



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวอัสนียา มาสนิท นางสาวอัมณี สายวาริ นางสาวสุสนา साและมิน

ชื่อผลงาน **Wireless Power bank** จากแกלב

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



กองทุนพัฒนาไฟฟ้า
เพื่อการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน

กกพ
ERC

สำนักงานคณะกรรมการ
กำกับกิจการพลังงาน



CLEAN ENERGY
FOR LIFE

เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวแพรวา ชูบ้านนา นางสาวพนธิสา สัจจาธรรม นายอมรเทพ นิลละเอียด

ชื่อผลงาน **Fuel of palm residue and bagasse**

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวพินทุสร สมประสงค์ นางสาวพรณารรณ เกลาฉืด นางสาวเจตสุภา นาทเกลี้ยง
ชื่อผลงาน การผลิตไฟฟ้าจากกรดซัลฟิวริกในแบตเตอรี่รถยนต์ เพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทนภายในบ้าน

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวเปรมประภา เจริมขวัญ นางสาวภูริชญา เหมะรักษ์ นายภัพชยกัณฑ์ ขวัญดี
ชื่อผลงาน **Friendship of waste**

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายวิชญ์พล เหล่าวิวัฒน์เกษม นายชนวีร์ ชาญวิรวงศ์ นางสาวจุฑามาศ คงสุข

ชื่อผลงาน เครื่องคัดแยกขยะด้วย AI

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายพีรยศ กัณฑ์ราย นายชินกฤต คชภักดี นายเทพโสภณ คงหนู
ชื่อผลงาน **การผลิตไฟฟ้าจากขวดแก้ว**

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวฟาเดีย เอียดตรง นางสาวอาเฟีย อับดุลเลาะ นางสาวอ๊กมาล ละเมะ
ชื่อผลงาน **กัณฑ์ลมลิตกระแสไฟฟ้า**

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



กองทุนพัฒนาไฟฟ้า
เพื่อการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน

กกพ
ERC

สำนักงานคณะกรรมการ
กำกับกิจการพลังงาน



CLEAN ENERGY
FOR LIFE

เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวพีรุธ จันทร์สนิท นางสาวศศิวิมล ชมเชย นายปิยะ ปิอาตุ

ชื่อผลงาน **electric power from waste can be solar energy**

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายสุพจน์ ห้วเขา นางสาวน้ำทิพย์ คล้ายสมบัติ นางสาวศศิกานต์ ช่วยธรรมรัตน์
ชื่อผลงาน **เตารักษ์โลก (Stove save the world)**

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายนิธิกร ปานสังข์ นายณัฐฐ์ แสงศรี นายรัชชานนท์ กาญจนพร
ชื่อผลงาน นวัตกรรมผลิตไฟฟ้าจากขยะโดยปฏิกิริยาไฟฟ้าเคมี

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายอิงกฤษณ์ บัวสนธิ นางสาวนัจมีย์ จำวิสูตร ธีรศักดิ์ ยี่ละงู
ชื่อผลงาน เครื่องอบแห้งจากหลอดไฟฟ้า (Dry to day)

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



กองทุนพัฒนาไฟฟ้า
เพื่อการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน

กกพ
ERC

สำนักงานคณะกรรมการ
กำกับกิจการพลังงาน



CLEAN ENERGY
FOR LIFE

เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายธนวิทย์ ปลั่งกลาง นายวิศวกร เพ็ชรแสง นางสาวสุกัญญา เหล็กหวั่น
ชื่อผลงาน การดูดซับไฮโดรเจนซัลไฟด์ในก๊าซชีวภาพด้วยซีลีเนียมจากไม้ยางพารา

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวปริญญา หมดหนาบ นางสาวเมธาวิ แก้วสม นางสาวนงนุตา สุริยวงศ์
ชื่อผลงาน **จักรยานกำจัดขยะอินทรีย์เพื่อสร้างปุ๋ย**

ผ่านคัดเลือก

แบบนำเสนอผลงาน โครงการนวัตกรรมพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
(Innovations in Waste to Energy)

มอบให้ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2564

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ.2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน