



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โทร. ๑๙๑๙

ที่ มท ๐๖๒๕(วปก)/ กท๔

วันที่ ๖๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอส่งรายงานการประเมินผลหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเพชญสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ด้วยวิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้จัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเพชญสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม ระหว่างวันที่ ๕ - ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดปทุมธานี

วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ขอส่งรายงานการประเมินผลหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเพชญสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม (มีผู้ผ่านการฝึกอบรมจำนวน ๒๕ คน เป็นชาย ๒๕ คน) และสามารถถอดawan์โหลดรายงานการประเมินผลหลักสูตร ดังกล่าว ได้ที่ <https://bit.ly/3T5If4j> หรือ QR Code ตามรูปแบบท้ายหนังสือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบจัดได้แจ้งดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายนพนัย พोจิชา)
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ

(นางสาวจันทิมา มนต์เตียร)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ รัฐราชการแทน

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



<https://bit.ly/3T5If4j>



ปก.ก้าวสู่ก้าวหน้า
เป็นผู้นำในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ก้าวสู่ความยั่งยืน



**รายงานการประเมินผล
หลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเดชิญสถานการณ์วิกฤต
ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม
ระหว่างวันที่ ๕ - ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗**
ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดปทุมธานี

บทนำ

ปัจจุบันสถานการณ์สาธารณภัยในประเทศไทยมีแนวโน้มความรุนแรง และความถี่ในการเกิดภัยพิบัติเพิ่มมากขึ้น สร้างความเสียหายให้กับชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการและประชาชน เช่น เหตุการณ์เยาวชนจากทีมฟุตบอลหมูป่าและผู้ฝึกสอนเข้าไปติดอยู่ในถ้ำหลวง - ชุมน้ำนางนอน อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย รวม ๓๑ ชีวิต นำไปสู่การระดมทุกสรรพกำลังอาสาภูมิพลจากหลายวิชาชีพเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้กลับออกมาได้อย่างปลอดภัย เหตุการณ์ดังกล่าวได้สะท้อนให้เห็นถึงความไม่พร้อมในการรับมือกับเหตุการณ์ไม่คาดคิดของประเทศไทย รวมทั้งได้แสดงให้เห็นถึงความร่วมมือต่าง ๆ ที่ยังไม่พร้อมให้ความช่วยเหลืออย่างทันท่วงทีของหน่วยงานต่างๆ ใน การรับมือกับภัยพิบัติที่มีความซับซ้อนดังกล่าว ดังนั้น การพัฒนาประสิทธิภาพผู้ปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้มีความรู้และทักษะต่างๆ ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบภัย จึงเป็นสิ่งจำเป็น เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ มีมาตรฐาน และเป็นที่ยอมรับต่อสาธารณะทั่วไป

สถาบันพัฒนาบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยวิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จึงจัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเดชิญสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานชุดเดชิญสถานการณ์วิกฤต ข้าราชการ หรือเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในสังกัดกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการปฏิบัติการเชิงเทคนิคของการกู้ภัยทางน้ำในพื้นที่น้ำท่วมและน้ำป่าไหลหลากในรูปแบบต่าง ๆ ปรับทักษะของผู้ปฏิบัติงานให้มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน โดยเพิ่มพูนทักษะเฉพาะบุคคลให้มีมาตรฐานเทคนิคที่เป็นสากล โดยหลักสูตรดังกล่าวจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๕ - ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดปทุมธานี และฝึกปฏิบัติภาคสนามในพื้นที่ทางภาคใต้ที่มีภัยธรรมชาติที่สำคัญต่อการฝึกอบรม เช่น ที่ราบสูงภูแล จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดแม่ฮ่องสอน จังหวัดลำปาง จังหวัดลำพูน จังหวัดเชียงราย

วิธีการประเมิน

วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้ดำเนินการประเมินผลความพึงพอใจและไม่พึงพอใจในการฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าว จากผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่ตอบแบบสอบถาม จำนวน ๒๗ คน โดยใช้แบบประเมินความพึงพอใจและไม่พึงพอใจแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ในการประเมินผล ปฏิบัติการของผู้เข้ารับการฝึกอบรม เพื่อให้ประเมินค่าของความพึงพอใจและไม่พึงพอใจออกมาระดับมาตราส่วนซึ่งได้กำหนดค่าน้ำหนักไว้ ดังนี้

