2.1 สิ่งอำนวยความสะดวกในห้องปฏิบัติการ เช่น ถังขยะ ถังใส่เศษแก้ว ปริมาณน้ำกลั่น น้ำดื่ม ผ้าเช็ดโต๊ะ เป็นต้น ควรจัดวางในที่เหมาะสม และมีความพร้อมในการใช้งาน						
3. ตู้เก็บสารเคมี	3.1 สารเคมี วัสดุอุปกรณ์ เครื่องแก้ว เก็บเข้าชั้น/ตู้ อย่างมีระเบียบและจัดเป็นหมวดหมู่อย่างชัดเจน						
	3.2 มีป้ายบอกชื่อที่อ่านง่ายและชัดเจนเป็นแบบเดียวกันทั้งชนิดและขนาดตัวอักษร สะดวกต่อการค้นหาและหยิบใช้						
	3.3 สารเคมีควรจัดเก็บในภาชนะและมีปริมาณที่เหมาะสม ติดฉลากอ่านง่าย ชัดเจนและควรบอกระยะเวลาที่เตรียม						
4. เครื่องมือวิทยาศาสตร์และวัสดุ	4.1 เครื่องมือวิทยาศาสตร์จัดวางเป็นระเบียบและพร้อมใช้งาน มีป้ายบอกวิธีการใช้อย่างถูกต้องชัดเจน (สำหรับเครื่องมือที่มีวิธีการใช้ค่อนข้างยุ่งยากในการใช้เพื่อให้สามารถใช้งานได้ถูกต้อง)						
	4.2 มีรายงานสถิติการใช้งานเครื่องมือวิทยาศาสตร์						
รวมคะแนน (เต็ม 35 คะแนน) ส2 สะดวก							
ส3 : สะอาด (6 ข้อ)							
1. สภาพแวดล้อมของพื้นที่	1.1 การรักษาความสะอาดของพื้น เพดาน กระจก หน้าต่าง มู่ลี่						
	1.2 การรักษาความสะอาดของพื้นทางเดิน						
	1.3 การรักษาความสะอาดของห้องน้ำ						
2. เครื่องมือปฏิบัติการ	2.1 การรักษาความสะอาดของโต๊ะปฏิบัติการ ใต้วางเครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์						
3. ตู้เก็บสารเคมี	3.1 การรักษาความสะอาดของชั้นวาง ตู้เก็บสารเคมี						
4. เครื่องมือวิทยาศาสตร์และวัสดุ	4.1 การรักษาความสะอาดของเครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์และบริเวณพื้นที่ทำงาน เช่น ใต้เครื่องชั่ง						
รวมคะแนน (เต็ม 30 คะแนน) ส3 สะอาด							

หัวข้อประเมิน	รายละเอียดที่ตรวจสอบ	หมายเลขห้อง					
ส4 : สุขลักษณะ (5 ข้อ)							
1. สภาพแวดล้อมของพื้นที่	1.1 การมีสุขอนามัยที่ดีของห้องปฏิบัติการ (แสงสว่าง การระบายอากาศ กลิ่นและอื่น ๆ)						
2. ผู้เก็บสารเคมี	2.1 การจัดเก็บและการใช้วัสดุคำนึงถึงหลัก FIFO ไม่มีของที่ไม่ใช้งานจากการหมดอายุ (การเก็บแบบ FIFO (First-in First-out) หมายถึง สิ่งที่เข้าก่อนก็ต้องออกก่อน สิ่งที่เข้ามาทีหลังก็ต้องออกทีหลัง)						
3. เครื่องมือวิทยาศาสตร์และวัสดุ	3.1. การสำรองวัสดุอุปกรณ์มีความเหมาะสม						
4. อุปกรณ์ไฟฟ้าและน้ำใช้	4.1. จัดระบบการควบคุมการปิด-เปิดไฟฟ้า น้ำใช้ ให้เหมาะสมตามจุดประสงค์และความจำเป็นในการใช้งาน 4.2 ไม่มีอาหารและเครื่องดื่มในตู้เย็นเก็บสารเคมี						
รวมคะแนน (เต็ม 25 คะแนน) ส4 สุขลักษณะ							
ส5 : สร้างนิสัย (6 ข้อ)							
1. มีการรักษามาตรฐาน	1.1 การกำจัดสารเคมีอย่างถูกวิธี และวัสดุทางชีวภาพอย่างถูกวิธี 1.2 การใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากสารเคมี และในขณะปฏิบัติงาน เช่น เสื้อกาวน์ รองเท้าบูท 1.3 การทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ						
2. บุคลากรกับการดำเนินงาน	2.1 มีการแก้ไขตามข้อเสนอแนะการปรับปรุงในการตรวจเยี่ยมของกรรมการ ในครั้งที่ผ่านมา 2.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบมีการประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อการทำกิจกรรม 5ส 2.3 มีแผนการดำเนินงาน 5ส ของหน่วยงานและปฏิบัติตามแผน						
รวมคะแนน (เต็ม 30 คะแนน) ส5 สร้างนิสัย							
รวมคะแนนทั้งหมด (เต็ม 135 คะแนน)							
ผลการประเมิน (เต็ม 5 คะแนน) = คะแนนที่ได้ หารด้วย 135 คูณด้วย 5							

จุดเด่นของพื้นที่ และข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

หมายเลขห้อง/ พื้นที่	จุดเด่นของพื้นที่	ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

ลงชื่อผู้ตรวจ 1..... 2..... 3.....
 (.....) (.....) (.....)
 4..... 5..... 6.....
 (.....) (.....) (.....)
 7.....
 (.....)

การให้คะแนนของคณะกรรมการตรวจเยี่ยม ใช้ความถี่ของช่วงคะแนนเป็น 1.0 โดยมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

0.0 - 1.0 = ต้องปรับปรุงเร่งด่วน 2.0 = ต้องปรับปรุง 3.0 = พอใช้ 4.0 = ดี 5.0 = ดีมาก

- = ไม่สามารถประเมิน/ ยกเว้นการประเมิน เนื่องจากอยู่ในช่วงการปรับปรุงหรือไม่มีรายการนั้นในพื้นที่ (ไม่ต้องนำมาคิดคะแนนรวม และตัวหาร)

ผลการประเมิน มีดังนี้

คะแนน 0.00 - 1.50 หมายถึง ต้องปรับปรุงเร่งด่วน

คะแนน 1.51 - 2.50 หมายถึง ต้องปรับปรุง

คะแนน 2.51 - 3.50 หมายถึง พอใช้

คะแนน 3.51 - 4.50 หมายถึง ดี

คะแนน 4.51 - 5.00 หมายถึง ดีมาก