

HELYI TANTERV

- Alternatív gépjárművek fenntartási
gyakorlata -



Bevezetés

A tantárgy tanításának célja

Az alternatív gépjárművek fenntartási feladatai gyakorlat tantárgy tanításának célja, hogy a gyakorlatban ismerjék meg a tanulók a gyakorlati munkafeladatok közben felmerülő dokumentumok, tanúsítványok fajtáit azok helyes kitöltésének módját. Tudják használni a különböző adatbázisokat, gyári alkatrész azonosítókat. Ismerje meg gyakorlatban a gépkocsik legfontosabb vizsgálati és szervizműveleteit.

Kapcsolódó szakmai tartalmak

Gépjárműszerkezetek

Témakörök

124 óra

Karbantartási tervek, vizsgálati és mérési eredmények, valamint beállítások dokumentálása

Gépjárművek, rendszerek és komponensek forgalmi és üzemi biztonságának ellenőrzése

Járművek, modulok és rendszerek gyártói előírások szerinti mozgatása, lerakása, emelése, kitámasztása és biztosítása

Beállítási és karbantartási munkák karbantartási terveknek megfelelő elvégzése Gépjárműveken és rendszereken, üzemi folyadékok ellenőrzése, utántöltése, cseréje; hidraulikus és pneumatikus rendszerek nyomását mérni és beállítani

Funkcióellenőrzés elvégzése és hibamemória kiolvasása

Kapcsolási és funkciótervek alkalmazása elektromos vezetékek, csatlakozók és mechanikus összeköttetések ellenőrzése