

รายงานผลการดำเนินงานจ้างโครงการจ้างเหมาเก็บข้อมูล สํารวจข้อมูลภาคสนาม  
โครงการ/กิจกรรมสำคัญของเทศบาลเมืองทุ่งสง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔



ประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

๑. วัตถุประสงค์การประเมิน

เพื่อจัดเก็บข้อมูลและนำไปใช้เป็นข้อมูลของเทศบาลโดยเปรียบเทียบกับวัตถุประสงค์/เป้าหมายนำผลที่ได้ไปใช้ประกอบในแก้ปัญหาและตัดสินใจทางเลือกที่เหมาะสม

๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับของการประเมิน

๑. เทศบาลสามารถนำผลการติดตามไปใช้เป็นฐานข้อมูลเพื่อนำการประเมินไปใช้ประกอบในการแก้ไขปัญหาและตัดสินใจทางเลือกที่เหมาะสม
๒. เทศบาลเมืองทุ่งสง สามารถยกระดับคุณภาพการติดตามและประเมินผลแผนพัฒนาเทศบาลให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี

## การดำเนินงานจัดเก็บข้อมูลภาคสนาม ประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

ข้าพเจ้า นางสาวอรรวรรณ สินบุญยก ได้สำรวจและเก็บข้อมูลภาคสนามโดยการทอแบบสอบถาม และบันทึกภาพการดำเนินโครงการและจัดเก็บแบบสอบถาม ประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ซึ่งในการดำเนินงานของข้าพเจ้าในครั้งนี้ได้ดำเนินการออกแบบสอบถามและจัดเก็บแบบสอบถาม โดยได้สุ่มตัวอย่างทอแบบสอบถาม จำนวน ๑๐๐ ชุดให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ โดยข้าพเจ้าสามารถเก็บแบบสอบถามได้ ๙๕ ชุด คิดเป็นร้อยละ ๙๕ และได้ดำเนินการกำหนดขั้นตอนการประเมินผลและประมวลผลวิเคราะห์ข้อมูลและอภิปรายผลการดำเนินการประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง รายละเอียดขั้นตอนและผลการประเมินมีดังต่อไปนี้

### ขั้นตอนการประเมินผล

การประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ในครั้งนี้ ข้าพเจ้านางสาวอรรวรรณ สินบุญยก ได้รับมอบหมายให้ติดตามและประเมินผลการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว จึงดำเนินการกำหนดขอบเขตการประเมิน ดังนี้

#### ๑. ขอบเขตการประเมิน

การประเมินครั้งนี้ เป็นการประเมินเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เกี่ยวกับการประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง มีขอบเขตการประเมิน คือ

๑.๑ **ขอบเขตด้านเนื้อหา** เป็นการประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ข้อเสนอแนะและความคิดเห็นเพิ่มเติมอื่นๆ เพื่อนำไปใช้ในการปรับปรุงพัฒนางานในครั้งต่อไป

๑.๒ **ขอบเขตด้านประชากร** ประชากรที่ใช้ศึกษาคือ พนักงาน เจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองทุ่งสง

๑.๓ **ขอบเขตด้านพื้นที่** จัดเก็บข้อมูลผู้เข้าร่วมกิจกรรมประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

#### ๒. แหล่งข้อมูล

แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการประเมินผลโครงการในครั้งนี้ได้ทำการศึกษาจาก ๒ แหล่ง คือ

๒.๑ **ข้อมูลทุติยภูมิ** ได้ทำการศึกษาจากเอกสารได้แก่ ๑. ประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

๒.๒ **ข้อมูลปฐมภูมิ** ใช้เครื่องมือในรูปแบบสอบถาม เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งได้ดำเนินการทอแบบสอบถามให้กับผู้เข้าร่วมประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

#### ๓. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

**ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง** พนักงาน เจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองทุ่งสง ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างและดำเนินการทอแบบสอบถามทั้งหมด ๑๐๐ ชุด และสามารถเก็บแบบสอบถามได้จำนวน ๙๕ ชุด

