

4.4 (9)

พฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้าของนิสิตรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

4.4 (9)

กรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตหนองคาย

AN ELECTRICAL ENERGY-USAGE BEHAVIOR OF STUDENTS IN THE BRANCH
OF POLITICAL SCIENCE OF MAHACHULALONGKORNRAJAVIDYALAYA
UNIVERSITY: NONGKHAI CAMPUS

นายบุญส่ง สิ้นธุ์นอก

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

วิทยาเขตหนองคาย

ปีที่วิจัย ๒๕๕๕

วิจัยเรื่อง พฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้าของนิสิตรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหา
จุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตหนองคาย

ผู้วิจัย นายบุญสง สิ้นจูนอก

ปีสำเร็จการทำวิจัย ๒๕๕๕

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ของการวิจัยเรื่องนี้ คือ เพื่อศึกษาความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการประหยัดพลังงานไฟฟ้าของนิสิตรัฐศาสตร์ ชั้นปีที่ ๑ และการศึกษาพฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้า โดยการใช้การวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) และ เพื่อสำรวจความคิดเห็นของนิสิตเกี่ยวกับการใช้พลังงานไฟฟ้าในอาคารเรียน ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาเขตหนองคาย

ผลจากการวิจัย

๑. ด้านความรู้ในการประหยัดพลังงานไฟฟ้า

ความรู้ความเข้าใจในด้านการประหยัดพลังงานไฟฟ้า โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า นิสิตมีความรู้ความเข้าใจประโยชน์ของการประหยัดพลังงานไฟฟ้าอยู่ในระดับมาก ส่วนข้อที่นิสิตเข้าใจและมีความรู้ได้น้อยได้แก่การใช้อุปกรณ์ที่กินไฟมาก ส่วนข้ออื่นๆอยู่ในระดับปานกลาง

๒. ด้านพฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้าของนิสิต

ความคิดเห็นของนิสิตเกี่ยวกับพฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้าของนิสิต โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า พฤติกรรมนิสิตที่ใช้พลังงานไฟฟ้าอยู่ในระดับมากที่สุด ๔ ข้อ คือ การปิดไฟและเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อใช้แล้ว ปิดไฟทันทีหลังจากใช้แล้ว ถอด

ปลั๊กไฟทุกครั้งเมื่อใช้แล้ว และเมื่อใช้โปรเจคเตอร์แล้ว ปิดไฟทุกครั้ง ส่วนข้ออื่นๆ อยู่ในระดับ
มาก