

# Négyütemű Otto-motor felépítése és működése

Submitted by Wimmer Péter on 2022. 03. 16., sze - 00:57

## **Type of plan**

Lesson plan

## **Sector**

Mezőgazdaság, erdészet, halászat és állategészségügy

## **Topic, learning area**

Otto-motor felépítése és működése

## **Vocational subjects**

Műszaki alapismeretek

## **Grade**

10. évfolyam

## **Learning and development goals**

Az óra végére a tanulók megismerik a belsőégésű motorok szerkezeti felépítését, működésüknek alapjait.

## **Concepts**

Otto-motor,

## **Required tools**

Projektor, tabletek, okostelefonok

## **Materials released before class or for a project**

<https://www.sutori.com/en/story/negyutemu-otto-motorok--2RGeDCMoefNw5qurtsTCC4F3>

## **Introductory part and preparation of the lesson / project plan**

Az óra elején a Sutori alkalmazás rövid ismertetése szükséges. Fel kell hívni a tanulók figyelmét a bemutatóba ágyazott feladatokra.

Hiányzó szövegrészek kiosztása a csoportok között. A feladatok megoldásához a tanulók az interneten keresnek leírásokat, cikkeket.

### **Digital tools used**

Biteable

Tankockák (Learningapps)

Sutori