

ชื่องานวิจัย การประเมินโครงการธนาคารขยะรักษาสีสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552
 ผู้ประเมิน นางจีรา ศรีไทย สาขาการวิจัยและประเมินผลการศึกษา
 ปีที่ศึกษา 2552

บทคัดย่อ

การประเมินโครงการในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อประเมินบริบทของโครงการธนาคารขยะรักษาสีสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ในด้านความสอดคล้องกับปัญหา และความจำเป็นของสถานศึกษา ด้านความสอดคล้องกับนโยบายระดับเขตพื้นที่การศึกษา และด้านความสอดคล้องกับนโยบายระดับกระทรวง 2) เพื่อประเมินปัจจัยของโครงการธนาคารขยะรักษาสีสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ในด้านบุคลากร ด้านแผนงาน ด้านงบประมาณ และด้านวัสดุอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก 3) เพื่อประเมินกระบวนการดำเนินงานโครงการธนาคารขยะรักษาสีสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ในด้านการเตรียมการ ด้านการดำเนินงานตามแผน ด้านการนิเทศติดตาม และด้านการปรับปรุงแก้ไขการดำเนินงาน 4) เพื่อประเมินผลผลิตของการดำเนินโครงการธนาคารขยะรักษาสีสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ในด้านผลผลิตตามวัตถุประสงค์ ด้านความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง และด้านผลกระทบ

กลุ่มเป้าหมาย 1) ด้านบริบท เป็นครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 18 คน ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง นักเรียนโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ที่สมัครเป็นนักเรียนแกนนำ จำนวน 45 คน และผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ซึ่งเป็นผู้ปกครองของนักเรียนปีการศึกษา 2552 ที่สมัครเป็นนักเรียนแกนนำ จำนวน 45 คน 2) ด้านปัจจัย เป็น ครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 18 คน ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง และนักเรียนโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ที่สมัครเป็นนักเรียนแกนนำ จำนวน 30 คน 3) ด้านกระบวนการ เป็นครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 18 คน ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง นักเรียนโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 107 คน ประกอบด้วย นักเรียน

แกนนำ จำนวน 17 คน นักเรียนทั่วไป จำนวน 90 คน ได้มาโดยการสุ่มอย่างง่าย (Sample Random Sampling) ด้วยวิธีการจับฉลาก และผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 80 คน ประกอบด้วย ผู้ปกครองนักเรียนแกนนำ จำนวน 19 คน ผู้ปกครองนักเรียนทั่วไป จำนวน 61 คน 4) ด้านผลผลิต เป็นครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 18 คน ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง นักเรียนโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 107 คน ประกอบด้วย นักเรียนแกนนำ จำนวน 17 คน นักเรียนทั่วไป จำนวน 90 คน ได้มาโดยการสุ่มอย่างง่าย (Sample Random Sampling) ด้วยวิธีการจับฉลาก และผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 80 คน ประกอบด้วย ผู้ปกครองนักเรียนแกนนำ จำนวน 19 คน ผู้ปกครองนักเรียนทั่วไป จำนวน 61 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน 1) ด้านบริบท ได้แก่ (1) แบบบันทึกการศึกษาเอกสารฉบับที่ 1 ด้านบริบทโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 (2) แบบสอบถามฉบับที่ 1 ด้านบริบทโครงการธนาคารขยะ รีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 2) ด้านปัจจัย ได้แก่ (1) แบบบันทึกการศึกษาเอกสารฉบับที่ 2 ด้านปัจจัยโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 (2) แบบสอบถามฉบับที่ 2 ด้านปัจจัยโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 3) ด้านกระบวนการ ได้แก่ (1) แบบสังเกตฉบับที่ 1 ด้านกระบวนการโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 (2) แบบสัมภาษณ์ฉบับที่ 1 ด้านกระบวนการโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 (3) แบบสอบถามฉบับที่ 3 ด้านกระบวนการโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 และ 4) ด้านผลผลิต ได้แก่ (1) แบบบันทึกผลการดำเนินโครงการด้านผลผลิตตามวัตถุประสงค์ของโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 และ (2) แบบสอบถามฉบับที่ 4 ด้านผลผลิตโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาปรากฏว่า

- 1) ด้านบริบทของโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 มีความสอดคล้องกับปัญหาและความจำเป็นของสถานศึกษาและมีความสอดคล้องกับนโยบายระดับเขตพื้นที่การศึกษา และนโยบายระดับกระทรวงอยู่ในระดับมาก ผ่านเกณฑ์เป็นที่น่าพอใจ ถือว่าดี ทั้งนี้เมื่อพิจารณาผลการประเมินรายด้านพบว่า ด้านความสอดคล้องกับปัญหาและความจำเป็นของสถานศึกษาโดยรวมอยู่ในระดับมาก ผ่านเกณฑ์เป็นที่น่าพอใจ และด้านความสอดคล้องกับนโยบายระดับเขตพื้นที่การศึกษาและนโยบายระดับกระทรวงอยู่ในระดับอยู่ในระดับมาก ผ่านเกณฑ์เป็นที่น่าพอใจ
- 2) ด้านปัจจัยของโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ในด้านบุคลากร ด้านแผนงาน ด้านงบประมาณ และด้านวัสดุอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก โดยรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับปานกลาง ไม่ผ่านเกณฑ์เป็นที่น่าพอใจ ถือว่าควรปรับปรุง ทั้งนี้เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านบุคลากรมีความเหมาะสม ด้านแผนงานไม่เหมาะสม ด้านงบประมาณไม่เหมาะสม และด้านวัสดุอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกไม่เหมาะสม
- 3) ด้านกระบวนการของโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ในด้านการเตรียมการ ด้านการดำเนินงานตามแผน ด้านการนิเทศติดตาม และด้านการปรับปรุงแก้ไขการดำเนินงาน โดยรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับปานกลาง ไม่ผ่านเกณฑ์ที่น่าพอใจ ถือว่าควรปรับปรุง ทั้งนี้เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ในด้านการเตรียมการไม่เหมาะสม ด้านการดำเนินงานตามแผนไม่เหมาะสม ด้านการนิเทศติดตามเหมาะสม และด้านการปรับปรุงแก้ไขการดำเนินงานเหมาะสม
- 4) ด้านผลผลิตของการดำเนินโครงการธนาคารขยะรีไซเคิลสิ่งแวดล้อมโรงเรียนนาดีวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุรินทร์ เขต 1 ปีการศึกษา 2552 ในด้านผลผลิตตามวัตถุประสงค์ ด้านความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง ด้านผลกระทบทางบวก และด้านผลกระทบทางลบ โดยรวมมีความสำเร็จอยู่ในระดับมาก ผ่านเกณฑ์ที่น่าพอใจ ถือว่าดี ทั้งนี้เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านผลผลิตตามวัตถุประสงค์มีความสำเร็จในระดับปานกลาง ไม่ผ่านเกณฑ์ที่น่าพอใจ ด้านความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้องอยู่ในระดับมาก ผ่านเกณฑ์ที่น่าพอใจ ด้านผลกระทบทางบวกอยู่ในระดับมาก ผ่านเกณฑ์ที่น่าพึงพอใจ และด้านผลกระทบทางลบอยู่ในระดับน้อย ผ่านเกณฑ์ที่น่าพึงพอใจ