#### ๔. เครื่องมือในการประเมิน

เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินครั้งนี้ได้แก่แบบสอบถามแสดงความคิดเห็น ประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ได้ตอบแบบสอบถามและการสุ่มตัวอย่างทอดแบบสอบถาม

#### ๕. การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลคณะผู้ประเมินเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสำรวจ ตามขั้นตอนดังนี้

๕.๑ ผู้ประเมิน โดย นางสาวอรรวรรณ สิบบุญยก

๕.๒ ดำเนินการออกแบบสอบถามและเก็บข้อมูล ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลเพื่อประกอบการประมวลผลข้อมูลและรายงานต่อไป

#### ๖. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูล คือ ประเด็นข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ด้านความคิดเห็นเกี่ยวกับการคัดแยกขยะภายในเทศบาลเมืองทุ่งสง ข้อเสนอแนะอื่น ๆ ในครั้งนี้ ซึ่งเป็นคำถามปลายปิดใช้เครื่องมือไมโครคอมพิวเตอร์เพื่อการประมวลผลข้อมูลซึ่งใช้โปรแกรมสถิติสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ SPSS โดยการแจกแจงความถี่ของตัวแปร แล้วคำนวณ ค่าเฉลี่ยและสรุปผลการประมวลระดับความคิดเห็น

#### ๗. การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อได้ข้อมูลตามที่ต้องการแล้วนั้นต่อไปจะดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูล ตามขั้นตอนต่อไปนี้

๗.๑ วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ร้อยละ

๗.๒ วิเคราะห์ข้อมูลด้านความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นในการคัดแยกขยะภายในเทศบาลเมืองทุ่งสง โดยนำแบบสอบถามมาจัดหมวดหมู่แล้วหาค่าเฉลี่ย  $\bar{X}$  และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) แต่ละรายการ แล้วนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ตารางและการบรรยาย

๗.๓ ข้อเสนอแนะและความคิดเห็นเพิ่มเติมอื่นๆ เพื่อนำไปใช้ในการปรับปรุงพัฒนาโครงการครั้งต่อไป ซึ่งเป็นคำถามปลายเปิด วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงข้อมูล สรุปข้อมูล หาค่าความถี่ และเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

หาค่าเฉลี่ย  $\bar{X}$  และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เกี่ยวกับ ระดับความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมโครงการฯ โดยใช้เกณฑ์สัมบูรณ์ (Absolute Criteria) ซึ่งแบ่งเป็นช่วงๆมีความหมายดังนี้

แบบสอบถามประเมินข้อมูลจากความคิดเห็นผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง แบ่งหัวข้อการประเมินออกเป็น ๕ ระดับ มีเกณฑ์การให้คะแนนมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ค่าเฉลี่ย	เกณฑ์การประเมินผล	
	ระดับผลการดำเนินงาน/ความพึงพอใจ	
๔.๕๑ – ๕.๐๐	หมายถึง	ระดับมากที่สุด
๓.๕๑ – ๔.๕๐	หมายถึง	ระดับมาก
๒.๕๑ – ๓.๕๐	หมายถึง	ระดับปานกลาง
๑.๕๑ – ๒.๕๐	หมายถึง	ระดับน้อย
๑.๐๐ – ๑.๕๐	หมายถึง	ระดับน้อยที่สุด

**ผลการวิเคราะห์ข้อมูล**  
ประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

การประเมินแบบที่ ๑. ผลการวิเคราะห์แบบข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ ๑ แสดงจำนวนและร้อยละด้านข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามเพศ

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	๒๕	๒๖.๓๐
หญิง	๗๐	๗๓.๗๐
รวม	๙๕	๑๐๐.๐๐

**อภิปรายผล**

จากตารางที่ ๑ ผู้ตอบแบบสอบถามในครั้งนี ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน ๗๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๓.๗๐ และเป็นเพศชาย จำนวน ๒๕ คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๓๐ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒ แสดงจำนวนและร้อยละด้านข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามอายุ

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
อายุ		
๒๐ - ๓๐ ปี	๒๙	๓๐.๕๐
๓๑ - ๔๐ ปี	๒๓	๒๔.๒๐
๔๑ - ๕๐ ปี	๒๒	๒๓.๒๐
๕๑ ปี ขึ้นไป	๒๑	๒๒.๑๐
รวม	๙๕	๑๐๐.๐๐

**อภิปรายผล**

จากตารางที่ ๒ ผู้ตอบแบบสอบถามในครั้งนี ส่วนใหญ่ระบุอายุ ๒๐ - ๓๐ ปี จำนวน ๒๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๕๐ รองลงมาระบุอายุ ๓๑ - ๔๐ ปี จำนวน ๒๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๒๐ ระบุว่าอายุ ๔๑ - ๕๐ ปี จำนวน ๒๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๒๐ และลำดับสุดท้ายระบุอายุ ๕๑ ปีขึ้นไป จำนวน ๒๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๕.๓๐ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓ แสดงจำนวนและร้อยละด้านข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามกอง/สังกัด

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
<b>กอง/สังกัด</b>		
สำนักปลัดเทศบาล	๑๐	๑๐.๕๐
กองวิชาการและแผนงาน	๑๓	๑๓.๗๐
กองคลัง	๑๒	๑๒.๖๐
กองสวัสดิการสังคม	๑๓	๑๓.๗๐
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	๑๑	๑๑.๖๐
กองช่าง	๑๒	๑๒.๖๐
กองช่างสุขาภิบาล	๑๒	๑๒.๖๐
กองการศึกษา	๑๒	๑๒.๖๐
อื่นๆ	-	-
<b>รวม</b>	<b>๙๕</b>	<b>๑๐๐.๐๐</b>

### อภิปรายผล

จากตารางที่ ๓ ผู้ตอบแบบสอบถามในครั้งนี้อยู่ส่วนใหญ่ระบุว่ากองวิชาการและแผนงาน และกองสวัสดิการสังคม จำนวน ๑๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๗๐ รองลงมาระบุว่ากองคลัง กองช่าง กองช่างสุขาภิบาลและกองการศึกษา จำนวน ๑๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๖๐ ระบุว่ากองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๖๐ และลำดับสุดท้ายระบุสำนักปลัดเทศบาล จำนวน ๑๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๕๐ ตามลำดับ

**การประเมินแบบที่ ๒ ผลการวิเคราะห์แบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง**

**ตอนที่ ๒ แบบสอบถามเกี่ยวกับภาพรวมการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง**

**ตารางที่ ๕ แสดงรายละเอียดความคิดเห็นของพนักงาน /เจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองทุ่งสงการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง**

ประเด็นความคิดเห็น	$\bar{X}$	S.D.	ร้อยละ	ระดับความคิดเห็น
๑. ท่านมีความรู้ความเข้าใจตามหลักการคัดแยกขยะของเทศบาลเมืองทุ่งสง (ใช้ไม่ได้ เป็นพิษ ติดเชื้อ) เพียงใด	๔.๖๐	๐.๕๑	๙๒.๐๐	มากที่สุด
๒. ท่านสามารถปฏิบัติตามหลักการคัดแยกขยะของเทศบาลเมืองทุ่งสง (ใช้ไม่ได้ เป็นพิษ ติดเชื้อ) เพียงใด	๔.๖๒	๐.๔๙	๙๒.๔๐	มากที่สุด
๓. ท่านได้คัดแยกขยะตามที่เทศบาลจัดประเภทของถังขยะไว้	๔.๗๗	๐.๔๒	๙๕.๔๐	มากที่สุด
๔. ท่านคัดแยกเศษอาหารไปใช้ประโยชน์ เช่น เลี้ยงสัตว์ ทำปุ๋ย ฯลฯ	๔.๕๒	๐.๕๔	๙๐.๔๐	มากที่สุด
๕. ท่านคัดแยกขยะที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษกระดาษ ขวดพลาสติก ฯลฯ	๔.๕๑	๐.๕๐	๙๐.๒๐	มาก

ประเด็นความคิดเห็น	$\bar{X}$	S.D.	ร้อยละ	ระดับ ความคิดเห็น
๖. ท่านได้นำขวดน้ำพลาสติกที่ผ่านการใช้แล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก	๔.๔๓	๐.๕๒	๘๘.๖๐	มาก
๗. ท่านแยกขยะเปียกใส่ถุงปิดเรียบร้อย	๔.๓๗	๐.๖๐	๘๗.๔๐	มาก
๘. ท่านหลีกเลี่ยงการใช้ถุงพลาสติก กล่องโฟม ฯลฯ	๔.๔๘	๐.๕๐	๘๙.๖๐	มาก
๙. ท่านได้นำหลักการคัดแยกขยะของเทศบาลเมืองทุ่งสง (ใช้ไม่ได้ เป็นพิษ ติดเชื้อ) ไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ แนะนำ บ้างหรือไม่	๔.๓๓	๐.๔๙	๘๖.๖๐	มาก
<b>รวม</b>	<b>๔.๕๑</b>	<b>๐.๕๑</b>	<b>๙๐.๒๙</b>	<b>มาก</b>

### อภิปรายผล

จากตารางที่ ๔ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการประเมินผลการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ในภาพรวม ค่าเฉลี่ย ๔.๕๑ อยู่ในระดับมาก โดยสามารถแยกเรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้

๑. ท่านได้คัดแยกขยะตามที่เทศบาลจัดประเภทของถังขยะไว้ ค่าเฉลี่ย ๔.๗๗ อยู่ในระดับมากที่สุด
๒. ท่านสามารถปฏิบัติตามหลักการคัดแยกขยะของเทศบาลเมืองทุ่งสง (ใช้ไม่ได้ เป็นพิษ ติดเชื้อ) เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๖๒ อยู่ในระดับมากที่สุด
๓. ท่านมีความรู้ความเข้าใจตามหลักการคัดแยกขยะของเทศบาลเมืองทุ่งสง (ใช้ไม่ได้ เป็นพิษ ติดเชื้อ) เพียงใด ค่าเฉลี่ย ๔.๖๐ อยู่ในระดับมากที่สุด
๔. ท่านคัดแยกเศษอาหารไปใช้ประโยชน์ เช่น เลี้ยงสัตว์ ทำปุ๋ย ฯลฯ ค่าเฉลี่ย ๔.๕๒ อยู่ในระดับมากที่สุด
๕. ท่านคัดแยกขยะที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษกระดาษ ขวดพลาสติก ฯลฯ ค่าเฉลี่ย ๔.๕๑ อยู่ในระดับมากที่สุด
๖. ท่านหลีกเลี่ยงการใช้ถุงพลาสติก กล่องโฟม ฯลฯ ค่าเฉลี่ย ๔.๔๘ อยู่ในระดับมาก
๗. ท่านได้นำขวดน้ำพลาสติกที่ผ่านการใช้แล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ค่าเฉลี่ย ๔.๔๓ อยู่ในระดับมาก
๘. ท่านแยกขยะเปียกใส่ถุงปิดเรียบร้อย ค่าเฉลี่ย ๔.๓๗ อยู่ในระดับมาก
๙. ท่านได้นำหลักการคัดแยกขยะของเทศบาลเมืองทุ่งสง (ใช้ไม่ได้ เป็นพิษ ติดเชื้อ) ไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ แนะนำ บ้างหรือไม่ ค่าเฉลี่ย ๔.๓๓ อยู่ในระดับมาก

### ตอนที่ ๓ ข้อเสนอแนะ ดี ชม ในการอบรมครั้งนี้

๑. เห็นควรจัดทำกิจกรรมคัดแยกขยะทุกชุมชน
๒. เพิ่มพื้นที่ในการทิ้งขยะ ภายในสำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง
๓. เน้นการประชาสัมพันธ์ เรื่องการคัดแยกขยะ

ผลของการประเมินการคัดแยกขยะของพนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง  
คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๒๙