

DK 182 / Technicien Haut-Voltage (mécanicien)

Groupe cible

Mécaniciens automobiles, camions, motos, bateaux, agricoles et diagnosticiens

Objectifs

Être au courant des utilisations et possibilités de réglage du logiciel de l'appareil diagnostic mega macs. Comprendre la procédure de mise à jour et connaître l'utilisation et les variantes d'entrée au diagnostic du véhicule. Des travaux pratiques te permettent d'approfondir l'utilisation optimale de l'appareil de diagnostic.

Contenu

- Réception du véhicule
- Arrêt d'urgence/isolément de la tension
- Mesure de l'absence de tension
- Réalisation d'essais d'isolation et de liaison équipotentielle
- Mesures à prendre lors de travaux sur des véhicules accidentés, travaux de maintenance

Prix, durée et nombre de participants

CHF 395.- / 1 jour /max. 12

Prérequis

Vous disposez d'un diplôme de base dans le domaine automobile ou d'une formation complémentaire équivalente. Vous travaillez dans l'industrie automobile et avez suivi avec succès le cours d'une journée "Sécurité haute tension" (TPK500) ou une autre formation haute tension reconnue, y compris l'examen.

Notes:

L'examen a lieu en ligne. Vous aurez besoin de votre propre ordinateur portable avec accès à Internet pour le cours.

Examen :

Après avoir réussi l'examen en ligne et avoir débranché et rebranché plusieurs véhicules, vous recevrez le certificat électrique ? Avez-vous besoin d'un certificat reconnu par la branche et valable au niveau national « Instruction électrique sur la sécurité des travaux sur les systèmes haut voltage en technique automobile ». Les titulaires de certificats sont l'UPSA ainsi que Derendinger Academy.