

ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจรติดขัด
study Self-Management Competency Avoiding Traffic Jam Problems

กาญจนา กลับแดง¹ วัลลภา อินทรคง² และพรรณาดี จำริง³

Kanjana klabdaeng¹ Wanlapa Intarong² and Panwadee khumjing³

มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

Phuket Rajabhat University

S6511149101@pkru.ac.th

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ดังนี้ (1) เพื่อศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจรติดขัด (2) เพื่อศึกษาร่างแผนการเดินทางล่วงหน้าในการหลีกเลี่ยงปัญหาราจรติดขัด ดำเนินการวิจัยโดยเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยคือ นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต จำนวน 362 คน โดยวิธีการใช้แบบสอบถาม สถิติที่ใช้คือค่าเฉลี่ยและค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่าสมรรถนะความรู้กฎหมาย มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.61$, S.D. = .53) สมรรถนะการจัดการตนเองเห็นคุณค่าในฐานะผู้ใช้ถนน มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.55$, S.D. = .53) สมรรถนะการสร้างจิตสำนึกด้านการใช้ถนน มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.48$, S.D. = .56) สมรรถนะการแก้ปัญหาราจรส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิต มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.41$, S.D. = .62) สมรรถนะประสบการณ์ในการวิเคราะห์ปัญหาราจร มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.34$, S.D. = .67) และการวางแผนการเดินทางล่วงหน้า จำนวน 361 คน คิดเป็นร้อยละ 99.70 รองลงมาการสร้างแรงบันดาลใจให้กับตนเอง จำนวน 357 คน คิดเป็นร้อยละ 98.60

คำสำคัญ : สมรรถนะ, การจัดการตนเอง, ปัญหาราจรติดขัด

Abstract

The objectives of this research were 1) To study the self-management competencies to avoiding traffic congestion problems. 2) To study planning in advance avoiding traffic jam problems. It was collected using a questionnaire. The sample was 362 students of Phuket Rajabhat University. The statistics were used for data analysis using mean and standard deviation. Traffic rules proficiency was at the highest mean ($\bar{x} = 4.61$, S.D. = .53). The finding

of this research was found that self-management proficiency which appreciated as a driver at the highest mean ($\bar{x} = 4.55$, S.D. = .53). Proficiency of conscious mind of road users was at the highest mean ($\bar{x} = 4.48$, S.D. = .56). Proficiency of problem solution effected on daily life was at the highest mean ($\bar{x} = 4.41$, S.D. = .62). Proficiency of problem analyzed experience was at the highest mean ($\bar{x} = 4.34$, S.D. = .67). 361 students for traveling plan in advance at percentage of 99.70 and 357 students inspired themselves at percentage of 98.60

Keywords: Proficiency, Self-management, Traffic Jam Problem

ที่มาและความสำคัญ

สมรรถนะการจัดการตนเองที่มีมาจากการศึกษาและวิจัยในด้านจิตวิทยาและพฤติกรรมมนุษย์ ซึ่งได้ผลจากการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเวลาและการทำงาน การดูแลสุขภาพที่ดี ความรู้และทักษะทางสังคม การตั้งเป้าหมายและวางแผน การปรับตัวต่อสถานการณ์ การจัดการความเครียดและอื่นๆ คุณที่ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นมีอุปนิสัยและเจตคติอย่างไร โดยเก็บข้อมูลของกลุ่มบุคคลที่มีผลการปฏิบัติงานโดดเด่นกับผู้ที่ไม่ได้มีผลงานโดดเด่นด้วยวิธีสัมภาษณ์ นักจิตวิทยาแห่งมหาวิทยาลัยยาวาร์ดซึ่งกล่าวถึง ความสัมพันธ์ระหว่าง คุณลักษณะที่ดีของบุคคล (excellent performer) ในองค์การกับระดับทักษะ ความรู้ ความสามารถ โดย กล่าวว่า การวัด IQ และการทดสอบบุคลิกภาพ ยังไม่เหมาะสมในการทำนาย ความสามารถ หรือสมรรถนะของ บุคคลได้ เพราะไม่ได้สะท้อนความสามารถที่แท้จริงของมาได้ สมรรถนะคือ บุคลิกลักษณะที่ซ่อนอยู่ภายในปัจเจกบุคคล ซึ่งสามารถ ผลักดันให้ปัจเจกบุคคลนั้น สร้างผลการปฏิบัติงานที่ดี หรือตามเกณฑ์ที่กำหนดในงานที่ตนรับผิดชอบ บุญเชิญ หม่ำมาก (2559)

วิธีการจัดการตนของเพื่อห้องเลี้ยงปัญหาราจารติดขัด มีความสำคัญ เนื่องจากปัญหาราจารติดขัดเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อชีวิตประจำวันของผู้คน โดยเฉพาะในกลุ่มนักศึกษา ซึ่งมีการเดินทางระหว่างบ้านและมหาวิทยาลัยเป็นประจำ การจราจรติดขัดสามารถทำให้เกิดความล่าช้าในการเรียน การสูญเสียเวลา และเพิ่มระดับความเครียดให้นักศึกษา ปัญหาราจารติดขัดอย่างมากในช่วงเวลาเช้าและเย็น สาเหตุของปัญหาราจารติดขัด ได้แก่ การเพิ่มขึ้นของประชากร การวางแผนการจราจรไม่สัมพันธ์กับการเดินทางของพื้นที่ สัญญาณไฟจราจรเสีย ประชาชนนิยมใช้รถยนต์ส่วนตัว ผู้ใช้รถใช้ถนนขาดจิตสำนึกต่อรulations วินัย การจราจรชอบฝ่าฝืนกฎจราจร ผลกระทบที่ตามมาจากการจราจรติดก็ล้วนไม่เพียงแต่สร้างความยากลำบากในการเดินทางของประชาชน ยังก่อให้เกิดปัญหามลพิษทางอากาศ ชนพัฒนา เกิดผล และนิเทศ ตันตะกอล (2561)

การหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัดอีกวิธีการหนึ่งคือการบริหารจัดการถนนเอง วิธีรับมือปัญหารถติด ควรเตรียมวางแผนการเดินทางไว้ล่วงหน้าเส้นทางที่เลี่ยงรถติดโดยดูจากแอปพลิเคชันต่างๆ เช่น Google map เป็นต้น เพื่อเป็นการเช็คเวลาในเส้นทางที่เราจะเดินทางนั้นมีการจราจรที่ติดหรือเปล่า จะได้เป็นการเพื่อเวลาในการออกเดินทางหรือหาเส้นทางเลี่ยงรถติดเส้นทางอื่นได้ติดตามข่าวสารจราจร ส่วนมากแล้วจะบอกเกี่ยวกับเส้นทางรถติด เส้นทางที่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น หากเราได้ติดตามข่าวสารจราจรก็จะช่วยให้เรารู้ล่วงหน้าได้ว่าเกิดการจราจรช่วงไหนที่ติดขัด หรือเส้นทางไหนเกิดอุบัติเหตุ เพราะถ้าหากเป็นเส้นทางที่เราจะผ่านไปนั้น เราจะได้หาเส้นทางเลี่ยงอื่นในการเดินทางได้ ในวันที่รถติดหนักมากๆ รถยนต์แทบจะไม่มีการขับได้เลย เพื่อเป็นการให้เราได้เดินทางไปทันในเวลาที่เราต้องการ เรายังคงหาวิธีการเดินทางอื่นที่รวดเร็วกว่าไม่ว่าจะเป็น รถไฟฟ้า รถมอเตอร์ไซด์ สามารถหลีกเลี่ยงปัญหารถติด หากที่ทำงานเราอยู่ไกลจากที่พักหรือเส้นทางในการเดินทางไปทำงานต้องผ่านโรงเรียนหรือผ่านเส้นทางที่รถติดให้เราตื่นนอนเข้าขึ้น เพื่อที่จะได้มีเวลาเหลือกับการเจอรถติด เพราะหากเราตื่นสายอาจจะทำให้การเดินทางไปทำงานของเราสายได้ หากเรารู้ว่าพรุ่งนี้เราจะต้องเตรียมอะไรไปสำหรับทำงานบ้าง ให้เราเตรียมไว้ล่วงหน้าไม่ว่าจะเป็นเสื้อผ้าสำหรับทำงาน อุปกรณ์การทำงานอย่าง โน๊ตบุ๊ค ต่างๆ หรือบางคนมีการเตรียมอาหารสำหรับไปทานที่ทำงาน เพื่อเข้ามาเราจะได้พร้อมออกเดินทางไปทำงานได้ทันที ไม่ต้องเสียเวลา กับการเตรียมของเหล่านี้ ความเข้าใจจึงมีการปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงแก้ไขพฤติกรรมซึ่งเป็นพฤติกรรมการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ก่อให้เกิดความปลอดภัยทั้งตนเองและผู้อื่น มิตั้งนี้ เมา ง่วง ไม่ขับขี่ ไม่เล่นโทรศัพท์ขณะขับขี่ และเปิดไฟเลี้ยวขณะเปลี่ยนช่องจราจร หรือต้องการจะเลี้ยวและให้สัญญาณไฟฉุกเฉินเมื่อต้องการหยุดรถ ไม่เปิดไฟฉุกเฉินขณะข้าม 4 แยก หรือเล่นโทรศัพท์ขณะขับขี่ การเล่นหรือคุยโทรศัพท์ขณะขับรถถือเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย ยกเว้นแต่การคุยโดยใช้ Small Talk หรือ Bluetooth ซึ่งในความเป็นจริงแม้คุณจะใช้อุปกรณ์เหล่านี้แต่สมองของคุณก็ยังต้องถูกแบ่งไปใช้กับการพูดคุย ซึ่งนั่นก็จะทำให้สมาธิการในขับขี่ลดลงอยู่ดีดังนั้นขณะขับรถควรใช้ โทรศัพท์เฉพาะที่จำเป็นจริงๆ กันกอร หลงกลาง และนูร้ายนา มะสารี (2563)

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสมรรถนะการจัดการถนนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัด ผู้วิจัยได้นำประโยชน์จากข้อมูลจากการศึกษาดังกล่าวจะได้เป็นประโยชน์แก่ผู้ที่ประสงค์ที่ต้องการจะหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัด เพื่อได้ทราบเกี่ยวกับการจัดการถนนเองให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้

วัตถุประสงค์

- เพื่อศึกษาสมรรถนะการจัดการถนนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัด
- เพื่อศึกษาการวางแผนการเดินทางล่วงหน้าในการหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัด

นิยามศัพท์

1. สมรรถนะการจัดการตนเอง หมายถึง ทักษะที่สำคัญในการพัฒนาตนเองในหลากหลายสถานการณ์ ทักษะในการกำกับพฤติกรรม ความรู้สึกนึกคิดของตนเองให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดได้อย่างมีคุณภาพ และ ทักษะสำคัญในการจัดการกับปัญหา การตัดสินใจ ในสถานการณ์ต่างๆ ของชีวิต

1.1 การเห็นคุณค่าในตนเอง หมายถึง การรู้จักรัก เห็นคุณค่าในตนเอง มั่นใจในตนเอง เห็น ออกเห็นใจให้เกียรติและเคารพสิทธิอิสระของตนและผู้อื่น รู้ว่าตัวเองเป็นใคร ต้องการอะไร ชอบอะไร

1.2 การมีเป้าหมายในชีวิต หมายถึง สามารถจัดการตนเองได้ สามารถพึงพาตนเองให้บรรลุ เป้าหมายที่วางไว้ ช่วยให้เรามีแรงบันดาลใจและมุ่งมั่นที่จะทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งให้สำเร็จ

1.3 การจัดการอารมณ์และความเครียด หมายถึง วิธีที่ช่วยสร้างศักยภาพให้เกิดขึ้นกับตนเอง จะช่วยให้เราจัดการสิ่งที่ไม่พึงประสงค์และเกิดความเครียด จะส่งผลให้ปฏิบัติ กิจกรรมต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.4 การจัดการปัญหาและภาวะวิกฤต หมายถึง สามารถเตรียมพร้อมป้องกันและแก้ไขปัญหา ที่เกิดขึ้นในสถานการณ์นั้นๆ ได้ มีกระบวนการคิดวิเคราะห์ ตัดสินใจ และดำเนินการ โดยมุ่งเน้นไปที่ การระบุปัญหา วิเคราะห์สาเหตุ หาแนวทางแก้ไข และนำไปปฏิบัติ จนบรรลุเป้าหมายที่วางไว้

