

บทคัดย่อ

การศึกษานี้ใช้วิธีการวิจัยและพัฒนา มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อการศึกษาสภาพทั่วไปของศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีโดยวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน โครงสร้างการทำงานและการบริหารงาน และสภาพทั่วไปจากรายงานประจำปี รายงานการประเมินตนเอง (SAR) เอกสารประกอบการตรวจประเมินสำนักงานสีเขียว (Green Office) และห้องสมุดสีเขียว (Green Library) 2) วิเคราะห์ขอบเขตโครงการบรรณสารสีเขียว โดยวิเคราะห์ สังเคราะห์เนื้อหาและจัดกลุ่มดำเนินงาน 3) การพัฒนารูปแบบการดำเนินงานโครงการบรรณสารสีเขียว โดยควบคุมวิเคราะห์และจัดกลุ่ม สร้างความสัมพันธ์และจัดลำดับขั้นตอน และประเมินผลรายละเอียดดำเนินงาน

ผลการศึกษาพบว่า ศูนย์บรรณสารฯ กำหนดวิสัยเป็นแหล่งเรียนรู้และบริการสื่อการศึกษาอย่างมีอาชีพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนให้เป็นมหาวิทยาลัยอันดับ 1 ของประเทศและ 200 อันดับแรกของเอเชีย มีพันธกิจ 4 ประเด็น 1) บริการสารสนเทศและส่งเสริมการรู้สารสนเทศเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย กิจกรรมของมหาวิทยาลัยโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 2) บริการและส่งเสริมการใช้สื่อการศึกษาเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและกิจกรรมของมหาวิทยาลัย โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 3) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การให้บริการและการบริหารจัดการของหน่วยงาน และ 4) ส่งเสริมการบริหารจัดการ การปฏิบัติงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และดำเนินการตามค่านิยมด้วยความบริหารโปร่งใส บริการด้วยใจ ฉับไวพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ภายใต้ขีดความสามารถของการเป็นแหล่งบริการสารสนเทศและสื่อการศึกษาด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสมด้วยความเป็นทีมและดำเนินการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ขอบเขตโครงการบรรณสารสีเขียว มี 5 หมวด คือ 1) การบริหารคุณภาพโครงการ 2) การจัดการอาคารแบบยั่งยืน 3) การจัดการทรัพยากรและอนุรักษ์พลังงาน 4) อนามัยสิ่งแวดล้อม การจัดการของเสีย และความปลอดภัย 5) การให้บริการและการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม