

ความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี Risk in Performing Duties of Police Officers under the Department of Investigation, Pathum Thani Provincial Police

ธนวิชญ์ ปรางค์วัฒนานนท์¹ สหพัฒน์ หอมจันทร์²
Tanavit Prangwatananon and Sahaphat Homjan

Received: February 28, 2023 Revised: March 23, 2023 Accepted: April 23, 2023

บทคัดย่อ (Abstract)

บทความวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่และเพื่อนำเสนอแนวทางในการจัดการความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัด กองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี เป็นการวิจัยแบบผสมผสาน กลุ่มตัวอย่างคือข้าราชการตำรวจในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี จำนวน 119 คน และผู้ให้ข้อมูลสำคัญ จำนวน 10 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามซึ่งวิเคราะห์ด้วยการหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบสมมติฐาน และใช้แบบสัมภาษณ์เชิงลึกวิเคราะห์เชิงพรรณนาเพื่อตีความข้อมูลตามหลักการวิเคราะห์เชิงคุณภาพ ผลการวิจัยพบว่าระดับความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานีอยู่ในระดับต่ำ ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงภัยสูงสุดเรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อย คือ 1) ด้านความพร้อมทั้งทางจิตใจและร่างกาย 2) ด้าน

¹หลักสูตรปริญญารัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการความปลอดภัย โรงเรียนนายร้อยตำรวจ Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Public Administration Program in Security Management Faculty of Police Science Royal Police Cadet Academics, E-mail: Baslfc1892@gmail.com

²คณะตำรวจศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ; Faculty of Police Science, Royal Police Cadet Academy, E-mail: Suphat3248@hotmail.com

ความรู้ความสามารถพิเศษ และ 3) ด้านการเป็นผู้นำ ตามลำดับ ข้อเสนอแนะแนวทางในการจัดการความเสี่ยงในแต่ละด้านนั้นพบว่าด้านความพร้อมทั้งทางจิตใจและร่างกายต้องมีการเตรียมความพร้อมด้านร่างกายให้มีความพร้อมอยู่เสมอ ด้านความรู้ความสามารถพิเศษต้องมีการอบรมเพิ่มเติมแก่ข้าราชการตำรวจในสังกัดทั้งในด้านความรู้เกี่ยวกับทางกฎหมาย ยุทธวิธี และการใช้อาวุธ ตลอดจนถึงเทคโนโลยีต่าง ๆ ในการจับกุม และด้านการเป็นผู้นำ ต้องสร้างทัศนคติที่ดีในการทำงาน และต้องป้องกันอันตรายจากการทำงานอย่างระมัดระวัง เนื่องจากกองกำกับการสืบสวนเป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่หลักในการจับกุมคดีสำคัญ

คำสำคัญ (Keywords): ความเสี่ยงภัย, ข้าราชการตำรวจ, ปัจจัยที่ส่งผลต่อความเสี่ยงภัย

Abstract

The purpose of this research aimed 1) to study the level of operational risks, 2) to investigate the factors affecting the operational risks, and 3) to propose guidelines for security management applicable to the performance of police officers in the Investigation Sub-division of Pathum Thani Provincial Police. The study employed a mixed-method research design, with a sample consisting of 119 police officers from the Investigation Sub-division and 10 key informants. A questionnaire was used as the research tool, and statistical analysis included percentage, mean, standard deviation, and hypothesis testing. The qualitative data obtained from in-depth interviews were analyzed using content analysis principles. The research revealed that the risk level in the performance of duties for police officers in the Investigation Sub-division of Pathum Thani Provincial Police was low. The factors with the highest influence on the risk level, in descending order, were 1) psychological and physical readiness, 2) specialized knowledge and abilities, and 3) leadership qualities. The proposed guidelines for managing risks included maintaining constant physical readiness for psychological and physical aspects. Regarding specialized knowledge and abilities, additional training should be provided to police officers in areas such as legal knowledge,