2. ปัญหาจราจรติดขัด หมายถึง สถานที่มีيانพาหนะนานาชนิดบนท้องถนน ส่งผลให้เกิดความเร็วในการเดินทางลดลง เวลาในการเดินทางเพิ่มขึ้น และเกิดภาวะการณ์ชลตัวของyanพาหนะ สาเหตุสำคัญที่สุด ของปัญหาการจราจรติดขัด มีการใช้รถส่วนตัวมากกว่าการขนส่งสาธารณะ การใช้รถส่วนตัวมากทำให้เปลือง พื้นที่ถนน มีการจราจรที่คับคั่งจนเกินไป เมื่อเทียบกับการขนส่งสาธารณะ เช่น รถโดยสาร แอร์พอร์ตบัส รถแท็กซี่ รถตุ๊กๆ ที่ใช้พื้นที่ต่อคนน้อยกว่ารถส่วนตัวจำนวนมากหลายเท่า

แนวคิดและทฤษฎี

บุญเชิญ หมู่มาก (2559) สมรรถนะการจัดการตนเอง หมายถึง มีที่มาจากการศึกษาและวิจัยในด้าน จิตวิทยาและพฤติกรรมมนุษย์ ซึ่งได้ผลจากการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเวลาและการทำงาน การ ดูแลสุขภาพที่ดี ความรู้และทักษะทางสังคม การตั้งเป้าหมายและวางแผน การปรับตัวต่อสถานการณ์ การ จัดการความเครียดและอื่นๆ คนที่ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นมีอุปนิสัยและเจตคติ อย่างไร โดยเก็บ ข้อมูลของกลุ่มบุคคลที่มีผลการปฏิบัติงานโดดเด่นกับผู้ที่ไม่ได้มีผลงานโดดเด่นด้วยวิธีสัมภาษณ์ แนวคิด เกี่ยวกับสมรรถนะเริ่มจากการนำเสนอทบทวนทางวิชาการ นักจิตวิทยาแห่งมหาวิทยาลัยข้าวสาร ซึ่ง กล่าวถึง ความสัมพันธ์ระหว่าง คุณลักษณะที่ดีของบุคคล (excellent performer) ในองค์การกับระดับทักษะ

ความรู้ ความสามารถ โดย กล่าวว่า การวัด IQ และการทดสอบบุคลิกภาพ ยังไม่เหมาะสมในการทำนาย ความสามารถ หรือสมรรถนะของ บุคคลได้ เพราะไม่ได้สะท้อนความสามารถที่แท้จริงออกมาได้ สมรรถนะคือ บุคลิกลักษณะที่ซ่อนอยู่ภายในปัจเจกบุคคล ซึ่งสามารถ ผลักดันให้ปัจเจกบุคคลนั้น สร้างผลการปฏิบัติงานที่ดี หรือตามเกณฑ์ที่กำหนดในงานที่ตนรับผิดชอบ

กรณีการ แสนสุภา และนเรศ กันธวงศ์ (2564) สมรรถนะการจัดการตนเอง หมายถึง เป็นทักษะที่ สำคัญในการพัฒนาตนเองในหลากหลาย สถานการณ์และการจัดการตนเองมีความสัมพันธ์กับการประสบ ผลสำเร็จในชีวิต การเสริมสร้างทักษะการจัดการตนเองด้วยหลักการทำงานจิตวิทยาจะทำให้บุคคลได้ สำรวจและ เข้าใจในตนเองอย่างแท้จริง สามารถกำกับอารมณ์ พฤติกรรม และความ รู้สึกนึกคิดของตนเองให้บรรลุผลตาม เป้าหมายที่ตั้งไว้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจน สามารถจัดการกับปัญหาที่เกิดขึ้น ทำให้บุคคลดำเนินชีวิตอย่าง มีความสุข เห็นคุณค่า ในตนเองและสามารถจัดการกับอารมณ์และพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ได้ บทความนี้ ได้ นำเสนอการนำเอาหลักการทำงานจิตวิทยามาประยุกต์ใช้เพื่อให้บุคคลเกิดทักษะการ จัดการตนเอง โดยเริ่มด้วย การประเมินตนเอง การตั้งเป้าหมาย การกำกับตนเอง และ การประเมินตนเอง ภายใต้ความสามารถและ ศักยภาพที่มีอยู่ในตัวของแต่ละบุคคล อันเป็นแนวทางหนึ่งในการพัฒนาตนเองอย่างยั่งยืนต่อไป บุคคลจะ ประสบความสำเร็จได้นั้นจะต้องมีขั้นตอนของการจัดการตนเองที่ชัดเจนและต้องมีการประเมินผลของการ กระทำเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาตนเองที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ชาดช้อย วัฒนา (2558) สมรรถนะการจัดการตนเอง หมายถึง เป็นการปฏิบัติกรรมด้วยตนเอง เพื่อที่จะจัดการกับความเจ็บป่วย รวมถึงการปฏิบัติตาม แผนการรักษาเพื่อควบคุมหรือลดผลกระทบจากโรค หรือ การเจ็บป่วยที่มีต่อภาวะสุขภาพ และคงไว้ซึ่งการดำเนินชีวิต ประจำวันที่เป็นปกติสุข โดยมีลักษณะเป็น กระบวนการ ประกอบด้วยการตั้งเป้าหมายที่มีความเป็นไปได้จริง

สุภาพดี เพชรชนะ (2558) สมรรถนะการจัดการตนเอง หมายถึง เป็นสิ่งที่เข้าใจได้ง่ายและสังเกตง่าย ขึ้นในชีวิตประจำวัน โดยไม่ต้องมีระบบที่ซับซ้อน สามารถจัดระเบียบแบบแผนได้ ซึ่งเกิดจากความสามารถใน การจัดการ ตนเองของมนุษย์ และสามารถพัฒนาตนเองไปสู่ระบบที่ซับซ้อนมากขึ้น อันจะนำไปสู่การพึ่งพา ตนเอง ได้อย่างเข้มแข็ง และยั่งยืนต่อไป

ยงยุทธ์ สุขพิทักษ์ (2557) สมรรถนะการจัดการตนเอง หมายถึง กระบวนการพัฒนาตนเอง มีความรู้ ด้านกลไกการเกิดโรค การป้องกันโรค ทักษะการดูแลตนเองเรื่องออกกำลังกาย อาหาร ลดเครื่องดื่ม รับประทาน

ยา มีทัศนคติในการควบคุมระดับ น้ำตาลในเลือดให้อยู่ในเกณฑ์เหมาะสม และมีแนวทางการป้องกันภัยแทรกซ้อนของโรค

สกุลรัตน์ ประทุมสิทธิ์ และคณะ (2566) สมรรถนะการจัดการตนเอง หมายถึง เป็นกระบวนการของบุคคลที่พัฒนาตนเอง มีการ ปรับปรุง แก้ไขข้อบกพร่อง สามารถจัดการและควบคุมการดำเนินชีวิตของตนเองได้อย่างมีระบบ แบบแผน เพื่อบรรลุตามเป้าหมายและเป็นที่ยอมรับของสังคม เป็นทักษะสำคัญสำหรับการทำงาน

อัจศรา ประเสริฐสิน และคณะ (2561) ได้สรุป องค์ประกอบของการจัดการตนเองตามความคุ้ยคลึงกันของความหมายประกอบด้วย การตั้งเป้าหมาย การบริหารเวลา การรับรู้ความสามารถของตน การประเมินตนเอง การกำกับ ตนเอง และการเตรียมแห่งตนเอง

วิธีการศึกษา

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ผู้จัดดำเนินการกำหนดขนาดและเลือกกลุ่มตัวอย่าง โดยการกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างจากประชากร คือ นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ระดับการศึกษา ปริญญาตรี จำนวน 5 คน ขณะ มีนักศึกษาจำนวน 7,876 คน กำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยการใช้ตารางสำเร็จของเครจี้ย์และมอร์แกน (Krejcie and Morgan, 1970; อ้างถึงในประภาพร ศรีธรรมกุล, 2550) และได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 362 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามการรับรู้ข้อมูลสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาจารจ แบบสอบถามของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ระดับการศึกษา ปริญญาตรี จำนวน 5 คน แบ่งออกเป็น 2 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 แบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาจารจ ตอนเดียว แบบสอบถามของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาจารจติดขัด

ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือในการวิจัย

1) ศึกษาข้อมูลและเนื้อหา จากตำรา วารสารและเอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาจารจติด

2) ศึกษาวิธีการสร้างแบบสอบถาม (Checklist) และแบบสอบถามเป็นแบบประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับของ Likert ถ้าความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต จากเอกสารและตำราที่เกี่ยวกับหลัก และวิธีการสร้างแบบสอบถาม เช่น แบบสอบถามการสร้างและการใช้ ของอุทุมพร จำร mana (2530) และหลักการสร้างและวิเคราะห์เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ของวิเชียร เกตุสิงห์ (2530) และบุญชุม ศรีสะอด (2545)

3) นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วนำเสนอผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 ท่านเพื่อพิจารณา ความสอดคล้องของข้อคำถามแต่ละข้อของแต่ละด้านว่าสอดคล้องกับประเด็นที่ผู้วิจัยกำหนดขึ้น แล้วหา ผลรวมของคะแนนในแต่ละข้อของผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด เพื่อคูณดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับ วัตถุประสงค์ (Index of Item Objective Concurrence : IOC) ตั้งแต่ 0.50-1.00 เพื่อนำไปใช้ในการเก็บ สมนึก ภัททิยธนี (2544)

4) หากุณภาพแบบสอบถาม โดยนำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try Out) กับกลุ่มนักศึกษา ในจังหวัดกรุงเทพมหานคร ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน ได้แก่ นักศึกษาในจังหวัดกรุงเทพมหานคร หา ค่าความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสอบถามทั้งฉบับ โดยใช้สัมประสิทธิ์อัลฟ่า (α - Coefficient) ตามวิธี ของ Cronbach ได้ค่าความเชื่อมั่นได้เท่ากับ .896

ผลการศึกษา

1. เพื่อศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขั้น ศึกษาสมรรถนะการจัดการ ตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขั้ดส่วนใหญ่เป็น เพศหญิง จำนวน 202 คน คิดเป็นร้อยละ 55.80 รองลงมาคือเพศชาย 160 คน คิดเป็นร้อยละ 44.20 ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยง ปัญหาราจารติดขั้ดส่วนใหญ่ ส่วนใหญ่มีอายุ 18-20 จำนวน 195 คิดเป็นร้อยละ 53.90 มีอายุ 21-30 จำนวน 167 คิดเป็นร้อยละ 46.10 พบร่วมกันว่า ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขั้ดส่วน ใหญ่เป็นนักศึกษาคณะวิทยาการจัดการ จำนวน 117 คน คิดเป็นร้อยละ 32.30 รองลงมาคือนักศึกษาคณะ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 109 คน คิดเป็นร้อยละ 30.10 นักศึกษาคณะครุศาสตร์ จำนวน 80 คน คิดเป็นร้อยละ 22.10 นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 49 คิดเป็นร้อยละ 13.50 และ นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 7 คิดเป็นร้อยละ 1.90

ด้านการเห็นคุณค่าในตนเอง ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขั้ดส่วน ใหญ่ ขับรถอย่างระมัดระวังสึกว่าตนเองมีคุณค่าในฐานะผู้ใช้ถนน มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.55$, S.D. = .53) รองลงมาการขับรถอย่างมีระเบียบสามารถแสดงถึงความรักต่อตนเองและผู้อื่น มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.51$, S.D. = .54) และการมีสัญญาณไฟจราจรที่ชัดเจนและเข้าใจง่าย มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.51$, S.D. = .53)

ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัด ส่วนใหญ่มีความมั่นใจในการขับขี่ยานพาหนะไปถึงที่ทำงานทันต่อเวลา มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.34$, S.D. = .49) จำนวนคนที่ตอบ ทุกครั้ง 243 คน คิดเป็นร้อยละ 67.10 จำนวนคนที่ตอบ บางครั้ง 115 คน คิดเป็นร้อยละ 31.80 และจำนวนคนที่ตอบไม่เคยเลย 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.10 การจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การขับรถอย่างระมัดระวังช่วยแสดงถึงความเห็นอกเห็นใจต่อผู้ใช้ถนนคนอื่น มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.00$, S.D. = .05) จำนวนคนที่ตอบใช่ 361 คน คิดเป็นร้อยละ 99.70 จำนวนคนที่ตอบไม่ใช่ 1 คน คิดเป็นร้อยละ .30 รองลงมา ความมีการปรับปรุงสภาพถนนเพื่อให้ทุกคนใช้สิทธิในการขับขี่อย่างปลอดภัย มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .99$, S.D. = .09) จำนวนคนที่ตอบใช่ 359 คน คิดเป็นร้อยละ 99.20 จำนวนคนที่ตอบไม่ใช่ 3 คน คิดเป็นร้อยละ 0.80

ด้านการมีเป้าหมายในชีวิต ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การมีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายจราจรช่วยให้คุณพึงพาตนเองในการขับขี่ได้ มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.61$, S.D. = .53) รองลงมา มีความมุ่งมั่นที่จะเพิ่มความรู้เกี่ยวกับการจราจรและความปลอดภัยในการเดินทาง มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.40$, S.D. = .56)

ด้านการจัดการอารมณ์และความเครียด ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การมีมาตรการณรงค์สร้างจิตสำนึกด้านการใช้ถนนมีศักยภาพในการลดอุบัติเหตุ มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.48$, S.D. = .56) รองลงมา ประสิทธิภาพของระบบขนส่งสาธารณะในพื้นที่มีความเพียงพอต่อความต้องการ มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.39$, S.D. = .71) และต้องขับรถในช่วงเวลาที่มีการจราจรหนาแน่น รู้สึกมีความเครียด มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.30$, S.D. = .76)

ด้านการจัดการปัญหาและภาวะวิกฤต ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ ประสบการณ์ในการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาราจารที่เกิดขึ้นในระหว่างการเดินทาง มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.34$, S.D. = .67) ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การมีส่วนร่วมของประชาชนสามารถช่วยบรรลุเป้าหมายในการจัดการจราจร มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .99$, S.D. = .11) จำนวนคนที่ตอบใช่ 357 คน คิดเป็นร้อยละ 98.60 จำนวนคนที่ตอบไม่ใช่ 5 คน คิดเป็นร้อยละ 1.40 รองลงมาการดำเนินการใช้เทคโนโลยีในการจัดการจราจรช่วยลดปัญหาได้ มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .99$, S.D. = .07) จำนวนคนที่ตอบใช่ 360 คน คิดเป็นร้อยละ 99.40 จำนวนคนที่ตอบไม่ใช่ 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.60 ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ สามารถระบุปัญหาราจารที่พบในพื้นที่ มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .98$, S.D. = .14) จำนวนคนที่ตอบได้ 354 คน คิดเป็นร้อยละ 97.80 จำนวนคนที่ตอบไม่ได้ 8 คน คิดเป็นร้อยละ 2.20

ด้านปัญหาจราจรติดขัด ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัดส่วนใหญ่ปัญหาจราจรส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิตประจำวันของคุณ มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.41$, S.D. = .62) รองลงมาปัญหานาฬิกาหน้าแน่นในพื้นที่มีความรุนแรง มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.38$, S.D. = .58) และขนส่งสาธารณะในพื้นที่มีความสะดวกสบาย มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.31$, S.D. = .79) ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัดส่วนใหญ่ เคยพบปัญหาจากการเดินทางที่ใช้เวลานานเกินไป มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .99$, S.D. = .11) จำนวนคนที่ตอบเบย์ 357 คน คิดเป็นร้อยละ 98.60 จำนวนคนที่ตอบไม่เบย์ 5 คน คิดเป็นร้อยละ 1.40 รองลงมาประสบการณ์การใช้เวลาเดินทางนานเกินไปเนื่องจากภาระคับคั่งจนเกินไป มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .96$, S.D. = .20) จำนวนคนที่ตอบเบย์ 346 คน คิดเป็นร้อยละ 95.60 จำนวนคนที่ตอบไม่เบย์ 16 คน คิดเป็นร้อยละ 4.40 เคยเข้าร่วมกิจกรรมหรือโครงการที่มุ่งหวังจะแก้ไขปัญหาจราจรในพื้นที่ มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .64$, S.D. = .48) จำนวนคนที่ตอบเบย์ 233 คน คิดเป็นร้อยละ 64.40 จำนวนคนที่ตอบไม่เบย์ 129 คน คิดเป็นร้อยละ 35.60 และประสบปัญหาจากการขับขี่ที่มีความเร็วเกินกำหนด มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .41$, S.D. = .49) จำนวนคนที่ตอบเบย์ 147 คน คิดเป็นร้อยละ 40.60 จำนวนคนที่ตอบไม่เบย์ 215 คน คิดเป็นร้อยละ 59.40 การจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัด ส่วนใหญ่มักจะพบปัญหาจราจรติดขัดในช่วงเวลา มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .36$, S.D. = .48) ช่วงเช้า จำนวน 130 คน คิดเป็นร้อยละ 35.90 และช่วงเย็น จำนวน 232 คน คิดเป็นร้อยละ 64.10

2. เพื่อศึกษาการวางแผนการเดินทางล่วงหน้าในการหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัด เมื่อเผชิญกับการจราจรติดขัดมักจะตัดสินใจเปลี่ยนเส้นทาง มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.40$, S.D. = .50) จำนวนคนที่ตอบทุกครั้ง 219 คน คิดเป็นร้อยละ 60.50 จำนวนคนที่ตอบ บางครั้ง 141 คน คิดเป็นร้อยละ 39.00 และจำนวนคนที่ตอบ ไม่เคยเลย 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.60 รองลงมาใช้กระบวนการคิดวิเคราะห์ในการประเมินความเสี่ยงก่อนขับรถในขณะฝนตก มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.37$, S.D. = .49) จำนวนคนที่ตอบ ทุกครั้ง 229 คน คิดเป็นร้อยละ 63.30 จำนวนคนที่ตอบ บางครั้ง 131 คน คิดเป็นร้อยละ 36.20 และจำนวนคนที่ตอบ ไม่เคยเลย 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.60 การเตรียมพร้อมป้องกันด้วยการตรวจสอบสภาพรถก่อนออกเดินทาง ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาจราจรติดขัดส่วนใหญ่ ค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.32$, S.D. = .47) จำนวนคนที่ตอบ ทุกครั้ง 246 คน คิดเป็นร้อยละ 68.00 จำนวนคนที่ตอบ บางครั้ง 115 คน คิดเป็นร้อยละ 31.80 และจำนวนคนที่ตอบ ไม่เคยเลย 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.30 และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันอุบัติเหตุ เช่น ใส่หมวกกันน็อก หรือรัดเข็มขัดนิรภัย มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.29$, S.D. = .45) จำนวนคนที่ตอบ ทุกครั้ง 256 คน คิดเป็นร้อยละ 70.70 จำนวนคนที่ตอบ บางครั้ง 106 คน คิดเป็นร้อยละ 29.30 ส่วนใหญ่ในช่วงเวลาที่จราจรหนาแน่น มีการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงการเดินทางในช่วงเวลาดังกล่าว มีค่าเฉลี่ย

