

Válassza ki a megfelelő információforrásokat az elvégzendő munka támogatásához.

(Gyakorlati munkalap a 7.1.2, Ecvet értékelési kritériumokhoz, becsült idő: 55 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:

Suitable sources of technical information to support electrically propelled vehicle repair activities could include:

- manufacturer data, safety data sheets, workshop manuals
- third party data, driver, customer
- correct method and technique for gathering information from customers, drivers
- paper based
- electronic
- on vehicle data/warnings/ labels



Segédeszközök

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

Tankönyv fejezet: 8, 9

Videó: 12

eLearning: EHV7, 2. lecke

Ajánlott segédeszközök: Valódi jármű és gyártói adatok

Hasznos weblink: <https://erwin.audi.com/>

Tevékenységi lap: 16. Felsorolás és leírás

Kiegészítő tanári források (opcionális): Gyári adatok



Bevezetés (10 perc)

Nézze meg az információforrásokról szóló videót az óra előtt.



Fő tevékenység (30 perc)

Look up the answers to these questions in manufacturer's data:

Motor power?

Battery capacity?

Maximum torque?

Claimed range?



Kiegészítő tevékenység (választható)

Research some web addresses where it is possible to access genuine manufacturers' data.



Összefoglalás (15 perc)

Hasonlítsa össze a válaszokat másokkal. Egyetért? Ha nem, akkor miért nem?



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.

Adjon ki kézikönyveket vagy ideális esetben a gyártói adatokhoz való hozzáférést.

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

- Elsődleges tanulási módszer: **Tükrözött osztályterem**
- Elért kompetencia, a tanulók képessé válnak: **Igazolni**

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