อาชญากรรมที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปีข่าวอาชญากรรมตามหน้าหนังสือพิมพ์หรือจากสื่อต่างๆ หน่วยงานทางด้านกระบวนการยุติธรรมที่ตั้งขึ้นมาใหม่ หรือมีการปรับปรุงระบบการทำงานแบบใหม่ เพื่อรองรับปัญหาอาชญากรรมและจำนวนนักโทษที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี จนเรียกได้ว่าล้นคุก ขอบเขตและปริมาณความร้ายแรงของอาชญากรรม เป็นเรื่องที่อยู่ในความสนใจของคุณคนโดยทั่วไป เพราะขอบเขตของอาชญากรรมเป็นตัวบ่งชี้ถึงความร้ายแรงของอาชญากรรมที่สามารถนำไปเปรียบเทียบกับจำนวนอาชญากรรมในอดีตหรือคาดคะเนปัญหาอาชญากรรมในอนาคต ผู้วิจัยในฐานะเป็นผู้ปฏิบัติงานหน่วยปฏิบัติการพิเศษ (น.ป.พ.) สังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ซึ่งมีหน้าที่หลักในการรักษาความปลอดภัย งานสืบสวนคดีอาญาตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาและกฎหมายอื่นอันเกี่ยวกับความผิดอาญาทั้งหลาย ดำเนินการเกี่ยวกับการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางอาญา งานการข่าว งานสืบสวนอาชญากรรมสำคัญงานปฏิบัติการพิเศษงานสืบสวนคดียาเสพติดและสารเสพติดประเภทต่าง ๆ ในเขตจังหวัดปทุมธานี ซึ่งมีลักษณะในการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงสูง มีความสนใจในการศึกษาถึง “ความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี” ซึ่งในการศึกษาเกี่ยวกับการป้องกันและรักษาความปลอดภัยให้กับผู้ปฏิบัติงาน การรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ พร้อมกับศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ อันจะส่งผลให้เจ้าหน้าที่ตำรวจปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างปลอดภัย พร้อมทั้งนำไปเป็นแนวทางการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างปลอดภัยสำหรับข้าราชการตำรวจสังกัดอื่น ๆ เพื่อเป็นการรักษาชีวิตและทรัพย์สินของผู้ปฏิบัติงานและให้ประชาชนในพื้นที่มั่นใจได้ว่า ผู้พิทักษ์สันติราษฎร์ในพื้นที่ปทุมธานีนั้นปฏิบัติหน้าที่และสามารถคุ้มครองประชาชนให้มีความปลอดภัยได้

วัตถุประสงค์ของการวิจัย (Research Objectives)

1. เพื่อศึกษาระดับความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี

2. เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความเสียหายในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี

3. เพื่อนำเสนอแนวทางในการจัดการความเสียหายในการปฏิบัติหน้าที่ ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี

วิธีดำเนินการวิจัย (Research Methods)

1. ขอบเขตของการวิจัย

1.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา ผู้วิจัยได้ศึกษาทบทวน เอกสาร ตำราและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับแนวคิดเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน แนวคิดที่เกี่ยวข้องของการรับรู้แนวคิดเรื่องทรัพยากรในการบริหาร (4M) และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับความเสียหายในการทำงาน

1.2 ขอบเขตด้านประชากร กลุ่มตัวอย่าง ประชากรที่ใช้ศึกษาในครั้งนี้ คือ ข้าราชการตำรวจ สถานีตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี และตัวอย่างในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่ ข้าราชการตำรวจในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ได้แก่ ข้าราชการตำรวจชั้นสัญญาบัตร จำนวน 35 คน และข้าราชการตำรวจชั้นประทวน จำนวน 84 คน รวมทั้งสิ้น 119 คน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาโดยกำหนดชั้นที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 และให้ค่าความคลาดเคลื่อนไม่เกินร้อยละ 5 จากตารางของเครจซี่ และมอร์แกน (Krejcie & Morgan, 1970) ได้กลุ่มตัวอย่างในงานวิจัยรวมทั้งสิ้น 86 คน จำแนกเป็นตำรวจชั้นสัญญาบัตร จำนวน 24 คน และตำรวจชั้นประทวน จำนวน 62 คน และกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเชิงคุณภาพที่เป็นผู้ให้ข้อมูลสำคัญในครั้งนี้ได้แก่ ข้าราชการตำรวจในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ที่มีระดับชั้นประทวน 5 คน ชั้นสัญญาบัตรที่อยู่ในระดับผู้บังคับบัญชา 3 คน และหัวหน้าชุดหรือรองหัวหน้าชุดปฏิบัติการต่างๆ จำนวน 2 คน รวมทั้งสิ้นจำนวน 10 คน

1.3 ขอบเขตด้านพื้นที่ สถานที่ในงานวิจัยครั้งนี้คือ สถานีตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี

1.4 ขอบเขตด้านระยะเวลา สำหรับระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย ผู้วิจัยศึกษาในช่วงปีการศึกษา 2564 - 2565

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยแบบสอบถามมีลักษณะเป็นมาตราส่วนประเมินค่า (Rating Scale) โดยมีการกำหนดค่า 5 ระดับ และมีการแบ่งแบบสอบถามเป็น 5 ส่วน และแบบสัมภาษณ์กึ่งโครงสร้างซึ่งประกอบด้วย 4 ส่วน

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาค้นคว้าแนวคิด ทฤษฎี วรรณกรรม และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของข้าราชการตำรวจในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี และปัจจัยที่ส่งผลต่อการปฏิบัติหน้าที่กำหนดเนื้อหาของแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ จากการศึกษาและสรุปข้อมูลที่ได้มาจากการศึกษาค้นคว้าแนวคิดทฤษฎี วรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ครอบคลุมเนื้อหาที่ต้องการศึกษา และนำเสนอเครื่องมือแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ ที่จัดทำขึ้นเรียบร้อยแล้วให้อาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิ ตรวจสอบ และทำการแก้ไขจุดบกพร่อง เพื่อให้เนื้อหา มีความสมบูรณ์เที่ยงตรงและน่าเชื่อถือ ซึ่งแบบสอบถามนี้มีค่าความเชื่อมั่น ได้ค่า 0.85 แล้วนำแบบสอบถามที่ได้รับการตรวจสอบและคำนวณค่าความเชื่อมั่น แล้วมาเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่ผู้วิจัยจะทำการศึกษา

