

THE EFFECTS OF SEAMLESS MOBILE-ASSISTED VOCABULARY
LEARNING ENVIRONMENT ON CHINESE COLLEGE STUDENTS'
ENGLISH VOCABULARY LEARNING

JUN DUAN

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the
Degree of Doctor of Philosophy in English Language Studies
Suranaree University of Technology
Academic Year 2023

ผลของสภาพแวดล้อมการเรียนรู้คำศัพท์ด้วยอุปกรณ์เคลื่อนที่
แบบไร้รอยต่อที่มีต่อการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักศึกษาจีน
ในระดับมหาวิทยาลัย

นายจุ่น ต้วน

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ปีการศึกษา 2566