

Ohutus ja ohutustamine

Mida tuleb teha enne elektrilöögi saanud inimese aitamist?

- ☐ ✓ Välja selgitada vooluallikas ning see välja lülitada
- ☐ ✓ Otsida üles töökoja meister
- ☐ ✓ Teatada päästeametisse oma aadress ja eesnimi

Mida tuleb teha elektrisõiduki kõrgepingetööde korral?

- ☐ ✓ Tööala märgistada vastavalt elektrisõiduki ohutustamise juhendile
- ☐ ✓ Koostada koos kliendiga auto juures tegevusplaan
- ☐ ✓ Tuleb töötada eraldi töökoja ruumis

Milline väide kehtib seiskunud südame kohta?

- ☐ ✓ Seda ei saa ei saa elustada
- ☐ ✓ Süda võib hakata uuesti tööle elustamisprotseduure tehes
- ☐ ✓ Inimene vajab kohest operatsiooni

Mis värvi on kõik kõrgepingekaablid elektrisõidukites?

- ☐ ✓ Kollased
- ☐ ✓ Punased
- ☐ ✓ Oranzid

Kas elektrilöök võib põhjustada väliselt nähtamatuid vigastusi?

- ☐ ✓ Ei
- ☐ ✓ Jah

Millest tuleneb elektrilöögi korral suurim oht inimesele?

- ☐ ✓ Pinge suurusest
- ☐ ✓ Voolutugevuse ja aja koosmõjust
- ☐ ✓ Voolu mõjumise ajast

Millist pinget loetakse kõrgepingeks elektrisõidukite juures?

- ☐ Üle 48V
- ☒ Üle 30V AC ja 60V DC
- ☒ 60V AC ja DC

Mida tuleb jälgida isoleerkinnaste juures?

- ☒ Vajadusel saab neid kasutada ka ketaslõikuriga töötamisel
- ☒ Neid ei tohi kasutada kui nendes on auk
- ☒ Kasutades elektriliselt isoleeritud tööriistu (punase kummikattega) pole neid vaja

Mida näitab alljärgnev kollasel taustal must välgunool?



- ☒ Laadimispiirkonna asukoht
- ☒ Hoiatab ohtliku kõrgepinge eest
- ☒ Antud seade töötab kõrgepingega, kui seade seisab, on ta ohutu

Mille poolest esinevad isoleertööriistad tavalistest tööriistadest?

- ☒ Neid saab ise valmistada kasutades isoleerteipi
- ☒ Nende kummist osa värvus on roheline
- ☒ Nende metallosad on võimalikult suuresti kaetud spetsiaalse dielektrilise materjaliga

Mida teeb elektrisõiduki veoaku hoolduslahuti? Kes seda eemaldada tohib?



- ☐ ✓ Tühjendab aku ohutu pingeni. Eemaldada tohib tehnik.
- ☐ ✓ Lahutab erinevad akuelemendid üksikuteks, ohutu pingega aku plokkideks. Lahutit tohib eemaldada ainult vastava koolituse läbinud isik.
- ☐ ✓ Seab veoaku lahti aku ülejäänud süsteemist. Eemaldada tohib vaid ohuteadlik inimene

Kas kutsekooli õpilane tohib praktika ajal tegeleda elektri- ja hübriid sõidukite hooldus- ja remonttöödega?

- ☐ ✓ Jah
- ☐ ✓ Ei
- ☐ ✓ Praktikajuhendaja juuresolekul
- ☐ ✓ Teha võib kõiki töid, mis ei hõlma kõrgepinge seadiseid.