มีความพึงพอใจมาก	=	๕	คะแนน
มีความพึงพอใจ	=	๔	คะแนน
มีความพึงพอใจน้อย	=	๓	คะแนน
มีความไม่พึงพอใจ	=	๒	คะแนน
มีความไม่พึงพอใจมาก	=	๑	คะแนน

การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้ค่าเฉลี่ย (X) โดยกำหนดเกณฑ์การแปลความหมาย เพื่อจัดระดับค่าเฉลี่ยออกเป็นช่วงตั้งต่อไปนี้

ค่าเฉลี่ย	๔.๒๑ – ๕.๐๐	กำหนดให้อยู่ในเกณฑ์มีความพึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ย	๓.๔๑ – ๔.๒๐	กำหนดให้อยู่ในเกณฑ์มีความพึงพอใจ
ค่าเฉลี่ย	๒.๖๑ – ๓.๔๐	กำหนดให้อยู่ในเกณฑ์มีความพึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ย	๑.๘๑ – ๒.๖๐	กำหนดให้อยู่ในเกณฑ์มีความไม่พึงพอใจ
ค่าเฉลี่ย	๑.๐๐ – ๑.๘๐	กำหนดให้อยู่ในเกณฑ์มีความไม่พึงพอใจมาก

ผลการประเมิน

การประเมินผลหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเพชญสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยซึ่งกันทั้งน้ำที่มีกระแสน้ำเขียวและน้ำท่วม ได้ทดสอบแบบสอบถามผู้เข้ารับการฝึกอบรมทั้งหมดรวม ๒๕ คน มีผู้ตอบแบบสอบถามคืนมา ๒๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๐๐ ข้อมูลที่ได้จากการประเมินผลจะถูกนำมาประมวลและวิเคราะห์ผล ซึ่งจะนำเสนอผลการประเมินตามลำดับ ดังนี้

๑. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป
๒. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นรายข้อ
๓. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านหลักสูตรโดยรวม
๔. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านปัจจัยเกื้อหนุนการฝึกอบรม และสภาพแวดล้อม
๕. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านการบริหารจัดการโครงการ
๖. ผลสรุปการประเมินโครงการฝึกอบรม หลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเพชญ สถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยซึ่งกันทั้งน้ำที่มีกระแสน้ำเขียวและน้ำท่วม
๗. ผลสรุปข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ

๑. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป

ตารางที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ข้อมูลทั่วไป		จำนวน (n=๒๕)	ร้อยละ (๑๐๐)
เพศ	ชาย	๒๑	๑๐๐
	หญิง	-	-
อายุ	ต่ำกว่า ๓๐ ปี	๓	๑๔.๓๐
	๓๐ - ๓๙ ปี	๑๗	๖๗.๖๐
	๔๐ - ๔๙ ปี	๕	๒๐.๘๐
	๕๐ ปีขึ้นไป	๑	๔.๘๐
ระดับการศึกษา	ต่ำกว่าปริญญาตรี	๗	๓๓.๕๐
	ปริญญาตรี	๑๗	๖๗.๖๐
	ปริญญาโท	๒	๘.๘๐
	ปริญญาเอก	-	-

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปพบว่า เพศชายคิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ มีอายุระหว่าง ๓๐ - ๓๙ ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ ๖๗.๖๐ รองลงมาเมื่อยุร่วงว่า ๔๐ - ๔๙ ปี คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๘๐

ผลการวิเคราะห์...

ส่วนระดับการศึกษา จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๑๐ รองลงมา ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๔๐

๒. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นรายข้อ

ตารางที่ ๒ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และระดับความพึงพอใจและไม่พึงพอใจรายชื่อ

ข้อคำถาม	ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจ ต้านหลักสูตรโดยรวม						ค่าเฉลี่ย	ระดับ
	พอใจมาก ร้อยละ	พอใจ ร้อยละ	พอใจน้อย ร้อยละ	ไม่พอใจ ร้อยละ	ไม่พอใจมาก ร้อยละ			
๑) เนื้อหาของวิชาของหลักสูตร โดยรวมมีความสอดคล้องกับความ ต้องการของท่านหรือไม่	๙๐.๔๘	๙.๕๒	๐	๐	๐	๔.๙๐	พอใจมาก	
๒) หลักสูตรได้พัฒนาองค์ความรู้ ทักษะ และสมรรถนะของท่านเพิ่มขึ้น สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้ อุ่นใจมีประสิทธิภาพ	๙๐.๔๘	๙.๕๒	๐	๐	๐	๔.๙๐	พอใจมาก	
๓) ความเหมาะสมของเนื้อหาวิชาใน หลักสูตร	๘๕.๗๗	๑๔.๒๙	๐	๐	๐	๔.๙๖	พอใจมาก	
๔) ความเหมาะสมของระยะเวลาการ ฝึกอบรม	๖๖.๖๗	๒๘.๕๗	๕.๗๖	๐	๐	๔.๖๗	พอใจมาก	

ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจ ด้านปัจจัยเกื้อหนุนการฝึกอบรมและสภาพแวดล้อม

๑) ความหมายสมของสภาพแวดล้อม ในห้องเรียน และความสะอาด เช่น แสงสว่าง โต๊ะ เก้าอี้ เป็นต้น	๗๑.๔๓	๒๔.๕๗	○	○	○	๔.๗๑	พอใชมาก
๒) ความหมายสมของ โสตทศูนย์การณ์ เช่น เครื่องเสียง เครื่องโปรเจคเตอร์ เป็นต้น	๕๒.๓๘	๔๗.๖๒	○	○	○	๔.๕๒	พอใชมาก
๓) ความหมายสมของเอกสาร อุปกรณ์ ประกอบการฝึกอบรม วัสดุฝึกปฏิบัติ ฯลฯ	๗๖.๑๙	๑๙.๐๕	๔.๗๖	○	○	๔.๗๑	พอใชมาก
๔) ความหมายสมของสถานที่ เช่น ที่พัก ที่รับประทานอาหาร สถานที่ฝึกอบรม สถานที่ใชฝึกภาคปฏิบัติ เป็นต้น	๕๒.๓๘	๓๘.๑๐	๙.๕๒	○	○	๔.๔๓	พอใชมาก

ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจ ด้านการบริหารจัดการโครงการ

๑) การประสานงานและการให้ข้อมูล ข่าวสารก่อนการฝึกอบรม	๗๙.๗๙	๓๙.๐๕	๔.๗๖	○	○	๔.๗๗	พอใจมาก
๒) การอำนวยความสะดวกและการ ให้บริการของเจ้าหน้าที่แก่ผู้เข้ารับการ ฝึกอบรม	๖๑.๙๐	๓๓.๓๓	๔.๗๖	○	○	๔.๕๗	พอใจมาก
๓) การให้คำแนะนำและให้คำปรึกษา ของเจ้าหน้าที่ แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๖๖.๖๗	๓๓.๓๓	○	○	○	๔.๖๗	พอใจมาก
๔) การจัดอาหาร เครื่องดื่มและอาหาร ว่างให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๖๑.๙๐	๓๓.๓๓	๔.๗๖	○	○	๔.๕๗	พอใจมาก

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่มีต่อหลักสูตร การพัฒนาประสิทธิภาพชุดเชิงสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเรียบร้อย และน้ำท่วม โดยภาพรวมอยู่ในระดับมีความพึงพอใจมาก ค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๘

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีค่าเฉลี่ยสูงสุด ๓ อันดับแรก นือสาขาวิชาของหลักสูตรโดยรวม มีความสอดคล้องกับความต้องการของท่านหรือไม่ และหลักสูตรได้พัฒนาองค์ความรู้ทักษะและสมรรถนะของท่านเพิ่มขึ้น สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ คือ ๔.๙๐ อันดับที่สอง ความเหมาะสมของเนื้อหาวิชาในหลักสูตร มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๘๖ อันดับสาม คือ ความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในห้องเรียน และความสะอาด เช่น แสงสว่าง โต๊ะ เก้าอี้ เป็นต้น ความเหมาะสมของเอกสาร อุปกรณ์ประกอบการฝึกอบรม วัสดุฝึกปฏิบัติ ฯลฯ และการประสานงานและการให้ข้อมูลข่าวสารก่อนการฝึกอบรมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ คือ ๔.๙๑ ส่วนค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ๓ อันดับสุดท้าย ได้แก่ ความเหมาะสมของสถานที่ เช่น ที่พัก ที่รับประทานอาหาร สถานที่ฝึกอบรม สถานที่ใช้ฝึกภาคปฏิบัติ เป็นต้น มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๕๓ อันดับที่สอง คือ ความเหมาะสมของโสตทัศนูปกรณ์ เช่น ลำโพง เครื่องเสียง เครื่องโปรเจคเตอร์ เป็นต้น มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๕๒ และอันดับที่สาม คือ การอำนวยความสะดวก เช่น ห้องน้ำที่แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม และการจัดอาหาร เครื่องดื่มและอาหารว่างให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ คือ ๔.๕๗

