

## **Mezőgazdasági és erdészeti gépészhiteknikai ismeretek**

### **középszintű szóbeli érettségi vizsga témakörei**

#### **Géprajz, gépelemek:**

- egyszerű géprajzi feladatok,
- kötőgépelemek,
- tengelyek, tengelykötések, csapágyak, csapágyazások,
- rugók, - tengelykapcsolók, fékek,
- vezetékelemek és kötéseik,
- hajtások.

#### **Anyagismeret:**

- fémek és ötvözeteik,
- fémipari alapműveletek, fémek alakítása,
- tüzelő- és kenőanyagok.

#### **Agrárműszaki erőgépek elmélete:**

- belsőégésű motorok,
- agrárműszaki erőforrások mechanikus és hidraulikus teljesítmény-átvitele,
- agrárműszaki erőforrások járószerkezete és kormányzása.