4. การวิเคราะห์ข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลได้ทำการวิเคราะห์แบบสอบถามโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปและการวิเคราะห์สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) และวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพด้วยการวิเคราะห์เชิงพรรณนา (Descriptive Analysis) โดยนำข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์มาวิเคราะห์ เรียบเรียงประเด็นสำคัญต่างๆ

ผลการวิจัย (Research Results)

ผลการศึกษาระดับความเสียหายในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานีพบว่า

ตารางที่ 1 จำนวนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานการประเมินปัจจัยภายในที่ส่งผลต่อความเสียหายในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ในภาพรวม

ปัจจัยภายใน ที่ส่งผลต่อความเสียหาย ในการปฏิบัติหน้าที่	\bar{X}	S.D.	แปลความ	อันดับ
1.ความพร้อมทั้งทางจิตใจ และ ร่างกาย	4.59	0.680	มากที่สุด	1
2.ความรู้ความสามารถพิเศษ	4.49	0.682	มาก	2
3.การเป็นผู้นำ	4.41	0.711	มาก	3
ภาพรวม	4.46	0.655	มาก	

จากตารางที่ 1 พบว่า ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการประเมินปัจจัยภายในที่ส่งผลต่อความเสียหายในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.46, S.D = 0.655$) สำหรับด้านที่มีระดับความคิดเห็นมากที่สุดคือด้าน ความพร้อมทั้งทางจิตใจ และร่างกาย มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.59, S.D = 0.680$) ด้านความรู้ความสามารถพิเศษ มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.49, S.D = 0.682$) และด้านการเป็นผู้นำมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.41, S.D = 0.711$) ตามลำดับ

ผลการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความเสียหายในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานีพบว่า

ตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการประเมินความเสียหายในการปฏิบัติหน้าที่ของ
ข้าราชการ

ตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานีในภาพรวม

การประเมินความปลอดภัย ในการปฏิบัติหน้าที่	\bar{X}	S.D.	แปลความ	อันดับ
1.ด้านร่างกาย	1.97	0.943	น้อย	1
2.ด้านจิตใจ	1.10	0.272	น้อย	2
3.ด้านทรัพย์สิน	1.05	0.197	น้อยที่สุด	3
ภาพรวม	1.37	0.383	น้อย	

จากตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานการประเมินความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนภูธรจังหวัดปทุมธานีในภาพรวมพบว่า มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 1.37, S.D=0.383$) ด้านที่มีระดับความคิดเห็นมากที่สุดคือ ด้านร่างกาย มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 1.97, S.D=0.943$) ด้านจิตใจร่างกาย มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 1.10, S.D=0.272$) และด้านทรัพย์สิน มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 1.05, S.D=0.197$) ตามลำดับ

อภิปรายผล (Research Discussion)

ผลการศึกษาาระดับความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ผลการศึกษาสามารถอภิปรายผลได้ดังนี้

1.ด้านร่างกาย มีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีระดับความคิดเห็น 3 อันดับแรก ได้แก่ ท่านเคยปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงต่อชีวิตของท่าน ท่านเคยปฏิบัติหน้าที่ที่มีอันตรายต่อตัวท่านเอง และท่านเคยได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยจากการปฏิบัติงาน ส่วนข้อที่มีระดับความคิดเห็นอันดับสุดท้าย คือ ท่านเคยสูญเสียความสามารถด้านร่างกาย เช่น ประสาทสัมผัสต่าง ๆ การเคลื่อนไหว เนื่องจากการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของณัฐวุฒิ ผิวบัวคำ (2564, หน้า 72) บทบาทการช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ตำรวจของพนักงานรักษาความปลอดภัยรับอนุญาตในการป้องกันอาชญากรรมผลการวิจัยพบว่าพนักงานรักษาความปลอดภัยรับอนุญาตทั้งหมดไม่แน่ใจว่ามีความรู้เกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัย แต่ก็เห็นด้วยว่าสภาพแวดล้อมส่วนใหญ่ของหน่วยงานเอื้อต่อการรักษาความปลอดภัย และพนักงานรักษาความปลอดภัยรับอนุญาตที่ผ่านการฝึกอบรมทบทวนหลังจบหลักสูตรรักษาความปลอดภัยจะช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ตำรวจในการป้องกันอาชญากรรมได้ดีกว่าผู้ที่ไม่ได้ผ่านการฝึกอบรมเนื่องจากมีสภาพร่างกายที่พร้อมมากกว่า และมีการประเมินสมรรถนะร่างกายอยู่เป็นประจำเพื่อเตรียมความพร้อมในด้านร่างกายให้มากที่สุด

2.ด้านจิตใจในภาพรวมมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีระดับความคิดเห็น 3 อันดับแรก ได้แก่ ท่านเคยได้รับการกระทบกระเทือนทางด้านจิตใจเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน ท่านรู้สึกเป็นกังวลทุกครั้งที่ต้องปฏิบัติ

หน้าที่และท่านเคยรู้สึกแยะและไม่อยากปฏิบัติหน้าที่ ส่วนข้อที่มีระดับความคิดเห็นอันดับสุดท้ายคือ ท่านรู้สึกกลัวอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ กมลทิพย์ เสงี่ยมชื่น (2564) ได้ศึกษาความตระหนักรู้ถึงความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของพนักงานบริษัท เอ็ม.เอส. เพอร์สท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ผลการศึกษาพบว่าความตระหนักรู้กับพฤติกรรมด้านความปลอดภัยความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกันของพนักงานทุกแผนก แต่สิ่งที่ต้องตระหนักให้มากเป็นอันดับต้นคือ การสร้างความพร้อมในการทำงานให้เกิดขึ้น พนักงานต้องปฏิบัติงานอย่างมีสติ ทำงานอยู่บนมาตรฐานความปลอดภัย มีสมาธิที่ดีในการทำงาน ซึ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่สภาพจิตใจและร่างกายต้องสมดุลและสอดคล้องกัน

3.ด้านทรัพย์สิน ในภาพรวมมีระดับความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีระดับความคิดเห็น 3 อันดับแรก ได้แก่ ท่านเคยสูญเสียทรัพย์สินส่วนตัวจากการปฏิบัติหน้าที่ เครื่องมือ และอุปกรณ์ ที่ท่านใช้ในการปฏิบัติหน้าที่เคยได้รับความเสียหายจากการปฏิบัติและทรัพย์สินส่วนตัวของท่านมูลค่ามาก เคยได้รับความเสียหายจากการปฏิบัติหน้าที่ ส่วนข้อที่มีระดับความคิดเห็นอันดับสุดท้ายคือ ท่านต้องเสียค่าใช้จ่ายเองในการรักษาตัวจากการได้รับบาดเจ็บจากการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของพลอยตะวัน สุภาพงษ์และกรเอก กาญจนานโกติน (2564, หน้า 650) ได้ศึกษาการจัดการภัยจากอาชญากรรมที่ส่งผลกระทบต่อความร่วมมือของประชาชนในเขตรับผิดชอบของสถานีตำรวจภูธรเมืองปราจีนบุรี อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี ผลการศึกษาพบว่าการจัดการภัยจากอาชญากรรมที่ส่งผลกระทบต่อความร่วมมือของประชาชน ได้แก่ ด้านการเตรียมความพร้อมจากภัยอาชญากรรม ด้านการป้องกันภัยจากอาชญากรรม ด้านการลดผลกระทบจากภัยอาชญากรรม และด้านการฟื้นฟูบูรณะจากภัยอาชญากรรม ทั้งนี้เพื่อป้องกันการสูญเสียทั้งในด้านร่างกาย ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนในการร่วมกันป้องกันทรัพย์สินของตนเอง และของสาธารณะในพื้นที่ ซึ่งจะทำให้เกิดความปลอดภัยในพื้นที่เป็นอย่างดี

ผลการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานีผลการศึกษาสามารถอภิปรายผลได้ดังนี้

ปัจจัยภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ ประกอบด้วย ความพร้อมทั้งทางจิตใจและร่างกาย พบว่าปัจจัยสำคัญภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยในการปฏิบัติ

หน้าที่ต้องมีความพร้อมทั้งร่างกายและจิตใจมีร่างกายที่สมบูรณ์ แข็งแรงมีความพร้อม พักผ่อนเพียงพอ ดูแลรักษาสุขภาพให้แข็งแรง ออกกำลังกายสม่ำเสมอ ไม่ดื่มสุรา หรือของมีแอลกอฮอล์ก่อนปฏิบัติงาน หากรู้สึกไม่สบาย หรือมีอาการหรือมีอาการป่วย จะหยุดการปฏิบัติงานโดยแจ้งให้ผู้บังคับบัญชาหรือเพื่อนร่วมงานทราบทันที และต้องมีจิตใจที่มีสมาธิในการทำงาน เมื่อทำการประเมินด้านความพร้อมทั้งทางจิตใจและร่างกาย ข้อที่มีระดับความคิดเห็นมากที่สุดได้แก่มีการออกกำลังกาย และเตรียมความพร้อมให้กับร่างกายอยู่เสมอ เพื่อให้ไม่เกิดอุบัติเหตุในการปฏิบัติหน้าที่เชื่อว่าการสร้างทัศนคติ และยึดหลักความเชื่อ “ปลอดภัยไว้ก่อน” ทำให้เพิ่มความเสี่ยงมากขึ้น และยึดถือคำว่า “กันไว้ดีกว่าแก้” เพื่อช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของสันหฤกษ์ บัญช่วย (2562, หน้า 160) การป้องกันอาชญากรรมและการสร้างความมั่นคงปลอดภัยในชุมชน ภารกิจที่ทำนายขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไทย กล่าวคือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความตระหนักถึงภารกิจในด้านการป้องกันอาชญากรรมและการสร้างความมั่นคงปลอดภัยในชุมชนเป็นอย่างมากโดยเฉพาะองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีบริบทสังคมที่มีความเป็นเมืองสูง ซึ่งจำเป็นต้องดูแลพื้นที่ให้มีความปลอดภัย สร้างความตระหนักให้คนในชุมชนเข้าร่วมกันป้องกันความปลอดภัย เพื่อแบ่งเบาภาระของเจ้าหน้าที่เพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้มีความพร้อมทางด้านร่างกาย มีการพักผ่อนที่เพียงพอ

