



แนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร:
กรณีศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

นางสาวสุวิมล พันธุ์สวัสดิ์ รหัสประจำตัวนักศึกษา 63130044153

นางสาวโสภิตา กุลชาติ รหัสประจำตัวนักศึกษา 63130044182

นางสาวอภิญญา สถิตชัย รหัสประจำตัวนักศึกษา 63130044256

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ปีการศึกษา 2566



Guidelines for carbon footprint assessment of organization:
a case study of the Faculty of Engineering, Ubon Ratchathani
University

Miss. Suwimon Phansawat ID 63130044153

Miss. Sophida Kulachat ID 63130044182

Miss. Aphinya Sathitchai ID 63130044256

This is the Report of the Fourth – Year Project Assignment

Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for

the Bachelor degree of Engineering, Environmental

Engineering Program, Department of Chemical Engineering

Faculty of Engineering Ubon Ratchathani University

Academic Years 2023

ชื่อเรื่อง

แนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
กรณีศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

โดย

นางสาวสุวิมล พันธุ์สวัสดิ์
นางสาวโสภิตา กุลชาติ
นางสาวอภิญญา สติตชัย

ภาควิชา

วิศวกรรมเคมี สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.เทียมมะณีย์ รัตนวีระพันธ์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ดร.เทียมมะณีย์ รัตนวีระพันธ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

สมภาพ สอนองราชกุล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมภาพ สอนองราชกุล)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

ธนศักดิ์ ชาญรัตน์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนศักดิ์ ชาญรัตน์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Project Title

Guidelines for carbon footprint assessment of
organization: a case study of the Faculty of Engineering
organization Ubon Ratchathani University

By

Miss. Suwimon Phansawat

Miss. Sophida Kulachat

Miss. Aphinya Sathitchai

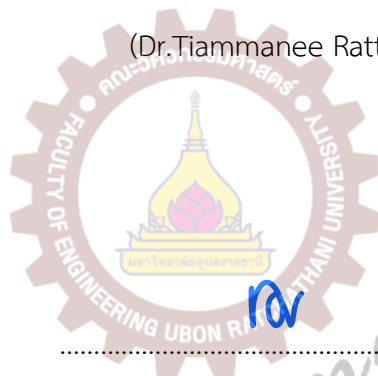
Department

Chemical Engineering

Project Advisor

(Dr.Tiammanee Rattanaweerapan)

Project Commenittee



.....
(Dr.Tiammanee Rattanaweerapan)

Project Advisor

.....
Sompop Sanongraj
(Asst.Prof.Dr.Sompop Sanongraj)

Project committee

.....
T. Chareerat.
(Asst. Prof.Dr.Thanudkij Chareerat)

Project committee