น้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.26$, S.D. = .43) จำนวนคนที่ตอบ ทุกครั้ง 269 คน คิดเป็นร้อยละ 74.30 จำนวนคนที่ตอบบางครั้ง 93 คน คิดเป็นร้อยละ 25.70 มีการวางแผนการเดินทางล่วงหน้าช่วยให้คุณบรรลุเป้าหมายในการเดินทาง มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.00$, S.D. = .53) จำนวนคนที่ตอบใช่ 361 คน คิดเป็นร้อยละ 99.70 จำนวนคนที่ตอบไม่ใช่ 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.30 รองลงมาการเห็นผู้คนอื่นขับขี่อย่างปลอดภัยสร้างแรงบันดาลใจให้กับตนเอง มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x} = .99$, S.D. = .11) จำนวนคนที่ตอบใช่ 357 คน คิดเป็นร้อยละ 98.60 จำนวนคนที่ตอบไม่ใช่ 5 คน คิดเป็นร้อยละ 1.40

อภิปรายผลการศึกษา

1. เพื่อศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขัด ด้านการเห็นคุณค่าในตนเอง ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขัด ส่วนใหญ่มีความมั่นใจในการขับขี่ยานพาหนะไปถึงที่ทำงานทันต่อเวลา มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.34$, S.D. = .49) จำนวนคนที่ตอบทุกครั้ง 243 คน คิดเป็นร้อยละ 67.10 จำนวนคนที่ตอบ บางครั้ง 115 คน คิดเป็นร้อยละ 31.80 และจำนวนคนที่ตอบ ไม่เคยเลย 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.10 สอดคล้องกับงานวิจัยของ กนกอร หลงกลาง และนูร้ายนา มะสาเร (2563) ผลการวิจัยพบว่า นิสิตมีพฤติกรรมการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ปลอดภัยมากที่สุดที่ระดับสูง (ร้อยละ 66.77) และนิสิตมีพฤติกรรมการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ปลอดภัยน้อยที่สุดที่ระดับน้อย (ร้อยละ 2.17)

ด้านการมีเป้าหมายในชีวิต ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การมีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายช่วยให้คุณพึงพาตนเองในการขับขี่ได้ มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.61$, S.D. = .53) สอดคล้องกับงานวิจัยของ อุทัย ศิริกัต์ และวรพันธุ์ สมบัตรอธิร (2559) ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่มีใบอนุญาตขับขี่รถจักรยานยนต์มากกว่า 4 ปี ขึ้นไป การถูกเจ้าหน้าที่ ตำรวจเรียกตรวจส่วนใหญ่ประมาณ 1 - 3 ครั้ง ต่อสัปดาห์

ด้านการจัดการอารมณ์และความเครียด ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การมีมาตรการณรงค์สร้างจิตสำนึกด้านการใช้ถนนมีศักยภาพในการลดอุบัติเหตุ มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{x} = 4.48$, S.D. = .56) รองลงมาประสิทธิภาพของระบบขนส่งสาธารณะในพื้นที่มีความเพียงพอต่อความต้องการ มีค่าเฉลี่ยมาก ($\bar{x} = 4.39$, S.D. = .71) สอดคล้องกับงานวิจัยของ อาเร็ตต์ ศรีทับ (2564) ผลการวิจัยพบว่า การใช้รถโดยสารประจำทางปรับ อากาศที่ห่านเลือกใช้บริการมีความน่าเชื่อถือและน่าไว้วางใจมีค่าเฉลี่ยสูงสุดเท่ากับ 4.08 ค่า เบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.75

ด้านการจัดการปัญหาและภาวะวิกฤต ศึกษาสมรรถนะการจัดการตนของเพื่อหลักเลี่ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การมีส่วนร่วมของประชาชนสามารถช่วยบรรลุเป้าหมายในการจัดการจราจร จำนวน 357 คน คิดเป็นร้อยละ 98.60 รองลงมาการดำเนินการใช้เทคโนโลยีในการจัดการจราจรช่วยลดปัญหาได้ จำนวน 360

คน คิดเป็นร้อยละ 99.40 สอดคล้องกับงานวิจัยของ ณัฐพงศ์ โนราบุตร (2563) ผลการวิจัยพบว่า จากการวิจัยพบว่า งานวิจัย
การลดปัญหาราจารติดขัดบนทางหลวงหมายเลข 3242 หรือ ถนนเอกซ์ยะระหว่าง กม.16+400 ถึง กม.
19+200 ผ่านการพัฒนาแบบจำลองสภาพจราจรในระดับจุลภาคโดยใช้โปรแกรมจำลอง AIMSUN พบว่า การ
พัฒนาแบบจำลองสถานการณ์ที่ 3 การปรับปรุงลักษณะทางกายภาพของทางหลวงหมายเลข 3242 พบร่วม
ความล่าช้าเฉลี่ยในการเดินทางลง ร้อยละ 70.36 ความเร็วเฉลี่ยในการเดินทาง เพิ่มขึ้น ร้อยละ 22.67 และ
เวลาเฉลี่ยในการเดินทาง ลดลง ร้อยละ 32.60

ด้านปัญหาราจารติดขัด การจัดการถนนเพื่อลดเลี้ยงปัญหาราจารติดขัด ส่วนใหญ่มักจะพบปัญหา
ราชารติดขัดในช่วงเวลาเช้า เวลา ($\bar{x} = .36$, S.D. = .48) จำนวนคนที่ตอบ เช้า 130 คน คิดเป็นร้อยละ 35.90
และจำนวนคนที่ตอบ เช้า 232 คน คิดเป็นร้อยละ 64.10 สอดคล้องกับงานวิจัยของ ธนพัฒน์ เกิดผล และ^๑
นิเทศ ตินณะกุล (2561) ผลการวิจัยพบว่า สภาพการจราจรในพื้นที่รับผิดชอบ พบร่วม มีปริมาณรถจำนวนมาก
รถติดบ่อยใน ช่วงโมงเร่งด่วน จำนวนรถยกตัวส่วนบุคคลมีมากขึ้นโดยมีความหนาแน่น ในช่วงเวลา 06.00-09.00
น. และช่วงเวลา 16.00-19.00 น.