ความรู้ความสามารถพิเศษ พบว่าความสามารถพิเศษเกิดจากการฝึกอบรม ทักษะต่างๆ ในการทำงานเพิ่มเติม เพื่อให้เกิดความชำนาญเฉพาะด้าน เข้าใจกฎระเบียบ กติกา แนวปฏิบัติในการทำงาน สร้างความเข้าใจไปในทิศทางเดียวกัน มีการทบทวนแผนปฏิบัติงานอย่างละเอียดรอบคอบ จนเป็นที่เข้าใจดีก่อนปฏิบัติงานจริง และต้องพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องเพื่อความปลอดภัยของตนเอง และเพื่อนร่วมงานเมื่อทำการประเมินด้านความรู้ความสามารถพิเศษ ข้อที่มีระดับความคิดเห็นมากที่สุดได้แก่การเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ อยู่เสมอ จะทำให้ปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างปลอดภัยมากยิ่งขึ้น การมีความรู้รอบตัว จะช่วยให้ปฏิบัติงานได้รวดเร็ว และปลอดภัยขึ้นและการมีความสามารถ ด้านควบคุมอารมณ์ จะทำให้ปฏิบัติหน้าที่ ได้อย่างราบรื่นมากยิ่งขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของทรงศักดิ์ มณฑา (2560) ได้ศึกษาพฤติกรรมการความปลอดภัยในการทำงานของสายงานผลิตในบริษัทบูรณาการ จำกัด พบว่าพฤติกรรมการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานสายการผลิตในบริษัท บูรณาการ จำกัด โดยภาพรวมของพฤติกรรมการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานสายการผลิต อยู่ในระดับค่อนข้างมากเมื่อทำการเรียงลำดับด้วยค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อยพบว่า 1) ด้านการจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อความ

ปลอดภัย 2) ด้านการติดตามผลของการปฏิบัติหน้าที่ในด้านความปลอดภัย 3) ด้านการให้การศึกษาระดับอุดมศึกษาและจัดการฝึกฝน อบรม อยู่ในระดับค่อนข้างมาก รองลงมา ได้แก่ 1) ด้านการมอบหมายหน้าที่ให้มีคนรับผิดชอบ 2) ด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ และ 3) ด้านการจัดสภาพความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ ตามลำดับ และการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานสายการผลิตในบริษัท บุรณาพากรูป จำกัด พบว่า เพศ อายุ ความรู้ในการทำงาน การศึกษา บรรยากาศความปลอดภัย และทัศนคติความปลอดภัย ไม่มีผลต่อพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานสายการผลิตในบริษัท บุรณาพากรูป จำกัด

การเป็นผู้นำ พบว่า ในการปฏิบัติงานนั้นเมื่อได้รับการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชา ให้คำปรึกษาในการปฏิบัติงาน จะทำให้เกิดขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน ทำงานได้อย่างเต็มศักยภาพ เพิ่มความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน ต้องทำงานอย่างมีสติ ซึ่งผู้บังคับบัญชามีส่วนสำคัญในการรักษาปรับปรุง รายงาน และติดตามผล เพื่อให้สถานที่ทำงานอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย สะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน สร้างความมั่นใจในการปฏิบัติงาน เข้มงวดมาตรฐานการทำงานด้วยความปลอดภัยและรักษาความปลอดภัยอย่างรัดกุมให้ทุกปฏิบัติอย่างเคร่งครัด เมื่อทำการประเมินด้านการเป็นผู้นำข้อที่มีระดับความคิดเห็นมากที่สุดได้แก่ การเป็นนักสื่อสารที่ดี ทั้งผู้ฟังที่ดีและแชร์ข้อมูลข่าวสารอยู่เสมอ รู้จักเพิ่มศักยภาพคนในทีม และทำงานร่วมกันเป็นทีม รับฟังความคิดเห็นผู้อื่น และยินดีช่วยคนในทีมให้มีความก้าวหน้าในสายอาชีพ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของบรรจบ เกตุขมภู และศิวัช ศรีโภาคกุล (2563, หน้า 172) ได้ทำการศึกษาปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาการดำเนินงานด้านการป้องกันและปราบปรามการค้ามนุษย์ของเจ้าหน้าที่ตำรวจภูธรภาค 4 ผลการศึกษาพบว่า ปัญหาในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและปราบปรามการค้ามนุษย์ของเจ้าหน้าที่ตำรวจภูธรภาค 4 พบปัญหา 5 ด้าน ประกอบด้วย ด้านการวางแผน ด้านการจัดองค์กร ด้านการจัดกำลังคน ด้านการประสานงาน และด้านงบประมาณ ส่วนอีก 2 ด้าน คือ ด้านการอำนวยความสะดวกและด้านการรายงาน นั้นไม่พบปัญหา ส่วนประเด็นสำคัญเพิ่มเติมในการศึกษาพบว่าภาวะผู้นำในองค์กรเป็นปัจจัยสำคัญในการผลักดันให้เกิดการแก้ไขปัญหาและกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา ทั้งนี้ผู้นำต้องเป็นนักจิตวิทยา ที่สามารถจูงใจผู้ใต้บังคับบัญชาให้ปฏิบัติตามถึงแม้ในสถานการณ์ที่คับขันได้

