

Az elektromos / hibrid járművek javításakor használatos egyéni védőeszközök ismertetése

(Gyakorlati munkalap a 7.1.1, Ecvet értékelési kritériumokhoz, becsült idő: 60 perc)

7. ECVET gység: Elektromos/hibrid járművek karbantartása és javítása (nagyfeszültségű rendszer)

Kimenet 1: Képes a biztonságos munkavégzésre egy elektromos hajtású járművön



Tartalom

A munkalap befejezéséig az alábbi lista minden pontját szükséges érinteni:

Personal protective equipment could include:

- non-conductive overalls
- gloves
- protective non-conductive footwear
- face mask



Segédeszközök

Green wheels website: <http://www.gwproject.eu/>

Tankönyv fejezet: 8, 9

Videó: 14

eLearning: EHV7, 2 és (1)14. lecke

Ajánlott segédeszközök: Webes hozzáférés, könyvek, kiadványok

Hasznos weblink: <https://goo.gl/apZZow>

Tevékenységi lap: 16. Felsorolás és leírás

Kiegészítő tanári források (opcionális): Általános kiadványok



Bevezetés (10 perc)

Read the list of items in the Content list of this worksheet.



Fő tevékenység (40 perc)

For each item in the list, discuss in your group and then add notes to explain its importance.



Kiegészítő tevékenység (választható)

Outline the isolation procedure for a specific vehicle.



Összefoglalás (10 perc)

Jelölje ki a lista legfontosabb elemeit.



Tanulók önértékelése és visszajelzése

Szánjanak a tanulók pár percet az önértékelésre, a táblázat kitöltésével:

Ennek a foglalkozásnak az eredményeként...



| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <i>Új ötleteim vannak, és gondolkodásra ösztönzött</i> | | | | |
| <i>Bővültek az ismereteim, és jobban megértem a folyamatokat</i> | | | | |
| <i>Jól osztottam be az időmet</i> | | | | |
| <i>Kellő erőfeszítéssel dolgoztam</i> | | | | |
| <i>A lehető legtöbb ismeretet próbáltam megtanulni</i> | | | | |
| <i>Aktívan részt vettem és segítettem a munkát</i> | | | | |
| <i>Megértettem a központi összefüggéseket és elveket</i> | | | | |



Tanári útmutató

Íranyítsa a diákokat úgy, hogy mind a három feladatrészt elvégezzék:

1. Bevezetés
2. Fő feladat
3. Összefoglalás

Ha szükséges, a kiegészítő feladatot is el lehet végeztetni.

A diákok kis csoportban végezzék a tevékenységi lapon a feladatot.

A fő tanulási módszer és a kulcskérdések amiket a feladatlapon használunk:

- Elsődleges tanulási módszer: **Egyenrangú/társas tanulás**
- Elért kompetencia, a tanulók képessé válnak: **Különbséget tenni**

A tanároknak minden egység végén az összes tanulóval ki kell tölteni a Gyakorlati Értékelési Jelentést **és / vagy** az Elméleti Értékelést.