2. เพื่อศึกษาการวางแผนการเดินทางล่วงหน้าในการหลีกเลี่ยงปัญหาราจารติดขัด ศึกษาสมรรถนะ
การจัดการถนนเพื่อลดเลี้ยงปัญหาราจารติดขัดส่วนใหญ่ การวางแผนการเดินทางล่วงหน้าช่วยให้คุณบรรลุ
เป้าหมายในการเดินทาง มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{x} = 1.00$, S.D. = .53) จำนวนคนที่ตอบใช่ 361 คน คิดเป็นร้อย
ละ 99.70 จำนวนคนที่ตอบไม่ใช่ 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.30 สอดคล้องกับงานวิจัยของ ดวงเดือน อัศวสุธีร
กุล (2558) ผลการวิจัยพบว่า การใช้เวลาห่างเที่ยวอย่างคุ้มค่าและความสนใจในสถานที่ท่องเที่ยวแนะนำแก่
ผู้ใช้ ทั้งนี้วิธีการหาจุดใกล้เดียวที่สั้นที่สุดถูกนำมาประยุกต์ใช้ในการหาเส้นทางจาก จุดเริ่มต้นไปยังปลายทาง
สำหรับแต่ละแผนการเดินทางที่เป็นตัวเลือก ผลการประเมินการใช้งานระบบที่นำเสนอโดยกลุ่มตัวอย่างได้ผล
ในระดับความพึงพอใจมาก สอดคล้องกับงานวิจัยของ นภภรุ ยอดกลิน และศิริพร นุชสำเนียง (2563)
ในระดับความพึงพอใจมาก สอดคล้องกับงานวิจัยของ นภภรุ ยอดกลิน และศิริพร นุชสำเนียง (2563)
ผลการวิจัยพบว่า วิเคราะห์ความคิดเห็นของพนักงานขับรถยนต์ปฏิบัติหน้าที่ขับรถพาบาลชุมชนในระบบส่ง
ต่อ เขตสุขภาพที่ ๖ พฤติกรรมการขับขี่ปลอดภัย มองในภาพรวมของด้านการรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติตน
เพื่อการขับขี่ปลอดภัย โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.32 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.17 ระดับความ
คิดเห็นมาก สอดคล้องกับงานวิจัยของ โภเมน วรรรณบาร (2564) ผลการวิจัยพบว่า จากการสัมภาษณ์สามารถ
สรุปได้ว่า การรู้จักเส้นทางจราจรถือเป็นสิ่งพื้นฐานของตัวรู้จราจรในพื้นที่ เนื่องจากบริเวณเขตพื้นที่
รับผิดชอบมีสถานที่ราชการ และสถานที่สำคัญตั้งอยู่เป็นจำนวนมาก มีถนนที่เป็นเส้นทางหลักที่ใช้ในการ
เดินทาง ได้แก่ ถนนราชดำเนินนอก ถนนนครสวรรค์ ถนนหลานหลวง ถนนจักรพรรดิพงษ์ ถนนกรุงเกurm
ถนนพิษณุโลก ถนนเพชรบุรี เป็นต้น สอดคล้องกับงานวิจัยของ กาญจน์กรอง สุังคะ (2559) ผลการวิจัย
พบว่า พฤติกรรมเสี่ยงในการขับขี่รถจักรยานยนต์ ประกอบด้วย กลุ่มตัวชี้วัดที่มีค่าเป็นบวก 4 ตัว คือ การใช้

ความเร็ว การฝ่าฟันกฎจราจร ความกล้าหาญ และความประมาทจากการขับขี่หมายความว่า หมายความว่า ถ้าผู้ขับขี่มีพฤติกรรมเสี่ยงในการความเร็ว การฝ่าฝืนกฎจราจร ความกล้าหาญ และความประมาทจากการขับขี่มากขึ้นพฤติกรรมเสี่ยงในการขับขี่รถจักรยานยนต์จะเพิ่มขึ้น ซึ่งพฤติกรรมเสี่ยงในการขับขี่รถจักรยานยนต์วัดได้จากตัวชี้วัดด้านการใช้ความเร็วมากที่สุด สอดคล้องกับงานวิจัยของ ศรดา เจริญศักดิ์ (2559) ผลการวิจัยพบว่า ผลการศึกษาพฤติกรรมการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ปลอดภัยของกลุ่ม CBR Club (2559) ผลการวิจัยพบว่า ผลการศึกษาพฤติกรรมการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ปลอดภัยของกลุ่ม CBR Club Chanthaburi ด้านการระมัดระวังในการขับขี่ พบร่วมกับ สมาชิกของกลุ่ม CBR Club Chanthaburi มีพฤติกรรมการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ปลอดภัย ด้านการระมัดระวังในการขับขี่ ในภาพรวมอยู่ในระดับปฎิบัติบ่อยครั้งเมื่อจำแนกตามรายข้อ พบร่วมกับ ห่านสุมหมากนิรภัยจะรัดสายรัดคาง มีค่าเฉลี่ยสูงสุด และน้อยที่สุด คือ ห่านจะไม่ขับขี่รถจักรยานยนต์ในขณะที่หงุดหงิด อารมณ์ไม่ดี

ข้อเสนอแนะ

1. การวิจัยในครั้งนี้อย่างให้ทางสถาบันการศึกษามีการรณรงค์การขับขี่รถอย่างปลอดภัยให้กับผู้เรียน บ่อยขึ้นเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุต่อนักเรียน
2. ในการวิจัยครั้งต่อไป ควรมีการทำการศึกษาเพื่อให้เด็กมีข้อมูลเชิงลึก เพื่อให้มีข้อมูลเชิงลึกมากขึ้น เช่น การสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างแบบรายบุคคลหรือ มีการสนทนารูปแบบกลุ่ม เพื่อให้มีความเข้าใจพื้นฐานตรงกันในเรื่องสมรรถนะการจัดการตนเองเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาระยะติดขัด เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่องานวิจัยและการนำไปประยุกต์ใช้ในอนาคต

บรรณานุกรม

กนกอร ทรงกลา แสงนุรายนา มะสารี. (2563). การศึกษาความรู้และพฤติกรรมในการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ปลอดภัยของนิสิต มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพทลุง. (รายงานการวิจัย). มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพทลุง.