๓. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านหลักสูตรโดยรวม

ตารางที่ ๓ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และระดับความพึงพอใจและไม่พึงพอใจด้านหลักสูตรโดยรวม

ข้อคำถาม	ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจ ด้านหลักสูตรโดยรวม							
	พ่อใจมาก	พ่อใจ	พ่อใจน้อย	ไม่พ่อใจ	ไม่พ่อใจมาก	ร้อยละ	ค่าเฉลี่ย	ระดับ
ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ			
๑) เนื้อหาของวิชาของหลักสูตรโดยรวมมีความสอดคล้องกับความต้องการของท่านหรือไม่	๙๐.๔๘	๙.๕๒	๐	๐	๐	๔.๙๐	พ่อใจมาก	
๒) หลักสูตรได้พัฒนาองค์ความรู้ทักษะ และสมรรถนะของท่านเพิ่มขึ้น สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	๙๐.๔๘	๙.๕๒	๐	๐	๐	๔.๙๐	พ่อใจมาก	
๓) ความเหมาะสมของเนื้อหาวิชาในหลักสูตร	๙๕.๗๑	๑๗.๒๙	๐	๐	๐	๔.๘๖	พ่อใจมาก	
๔) ความเหมาะสมของระยะเวลาการฝึกอบรม	๖๖.๖๗	๒๘.๕๗	๔.๗๖	๐	๐	๔.๖๒	พ่อใจมาก	
รวม						๔.๖๘	พ่อใจมาก	

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านหลักสูตร พบว่า โดยภาพรวม อยู่ในระดับมีความพึงพอใจมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๘ โดยประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด คือ เนื้อหาของวิชาของหลักสูตรโดยรวมมีความสอดคล้องกับความต้องการของท่านหรือไม่ และหลักสูตรได้พัฒนาองค์ความรู้ทักษะ และสมรรถนะของท่านเพิ่มขึ้น สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ค่าเฉลี่ยเท่ากับ คือ ๔.๙๐ อยู่ในเกณฑ์ที่แสดงถึงความพึงพอใจมาก ส่วนประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ ความเหมาะสมของเอกสารประกอบการฝึกอบรม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๒ ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ที่แสดงถึงความพึงพอใจมาก

๔. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านปัจจัยเกื้อหนุนการฝึกอบรมและสภาพแวดล้อม

ตารางที่ ๔ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และระดับความพึงพอใจและไม่พึงพอใจด้านปัจจัยเกื้อหนุนการฝึกอบรมและสภาพแวดล้อม

ข้อคำถาม	ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจ ด้านปัจจัยเกื้อหนุนการฝึกอบรมและสภาพแวดล้อม							
	พ่อใจมาก	พ่อใจ	พอใจน้อย	ไม่พ่อใจ	ไม่พ่อใจมาก	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	
ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ			
(๑) ความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในห้องเรียน และความสะอาด เช่น แสงสว่าง โถะ เก้าอี้ เป็นต้น	๗๑.๔๓	๒๘.๕๗	๐	๐	๐	๔.๗๑	พอใจมาก	
(๒) ความเหมาะสมของสื่อทัศนูปกรณ์ เช่น เครื่องเสียง เครื่องโปรเจคเตอร์ เป็นต้น	๔๒.๓๙	๔๗.๖๒	๐	๐	๐	๔.๕๗	พอใจมาก	
(๓) ความเหมาะสมของเอกสาร อุปกรณ์ ประกอบการฝึกอบรม วัสดุฝึกปฏิบัติ ฯลฯ	๗๖.๑๙	๑๙.๐๕	๔.๗๖	๐	๐	๔.๗๑	พอใจมาก	
(๔) ความเหมาะสมของสถานที่ เช่น ที่พัก ที่รับประทานอาหาร สถานที่ฝึกอบรม สถานที่ใช้ฝึกภาคปฏิบัติ เป็นต้น	๔๒.๓๙	๓๘.๑๐	๙.๔๒	๐	๐	๔.๔๓	พอใจมาก	
รวม							๔.๖๐	พอใจมาก

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านวิทยากร พบว่า โดยภาพรวม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๐ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่แสดงถึงความพึงพอใจมาก โดยประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด คือ ความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในห้องเรียน และความสะอาด เช่น แสงสว่าง โถะ เก้าอี้ เป็นต้น และความเหมาะสมของเอกสาร อุปกรณ์ ประกอบการฝึกอบรม วัสดุฝึกปฏิบัติ ฯลฯ มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน คือ ๔.๗๑ อยู่ในเกณฑ์ที่แสดงถึงความพึงพอใจมาก ส่วนประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ ความเหมาะสมของสถานที่ เช่น ที่พัก ที่รับประทานอาหาร สถานที่ฝึกอบรม สถานที่ใช้ฝึกภาคปฏิบัติ เป็นต้น มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๓๙ ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ที่แสดงถึงความพึงพอใจมาก

๕. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้านการบริหารจัดการโครงการ
ตารางที่ ๕ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และระดับความพึงพอใจและไม่พึงพอใจด้านการบริหารจัดการโครงการ

ข้อคำถาม	ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจ ด้านการบริหารจัดการโครงการ							
	พอใจมาก	พ่อใจ	พอใจน้อย	ไม่พ่อใจ	ไม่พ่อใจมาก	ค่าเฉลี่ย	ระดับ	
ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ			
(๑) การประสานงานและการให้ข้อมูล ข่าวสารก่อนการฝึกอบรม	๗๖.๑๙	๑๙.๐๕	๔.๗๖	๐	๐	๔.๗๑	พอใจมาก	
(๒) การอำนวยความสะดวกและการให้บริการ ของเจ้าหน้าที่แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๖๑.๙๐	๓๓.๓๓	๔.๗๖	๐	๐	๔.๕๗	พอใจมาก	
(๓) การให้คำแนะนำและให้คำปรึกษาของ เจ้าหน้าที่ แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๖๖.๖๗	๓๓.๓๓	๐	๐	๐	๔.๖๗	พอใจมาก	
(๔) การจัดอาหาร เครื่องดื่มและอาหารว่าง ให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๖๑.๙๐	๓๓.๓๓	๔.๗๖	๐	๐	๔.๕๗	พอใจมาก	
รวม							๔.๖๓	พอใจมาก

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในด้าน อาคารสถานที่ พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมีความพึงพอใจมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๓ โดยประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด คือ การประสานงานและการให้ข้อมูลข่าวสารก่อนการฝึกอบรม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๗๑ อยู่ในเกณฑ์ที่แสดงถึงความพึงพอใจมาก ส่วนประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ การอำนวยความสะดวกและการให้บริการของเจ้าหน้าที่แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม และการจัดอาหาร เครื่องดื่มและอาหารว่างให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ คือ ๔.๕๙ ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ที่แสดงถึงความพึงพอใจมาก

๖. ผลสรุปการประเมินความพึงพอใจและไม่พึงพอใจหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเชิงสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม

ผลสรุปการประเมินความพึงพอใจและไม่พึงพอใจหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเชิงสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม แต่ละด้านพบว่า ด้านที่ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ ด้านหลักสูตรโดยรวม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๘๒ รองลงมา คือ ด้านบริหารจัดการโครงการ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๓ และด้านปัจจัยเกื้อหนุนการฝึกอบรมและสภาพแวดล้อม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๐ เมื่อพิจารณาโดยภาพรวมผลการประเมินความพึงพอใจและไม่พึงพอใจจึงอยู่ในระดับพอใจมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔.๖๘

๗. ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในข้อคำมั่นปลายเปิดหลักสูตรการพัฒนาประสิทธิภาพชุดเชิงสถานการณ์วิกฤต ด้านการช่วยเหลือและช่วยชีวิตทางน้ำที่มีกระแสน้ำเชี่ยวและน้ำท่วม

๗.๑ ด้านหลักสูตรโดยรวม

- ควรเพิ่มระยะเวลาในการฝึกอบรม เพราะเนื้อหาวิชาต้องใช้การเรียนรู้ฝึกปฏิบัติเป็นอย่างมาก

๗.๒ ด้านปัจจัยเกื้อหนุนการฝึกอบรมและสภาพแวดล้อม

- อาหารเช้าไม่เหมาะสม เพราะต้องเป็นวิชาที่ต้องฝึกปฏิบัติไม่ควรเป็นข้าวต้ม
- อุปกรณ์ไม่เหมาะสมต่อการฝึกปฏิบัติ เช่น ชูชีพ
- ห้องพักไม่ควรให้พักเกินห้องละ ๒ ห่าน

๗.๓ ด้านการบริการจัดการโครงการ

- อาหารที่สถาบันพัฒนาบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยไม่อร่อย และปริมาณไม่เพียงพอต่อผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- ควรพักเบรกและจัดอาหารว่างให้ตรงตามเวลา

