



**ชื่อผลงาน** การป้องกันการเกิดอุบัติเหตุและปฐมพยาบาลเบื้องต้นและช่วยชีวิตพื้นฐานในพื้นที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น

**เจ้าของผลงาน:** นางวิลาวัลย์ อุ่นเรือน นางสาวนภาพร บุคตาน้อย หน่วยบริการปฐมภูมิ 123 มข.  
**สังกัด** หน่วยบริการปฐมภูมิ 123 มข.(ศูนย์สุขภาพหอแพดหลัง)

#### ประเภทผลงาน

- (1) ด้านสนับสนุนการบริหารจัดการที่ดี
- (2) ด้านสนับสนุนส่งเสริม บริหารและพัฒนาวิชาการสู่ความเป็นเลิศ
- (3) ด้านสนับสนุนกิจกรรมความสุขในองค์กร

#### 1. ที่มาและความสำคัญที่จัดทำผลงานขึ้นมา

อุบัติเหตุสามารถเกิดได้ทุกที่และทุกเวลา แต่การรอดชีวิตผู้ประสบเหตุต้องมีความรู้ถูกต้องในการช่วยเหลือเบื้องต้นและช่วยชีวิตพื้นฐานเพราะการมีชีวิตรอดคือระบบทางเดินหายใจและไหลเวียนเลือด ดังนั้นการปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตพื้นฐานข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุบนทางจราจร ภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2561 จากรายงานอุบัติเหตุ พบว่า อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นบนทางจราจร ภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 121 ราย จำนวนบุคคลที่เกิดเหตุ 184 คน ทำให้มีผู้ได้รับบาดเจ็บทั้งสิ้น 93 คน และเสียชีวิต 1 คน ปี 2562 มีวัยรุ่นและวัยทำงานเกิดภาวะหัวใจวายขณะออกกำลังกาย 2 ครั้ง ซึ่งผู้ประสบเหตุได้เข้าช่วยเหลือนำส่งโรงพยาบาลได้อย่างปลอดภัย หน่วยบริการปฐมภูมิ 123 มข. ได้เล็งเห็นความสำคัญของประชาชนในพื้นที่มหาวิทยาลัยขอนแก่นให้มีความรู้เรื่องการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและช่วยชีวิตพื้นฐาน โดยร่วมทำงานเป็นเครือข่ายกับกองป้องกันความปลอดภัยมหาวิทยาลัยขอนแก่น หน่วยกู้ชีพโรงพยาบาลศรีนครินทร์ และเทศบาลนครขอนแก่น

#### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและช่วยชีวิตพื้นฐานและนำไปใช้อย่างถูกต้อง

#### 3. ใครคือลูกค้าหรือผู้รับบริการจากผลงานนี้

ผู้เข้าร่วมอบรม นักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่นและประชาชนทุกคนที่อยู่ในและนอกพื้นที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น



#### 4. วิธีดำเนินการ

1. ประชุมร่วมระดมสมองเพื่อแก้ไขปัญหา
2. ปรับปรุงแนวทางปฏิบัติงาน
3. เขียนโครงการของบสนับสนุนการอบรม
4. ติดตามประเมินผลการปฏิบัติของผู้ผ่านการอบรม
5. มีช่องทางการติดต่อกับหน่วยงานหลายช่องทาง
6. สนับสนุนกิจกรรมของนักศึกษาจิตอาสาและนักศึกษา STI พัฒนาของกองป้องกันฯ ที่ออกเหตุ

#### 5. ผลการดำเนินงานและประโยชน์ของผลงาน (การเปลี่ยนแปลงหลังจากมีการพัฒนาระบบหรือปรับปรุงกระบวนการ)

1. นักศึกษาจิตอาสาและนักศึกษา STI พัฒนาของกองป้องกันฯ ที่ออกเหตุสามารถปฏิบัติงานปฐมพยาบาลเบื้องต้นได้ถูกต้อง ช่วย BLS 2 ครั้งสามารถนำส่งโรงพยาบาลได้อย่างปลอดภัย
2. มีสถิติผู้เข้าร่วมอบรมและเครือข่ายเพิ่มขึ้นทุกปี โดยจะเห็นได้จาก ปี 2561 ได้มีการจัดอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและช่วยชีวิตพื้นฐาน 2 รุ่นๆ ละ 50 คน แต่มีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 108 คน ซึ่งเกินเป้าหมาย 8 คน และในปี 2562 มีการจัดอบรมฯ 5 รุ่นๆ 70 คน แต่มีผู้เข้าร่วมอบรม 369 คน ซึ่งเกินเป้าหมาย 19 คน ซึ่งจากการจัดอบรมดังกล่าวทำให้ได้รับรายงานการช่วยเหลือ ณ จุดเกิดเหตุเพิ่มขึ้นจากเดิมที่ไม่เคยได้รับรายงาน
3. ผลการดำเนินงานการจัดอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและช่วยชีวิตพื้นฐาน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลการดำเนินงาน
1. กระตุ้นเตือนให้ผู้เข้ารับการอบรมตระหนักและเข้าใจ ในการมีส่วนร่วมในการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน	การประเมินผล ระดับมากดังนี้ 1. กิจกรรมการฝึกปฏิบัติมีความเหมาะสม 4.74 2. กิจกรรมสอบภาคทฤษฎีมีความเหมาะสม 4.58
2. ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และทักษะในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นสามารถช่วยเหลือตนเองและบุคคลใกล้เคียงได้อย่าง ถูกวิธี ก่อนถึงโรงพยาบาล	3. กิจกรรมสอบสถานการณ์จำลองมีความเหมาะสม 4.61 4. สื่อและอุปกรณ์ประกอบการฝึกอบรม 4.67 5. การอำนวยความสะดวก 4.75 6. ระยะเวลาในการอบรม 4.52 7. ความพึงพอใจต่อวิทยากร 4.70 8. ความพึงพอใจต่อโครงการอบรม 4.81 9. ความพึงพอใจโดยภาพรวม 4.76



WoW ! & Happy KKU <sup>2019</sup> : The 9<sup>th</sup> KKU Show and Share

ด้านสนับสนุนส่งเสริม บริหารและพัฒนาวิชาการสู่ความเป็นเลิศ

<p>3.สามารถลดความเสี่ยงต่อการเสียชีวิต และลดค่าใช้จ่ายทางด้านค่ารักษาพยาบาลในกรณีฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นได้การนำไปใช้ กลุ่มแกนนำนักศึกษาชม.</p>	<p>แกนนำนักศึกษาหอพักนำไปใช้ในการปฐมพยาบาล น้องใหม่ กิจกรรม กีฬารับน้องใหม่</p>
<p>เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย(รปภ.มช)และนักศึกษา TSI ช่วยปฐมพยาบาลในที่เกิดเหตุและส่งต่อสถานพยาบาล</p>	

### 6. มีแนวทางในการสร้างความต่อเนื่องและต่อยอดผลงานอย่างไร

จะพัฒนานักศึกษาจิตอาสาสำนักศึกษาTSI และประชาชนเพิ่มขึ้นรวมทั้งการพัฒนาแอปพลิเคชันขอแจ้ง/รายงานอุบัติเหตุจากระบบไลน์ จากเดิมที่แจ้งผ่านระบบโทรศัพท์