กรณีการ แสนสุภา และนรนรศ กันธวงศ์. (2564). การจัดการตนเอง: ทักษะในการพัฒนาตนเองอย่างยั่งยืน.
สารสารคิลปศาสตร์ (วังนางเลิ้ง), 1(1), 25-37.

<https://so07.tci-thaijo.org/index.php/LiberalU/article/view/1304>

กัญจน์กรอง สุอังคง. (2559). การศึกษาพฤติกรรมการขับขี่ของวัยรุ่นที่มีผลต่อความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุจากการใช้รถจักรยานยนต์. (รายงานการวิจัย). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

- โภเมน วรรณบวร. (2564). การศึกษาปัญหาราจการติดขัดบนท้องถนน กรณีศึกษา : เขตพื้นที่รับผิดชอบ สน.
นางเลิ้ง [การศึกษาค้นคว้าอิสระปริญญาบัณฑิต, ไม่ได้ตีพิมพ์]. มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์.คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหा�สารคาม
- ชดช้อย วัฒนะ. (2558). การสนับสนุนการจัดการตนเอง กลยุทธ์ในการส่งเสริมการควบคุมโรค. วารสาร
วิทยาลัยพยาบาลพระปกเกล้าจันทบุรี, 26(1), 117-127.
[file:///C:/Users/USER/Downloads/kanung,+Journal+editor,+11%20\(6\).pdf](file:///C:/Users/USER/Downloads/kanung,+Journal+editor,+11%20(6).pdf)
- นันธ์พงศ์ โมราบุตร. (2563). การลดปัญหาการจราจรติดขัดบนทางหลวงหมายเลข 3242 (ถนนเอกซ์ป) [นน.เอกซ์ป]
[วิทยานิพนธ์ ปริญญาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์]. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ดวงเดือน อัศวสุธิกุล. (2558). กระบวนการวางแผนการเดินทางอัตโนมัติ วารสารเทคโนโลยีสารสนเทศ
, 11(1), 12-21.
https://ph01.tci-thaijo.org/index.php/IT_Journal/article/view/53463/44327
- ธนพัฒน์ เกิดผล และนิเทศ ตินณะกุล. (2561). ทัศนคติของประชาชนที่มีต่อปัญหาการจราจรในจังหวัด
ปทุมธานี และปริมณฑล. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยปทุมธานี, 10(1), 229-236. <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/ptujournal/article/view/181555/128696>
- นภาพร ยอดกลิน และศิริพร นุชสำเนียง. (2563). ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการขับขี่ปลอดภัยของ
พนักงานขับรถประจำโรงเรียนพยาบาลชุมชนในระบบส่งต่อ (Referral System) กรณีศึกษา เฉพาะเขต
สุขภาพที่ 6. วารสาร มจร พุทธปัญญาบริหารคน, 5(3), 68-78. <https://so06.tci-thaijo.org/index.php/jomld/article/view/267719/179661>
- บุญชุม ศรีสะอาด. (2545). การวิจัยเบื้องต้น (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ: สุริยาสาสน์.
- บุญเชิญ หมู่มาก. (2559). การพัฒนาหลักสูตรแนวแแนวเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการจัดการตนเอง
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 (รายงานการวิจัย). มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี.
- ประภาพร ศรีตรัษกุล. (2550). แบบฝึกและเอกสารประกอบการเรียนการสอน วิชา 217 720 ระเบียบวิธี
วิจัยทางการศึกษา. ขอนแก่นฯ: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ยงยุทธ์ สุพิทักษ์. (2557). เทคนิคการเสริมพลังในการจัดการตนเองของ ผู้ป่วยเบาหวาน ที่สอดคล้องกับวิถี
ชุมชน. วารสารวิชาการสาธารณสุข, 23(4), 650-658.
<https://thaidj.org/index.php/JHS/article/view/730/662>
- วิจัยร เกตุสิงห์. (2530). หลักการสร้างและวิเคราะห์เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.
- ໂศรดา เจริญศักดิ์. (2559). พฤติกรรมการขับขี่รถจักรยานยนต์ที่ปลอดภัยของกลุ่ม CBR Club
Chanthaburi (รายงานการวิจัย). มหาวิทยาลัยบูรพา.

สกุลรัตน์ ประทุมสิทธิ์, สุธารัตน์ สารสว่าง, วรรณวิชา สืบเนื่อรณ์ คล้ายจำแลง. (2566). ความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการตนเองกับปัจจัยความเครียดของครูผู้ช่วย ในสถานศึกษาจังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาชลบุรี ระยะ. วารสารการบริหารการปกครองและนวัตกรรมท้องถิ่น, 7(2), 300-312.

<https://so03.tci-thaijo.org/index.php/JLGISRRU/article/view/267797/179139>

สมนึก ภัททิยธนี. (2544). การวัดผลการศึกษา. มหาสารคาม : ภาควิชาวิจัยและพัฒนาการศึกษา.

สุภารดี เพชรชนะ. (2558). กระบวนการจัดการตนเองของชุมชนบ้านมั่นคงลวนพลู เขตสาทร

กรุงเทพมหานคร (รายงานการวิจัย). มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

อัจตรา ประเสริฐสิน, วรัญญา รุ่มแสง และบุญญากรณ์ วีระพงษานันท์. (2561). แนวคิดและพฤติกรรมบ่งชี้

ในเรื่องการจัดการตนเองอย่างสร้างสรรค์. วารสารสุขศึกษา, 41(2), 18-28

file:///C:/Users/USER/Downloads/muthaihealtheducationjournal,+Journal+editor
อารีรัตน์ ศรีทับ. (2564). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการโดยสารปรับอากาศประจำทาง

ของผู้โดยสาร สถานีขนส่งผู้โดยสารในเขตกรุงเทพมหานคร (รายงานการวิจัย). บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

อุทุมพร จำรมาน. (2530). แบบสอบถาม การสร้างและการใช้งาน (พิมพ์ครั้งที่ 1). กรุงเทพฯ: คณะครุ

ศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

อุทัย ศิริภักดี และวนัช สมบัตรธีระ. (2559). ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมการปฏิบัติตามกฎหมาย

จราจรของ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่เข้าชิงทักษิณานนท์ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏ

มหาสารคาม (รายงานการวิจัย). มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.