ปัจจัยภายนอกที่ส่งผลต่อการรับรู้ความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ ประกอบด้วย เครื่องมือและเทคโนโลยีในการปฏิบัติหน้าที่ พบว่าก่อนใช้ในการปฏิบัติงานทุกครั้ง ตรวจสอบสภาพการใช้งาน สภาพการทำงาน ความชำรุดของอุปกรณ์ และการบำรุงรักษาให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ต้องสวมใส่อุปกรณ์เพื่อป้องกันอันตรายในการการปฏิบัติงานทุกครั้งผู้ปฏิบัติงาน มีสิทธิที่จะเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ ทำการศึกษาการใช้งาน จัดเก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ ที่มีอันตรายไว้ในที่ที่ทางราชการกำหนด เมื่อทำการประเมินด้านเครื่องมือและเทคโนโลยีในการปฏิบัติหน้าที่ ข้อที่มีระดับความคิดเห็นมากที่สุดคือมีการใช้อุปกรณ์และเทคโนโลยีในการปฏิบัติงานทุกประเภทอย่างระมัดระวังไม่ให้เกิดความเสียหาย ได้ศึกษาอุปกรณ์และเทคโนโลยี จนเข้าใจดีก่อนนำมาใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ และหลังการปฏิบัติหน้าที่เก็บอุปกรณ์ และเทคโนโลยีที่มีความอันตรายไว้ในที่ที่ทางราชการกำหนด ตามลำดับ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของธนา รัตนโสภา (2562) ที่ได้ทำการศึกษาการรับรู้การจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานบริษัท เอช-วัน พาร์ทส์ (ประเทศไทย) จำกัดผลการวิจัยพบว่า ระดับปัจจัยกระตุ้นการรับรู้ของพนักงานบริษัท เอช-วัน พาร์ทส์ (ประเทศไทย) จำกัด ภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยรายด้านเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย คือ ด้านประสบการณ์เดิม ด้านการใส่ใจ และด้านการเตรียมการคิดและสถานการณ์ห้อมล้อม อยู่ในระดับมาก

นโยบายหน่วยงาน พบว่ามาตรการการทำงานอย่างปลอดภัยนั้น หน่วยงานกำหนดนโยบายไว้อย่างชัดเจน และถือเป็นแนวปฏิบัติอย่างเคร่งครัดตามหลักมาตรฐานสากล เช่น มีการตรวจสอบสภาพการปฏิบัติงาน จัดหาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ที่มีคุณภาพให้ใช้ในการปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินในการปฏิบัติงาน เมื่อทำการประเมินด้านนโยบายหน่วยงานข้อที่มีระดับความคิดเห็นมากที่สุดคือ หน่วยงานมีการตรวจสอบสภาพการปฏิบัติงาน และการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ หน่วยงานมีการพัฒนาปรับปรุงสภาพการทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ และหน่วยงานมีการแนะนำฝึกอบรม ข้าราชการตำรวจใหม่ให้ทราบถึงข้อปฏิบัติ และนโยบายของหน่วยงานให้การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยชัดเจนตามลำดับ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ สัญชัย ชนะช (2564, หน้า 168) ได้ศึกษาแนวทางการพัฒนาการจัดการความปลอดภัยจากอาชญากรรมให้กับนักท่องเที่ยวที่เข้าพักโรงแรมในเขตเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี ผลการศึกษาพบว่าในการป้องกันรักษาความปลอดภัยมาตรการป้องกันอาชญากรรมที่นักท่องเที่ยวของโรงแรมในเขตเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี แบ่งออกเป็น 3 ด้านคือ (1) ด้านบุคลากร (2) ด้านบริหารจัดการ (3) ด้าน

