

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญแผนภูมิ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์การวิจัย	5
สมมติฐานการวิจัย	5
ขอบเขตการวิจัย	6
นิยามศัพท์	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
การเกิดอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์	7
วัยรุ่นกับการสวมหมวกนิรภัย	29
การเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม	34
กรอบแนวคิดของการวิจัย	43
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	44
ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษา	44
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	45
การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ	47
การพิทักษ์สิทธิของกลุ่มตัวอย่าง	48
ขั้นตอนและวิธีการรวบรวมข้อมูล	49
การวิเคราะห์ข้อมูล	51

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและการอภิปรายผล	53
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	54
การอภิปรายผล	68
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	73
สรุปผลการวิจัย	73
ข้อจำกัดในการทำการวิจัย	75
ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้	76
ข้อเสนอแนะในการทำการวิจัยในครั้งต่อไป	76
เอกสารอ้างอิง	77
ภาคผนวก	90
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม	91
ภาคผนวก ข ตัวอย่างแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม	95
ภาคผนวก ค ผลการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม	98
ภาคผนวก ง ผลการวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ	102
ภาคผนวก จ รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ	104

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตาราง 4-1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อมูลทั่วไป	54
ตาราง 4-2 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามกิจกรรมและสถานที่ที่เดินทางไปโดยการขับขีรถจักรยานยนต์	55
ตาราง 4-3 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามประสบการณ์ในการขับขีรถจักรยานยนต์ และการใช้ความเร็วในการขับขีรถจักรยานยนต์	56
ตาราง 4-4 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการมีใบอนุญาตขับขีรถจักรยานยนต์	57
ตาราง 4-5 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามประสบการณ์ในการฝ่าฝืนกฎจราจร และการดื่มเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ก่อนขับขีรถจักรยานยนต์	58
ตาราง 4-6 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามประสบการณ์การเกิดอุบัติเหตุจราจร การเข้ารับการรักษาตัวที่โรงพยาบาล พาหนะที่ใช้ สถานภาพ และการใช้อุปกรณ์นิรภัยขณะประสบอุบัติเหตุจราจร	59
ตาราง 4-7 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการตรวจสภาพรถ และการปรับแต่งรถจักรยานยนต์	60
ตาราง 4-8 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการมีหมวกนิรภัย แบบหมวกนิรภัยที่มี	61
ตาราง 4-9 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการได้รับความรู้เกี่ยวกับการสวมหมวกนิรภัย	62
ตาราง 4-10 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามประสบการณ์การเลือกซื้อหมวกนิรภัย	63
ตาราง 4-11 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของทัศนคติและพฤติกรรมการสวมหมวกนิรภัย ก่อนและหลังเข้าร่วมการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม ระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม	64
ตาราง 4-12 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของความแตกต่างของคะแนนทัศนคติและพฤติกรรมการสวมหมวกนิรภัยที่เพิ่มขึ้นระหว่างก่อนและหลังเข้าร่วมการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม ระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม	65

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
ตาราง 4-13 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของทัศนคติเกี่ยวกับ การสวมหมวกนิรภัยของกลุ่มที่ได้เข้ารับการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม ระหว่าง ก่อนและหลังการทดลองทั้ง 3 ระยะ	66
ตาราง 4-14 เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคะแนนพฤติกรรม การสวมหมวกนิรภัยของกลุ่มที่ได้เข้ารับการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม ระหว่าง ก่อนและหลังการทดลองทั้ง 3 ระยะ	67

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ

หน้า

ภาพที่ 2-1 แสดงองค์ประกอบการเรียนรู้เชิงประสบการณ์

36



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved