



สาขาวิชา : ยานยนต์ไฟฟ้า

ชื่อวิชา : งานระบบกักเก็บพลังงาน

รหัสวิชา : 30143-2103

หัวข้อเรื่อง : การปฐมพยาบาลผู้ประสบอุบัติเหตุจากไฟฟ้าดูด

ใบงานที่ 1

แผ่นที่ :
จำนวนคาบ : 5

หน่วยที่ 1

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการปฐมพยาบาลผู้ประสบอุบัติเหตุจากไฟฟ้าดูด

จุดประสงค์เชิงพฤติกรรม

1. สามารถทำการปฐมพยาบาลผู้ประสบอุบัติเหตุจากไฟฟ้าดูดได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย และสำเร็จภายในเวลาที่กำหนด

เครื่องมือและอุปกรณ์

- ผ้าพลาสติก กว้าง 1.5 เมตร ยาว 2 เมตร จำนวน 1 ผืน
- ผ้าใช้ปูนอน กว้าง 1.5 เมตร ยาว 2 เมตร จำนวน 1 ผืน
- นักศึกษาแสดงเป็นหุ่น หรือหุ่นจำลองการช่วยฟื้นคืนชีพแบบครึ่งตัว

ลำดับขั้นตอนการปฏิบัติงาน

1. เมื่อผู้ประสบอุบัติเหตุจากไฟฟ้าดูด เป็นอิสระจากสายไฟฟ้าที่มีกระแสไฟฟ้าไหลแล้ว ให้ผู้ประสบอุบัติเหตุนอนหงายบนพื้นราบ โดยระหว่างการจัดทำ ให้ประคองและระวังกระดูก คอของผู้ประสบอุบัติเหตุอย่างดีที่สุด
2. ให้ตรวจดูที่ตาของผู้ประสบอุบัติเหตุ เพื่อดูรูม่านตาขยายตัว และตรวจสอบชีพจรที่ข้อมือ หรือคอของผู้ประสบอุบัติเหตุ
3. ให้เปิดช่องทางเดินหายใจของผู้ประสบอุบัติเหตุให้เปิดกว้าง โดยการใช้นิ้วข้างหนึ่งกดที่หน้าผากของผู้ประสบอุบัติเหตุลง และมืออีกข้างหนึ่งเขยคางของผู้ประสบอุบัติเหตุขึ้น จะทำให้ลิ้นหดเปิดทางเดินหายใจ
4. ประเมินการหายใจของผู้ประสบอุบัติเหตุ โดยการหันหน้าไปทางหน้าอกของผู้ประสบอุบัติเหตุ และก้มหน้าลงเข้าไปใกล้หน้าของผู้ประสบอุบัติเหตุ เพื่อใช้หูสัมผัสลมหายใจและใช้ตาสังเกต การหายใจโดยการเคลื่อนที่ขึ้นลงของหน้าอก

การนวดหัวใจผายปอด

5. สำหรับผู้ประสบอุบัติเหตุที่มีภาวะหยุดหายใจอย่างเดียว (หัวใจยังเต้น) ให้ผายปอดทันที จะช่วยป้องกันภาวะหัวใจหยุดเต้นและช่วยป้องกันการเกิดภาวะสมองขาดออกซิเจน

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