เทคโนโลยี ซึ่งจำเป็นต้องกำหนดนโยบายในการป้องกันอย่างชัดเจน โดยมีแนวทางปฏิบัติในการรักษาความปลอดภัยคือ (1) พนักงานรักษาความปลอดภัยเป็นต่างด้าว (2) พนักงานรักษาความปลอดภัยไม่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการรักษาความปลอดภัย (3) มีพื้นที่เป็นจุดเสี่ยงสามารถหลบซ่อนตัวของคนร้าย (4) โรงแรมบางแห่งเคยมีเหตุอาชญากรรมเกิดขึ้น (5) มีการปิดบังข่าว (6) มีกลุ่มมิชชันนารีแฝงตัวหลอกลวงนักท่องเที่ยว

การนำเสนอแนวทางในการจัดการความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี จากผลการศึกษานำเสนอแนวทางได้ดังนี้

1. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการปฏิบัติหน้าที่ ประกอบด้วย

1.1 ปัจจัยภายใน ที่ส่งผลต่อความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ ประกอบด้วยความพร้อมทั้งทางจิตใจและร่างกายต้องมีความพร้อมทั้งร่างกายและจิตใจมีร่างกายที่สมบูรณ์แข็งแรง มีความพร้อม พักผ่อนเพียงพอ ดูแลรักษาสุขภาพให้แข็งแรง ออกกำลังกายสม่ำเสมอ ไม่ดื่มสุรา หรือของมีแอลกอฮอล์ก่อนปฏิบัติงาน หากรู้สึกไม่สบาย หรือมีอาการหรือมีอาการป่วย จะหยุดการปฏิบัติงานโดยแจ้งให้ผู้บังคับบัญชาหรือเพื่อนร่วมงานทราบทันที และต้องมีจิตใจที่มีสมาธิในการทำงาน

1.2. ความสามารถพิเศษเกิดจากการฝึกอบรมทักษะต่างๆในการทำงานเพิ่มเติม เพื่อให้เกิดความชำนาญเฉพาะด้าน เข้าใจกฎระเบียบ กติกา แนวปฏิบัติในการทำงาน สร้างความเข้าใจไปในทิศทางเดียวกัน มีการทบทวนแผนปฏิบัติงานอย่างละเอียดรอบคอบ

1.3. การเป็นผู้นำ ในการปฏิบัติงานนั้นเมื่อได้รับการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชา ให้คำปรึกษาในการปฏิบัติงาน จะทำให้เกิดขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน ทำงานได้อย่างเต็มศักยภาพ เพิ่มความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน

2. ปัจจัยภายนอกที่ส่งผลต่อการรับรู้ความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ ประกอบด้วยความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องมือและเทคโนโลยีในการปฏิบัติหน้าที่ ก่อนใช้ในการปฏิบัติงานทุกครั้ง ตรวจสอบสภาพการใช้งาน สภาพการทำงาน ความชำรุดของอุปกรณ์ และการบำรุงรักษาให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ต้องสวมใส่อุปกรณ์เพื่อป้องกันอันตรายในการปฏิบัติงานทุกครั้ง และการรับรู้เกี่ยวกับนโยบายหน่วยงาน มาตรการการทำงานอย่างปลอดภัยนั้น หน่วยงานกำหนดนโยบายไว้อย่างชัดเจน และถือเป็นแนวปฏิบัติอย่างเคร่งครัดตามหลักมาตรฐานสากล

3. ความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ ในสังกัด กองกำกับการ สืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ประกอบด้วย การประเมินความปลอดภัยในด้านร่างกาย นั้น ต้องทำการประเมินความพร้อมด้านร่างกายก่อนทุกครั้งเมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงสูง เพื่อป้องกันสูญเสียความสามารถในด้านร่างกาย ด้านจิตใจ ความพร้อมในการทำงานการมีจิตใจ ที่เข้มแข็งในการทำงาน ด้านทรัพย์สินทั้งในของส่วนตัวและของราชการ ต้องทำการประเมิน แล้วว่าความปลอดภัยเกิดขึ้นในการปฏิบัติงานทุกครั้งเพื่อให้เกิดความปลอดภัย

องค์ความรู้ที่ได้รับ

องค์ความรู้ที่ได้จากการศึกษาในครั้งนี้เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการปฏิบัติงานทั้งใน ด้านร่างกาย และความพร้อมด้านจิตใจ สิ่งที่ต้องคำนึงถึงในการปฏิบัติงานคือมาตรฐานความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินโดยเริ่มจากการเตรียมความพร้อมให้กับร่างกายอยู่เสมอ การเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ อยู่เสมอ จะทำให้ปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างปลอดภัยมากยิ่งขึ้น การเป็นนักสื่อสารที่ดี ทั้งผู้ฟังที่ดีและแชร์ข้อมูลข่าวสาร การใช้อุปกรณ์และเทคโนโลยีในการปฏิบัติงานทุกประเภท อย่างระมัดระวังไม่ให้เกิดความเสียหาย และการตรวจสอบสภาพการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัย ของผู้ปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งในการปฏิบัติงานทุกครั้งย่อมต้องไม่เกิดความสูญเสียใดๆ เกิดขึ้น

