

## **Bundeslehrlingswettbewerb der Metalltechnik 2017**

### **Landmaschinentechnik**

#### Durchzuführende Aufgaben

1. Anfertigen eines Bolzen ( Passung, Gewinde m. Maschine )
2. Überprüfung, Kontrolle der E-Anlage (Starter, Lima und Vorglühanlage)
3. Verkabelung an einer Übungstafel wie Lichtanlage, Blinker usw.
4. Überprüfen einer Traktorhydraulik (Druck- u. Mengenmessung)
5. Dieselmotor einstellen und lauffähig machen.
6. Kleingeräte instandsetzen und einstellen.
7. Motorvermessung.
8. Getriebe u. Hinterachse vermessen und einstellen.
9. Sämaschine und Mähwerk einstellen und in Betrieb nehmen.
10. Fehlercodes auslesen mittels EST ( Steyr Traktor )