

การวิเคราะห์ทัศนคติและพฤติกรรมความปลอดภัยของผู้ขับขี่
รถจักรยานยนต์ในสถาบันอุดมศึกษา



ชิตีพัทธ์ ขอนพิกุล

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กรกฎาคม 2559

การวิเคราะห์ทัศนคติและพฤติกรรมความปลอดภัยของผู้ขับขี่
รถจักรยานยนต์ในสถาบันอุดมศึกษา

ชิตีพัทธ์ ขอนพิกุล

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรกฎาคม 2559


การวิเคราะห์ทัศนคติและพฤติกรรมการความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ใน
สถาบันอุดมศึกษา

ชิตีพัทธ์ ขอนพิกุล

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

คณะกรรมการสอบ

อาจารย์ที่ปรึกษา


..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร.ปรีดา พิชยาพันธ์)


ประธานกรรมการ


.....
(อาจารย์ ดร.นพดล กรประเสริฐ)

อาจารย์ที่ปรึกษา


..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร.นพดล กรประเสริฐ)

กรรมการ


..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร.อรรณวิทย์ อุปโยคิน)

กรรมการ


..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชุดา เสถียรนาม)

กรรมการ

7 กรกฎาคม 2559

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจาก อ.ดร.นพดล กรประเสริฐ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งให้คำแนะนำ คำปรึกษา และข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ในการทำวิจัย ตลอดจนการตรวจสอบแก้ไขวิทยานิพนธ์เพื่อความสมบูรณ์และถูกต้อง จนกระทั่งวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ข้าพเจ้าจึงกราบขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี้ และขอกราบขอบพระคุณคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ที่ให้คำแนะนำต่าง ๆ ในการทำวิจัย ที่เป็นประโยชน์ในการแก้ไขวิทยานิพนธ์ให้ถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์วิศวะกรรมขนสง ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ ให้ความกรุณาทางวิชาเสมอมา และให้กำลังใจสอบถามความก้าวหน้าในการทำวิทยานิพนธ์อย่างสม่ำเสมอโดยตลอด

ขอขอบคุณพี่ๆ เพื่อนๆ และน้องๆ นักศึกษาปริญญาโทวิศวะกรรมขนสงทุกท่านที่มีส่วนช่วยเหลือ รวมถึงข้อคิดเห็นและคำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ คอยให้กำลังใจ ให้ความช่วยเหลือทุกครั้งที่ข้าพเจ้าต้องการและขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ห้องธุรการภาควิชาวิศวะกรรมโยธาทุกท่านที่สนับสนุน คอยดูแล และให้กำลังใจแก่ข้าพเจ้า ตลอดจนการให้ความช่วยเหลือด้วยดีเสมอมา

สุดท้ายนี้ขอขอบพระคุณ ครอบครัว ขอนพิกุล คุณพ่อ คุณแม่ และพี่ชาย ของข้าพเจ้าที่สนับสนุนการเรียนระดับปริญญาโท และห่วงใย เป็นกำลังใจที่ดีกับข้าพเจ้าเสมอมา คุณประโยชน์อันใดพึงได้รับจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จึงขอมอบแด่ท่าน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ชิตพัทธ์ ขอนพิกุล