ข้อเสนอแนะ (Research Suggestions)

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

1.ควรทำการศึกษามาตรการ การจัดการความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่อย่างมีส่วนร่วม โดยศึกษาการสร้างร่วมมือกับชุมชนในพื้นที่ศึกษาองค์ประกอบสำคัญที่ส่งเสริมให้ ชุมชนเข้าร่วมการรักษาความปลอดภัย

2.ควรศึกษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน ในหลายๆ สังกัด เพื่อนำมาสังเคราะห์หา แนวทางการกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยในการปฏิบัติงานอย่างครอบคลุมทุกด้าน

ข้อเสนอแนะเชิงปฏิบัติ

1.ข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ควรสำรวจเครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงาน ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การทำงานให้มีความพร้อมหากข้าราชการดำเนินการแก้ไข และควรวางแผนจัดหาอุปกรณ์เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่มีความชำรุด

2.ข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ควรกำหนดมาตรการความปลอดภัยเพื่อให้ทุกคนได้ตระหนักถึงความสำคัญให้มากที่สุดเนื่องจากในการปฏิบัติงานนั้น เกี่ยวข้องกับชีวิตและทรัพย์สิน เพื่อป้องกันการสูญเสียที่จะเกิดขึ้น

3.ข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี ควรนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติงาน

4.ข้าราชการตำรวจ ในสังกัดกองกำกับการสืบสวนตำรวจภูธรจังหวัดปทุมธานี รมณรงค์ด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับอาชญากรรม ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินร่วมกันกับชุมชนให้ความรู้แก่ชุมชน เพื่อร่วมกันดูแลความปลอดภัยในชุมชน

5.การปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการตำรวจ กองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธร จังหวัดปทุมธานี นั้นปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน ไม่ว่าจะเป็นอุปกรณ์ เทคโนโลยี มีความจำเป็นต่อการปฏิบัติงานทั้งสิ้นเนื่องจากส่งผลต่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเป็นอย่างดี

เอกสารอ้างอิง (References)

- กมลทิพย์ เสี่ยงมชื่น (2564) ความตระหนักรู้ถึงความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของพนักงานบริษัท เอ็ม.เอส. เพรสท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด.งานนิพนธ์บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, คณะบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.
- คมเทพ เปาอินทร์ (2552) ปัจจัยที่มีผลการต่อการควบคุมสถานบริการของเจ้าหน้าที่ตำรวจสายงานป้องกันและปราบปราม :ศึกษาเฉพาะกรณีกองบังคับการตำรวจนครบาล 7 . มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ / กรุงเทพฯ . DOI : https://doi.nrct.go.th/ListDoi/listDetail?Resolve_DOI=10.14457/TU.the.2009.300
- ทรงศักดิ์ มณฑา (2560).พฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานสายการผลิตในบริษัทบูรณาพากรูป จำกัด.หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชาการบริหารทั่วไป วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ธนา รัตนโสภา (2562).การรับรู้การจัดการความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานบริษัท เอช-วัน พาร์ทส์ (ประเทศไทย) จำกัด บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ ปทุมธานี
- ณัฐวุฒิ ผิวบัวคำ (2564).บทบาทการช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ตำรวจของพนักงานรักษาความปลอดภัยรับอนุญาตในการป้องกันอาชญากรรม วารสารวิชาการคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี 12 (1). หน้า 71-90.
- บรรจบ เกตุขมภู และศิวัช ศรีโศคางกุล (2563).ปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาการดำเนินงานด้านการป้องกันและปราบปรามการค้ามนุษย์ของเจ้าหน้าที่ตำรวจภูธรภาค 4 วารสารวิชาการและวิจัย มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขอนแก่น 10 (3).172-186.
- พลอยตะวัน สุภาพงษ์และ กรเอก กาญจนโกคิน (2564).การจัดการภัยจากอาชญากรรมที่ส่งผลกระทบต่อความร่วมมือของประชาชนในเขตรับผิดชอบของสถานีตำรวจภูธรเมืองปราจีนบุรี อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี วารสารสหวิทยาการมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์.4(2).650-665
- สัณชัย ชนะคช (2564).แนวทางการพัฒนาการจัดการความปลอดภัยจากอาชญากรรมให้กับ

นักท่องเที่ยวที่เข้าพักโรงแรมในเขตเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี วารสารรัชต์ภาคย์.
15(39). 160-174.

สันทกฤษณ์ บุญช่วย (2562).การป้องกันอาชญากรรมและการสร้างความมั่นคงปลอดภัยใน
ชุมชน. วารสารสังคมศาสตร์วิจัย.10(1).338- 353

Krejcie, R. V., & Morgan, D. W. (1970). Determining sample size for research
activities. Educational and Psychological Measurement, 30(3), 607–610.

