

## AUDIOVISUAL DIDACTIC TOOL FOR MANUAL METAL FORMING AUDIOVIZUÁLNÍ DIDAKTICKÁ POMŮCKA PRO RUČNÍ TVÁŘENÍ KOVŮ

Pavel Hubený

### **Abstract**

Audiovisual didactic tool for Manual metal forming includes 4 videos that describes the first 4 thematic units of manual forging. The first video deals with the basic metal tools, the types of forge and the position of blacksmith ahead of anvil. The second video describes the production of square material from round profile. The third video describes the production of flat clinch and the fourth deals with production of spiral shape.

**Keywords:** *Didactic tool, forging, video, metal forming*

### **Abstrakt**

Audiovizuální didaktická pomůcka pro Ruční tváření kovů zahrnuje 4 videa, které popisují první 4 tematické celky základů ručního kování. První video pojednává o základním kovářském nářadí, o typech výhní a postoji u kovářiny. Druhé video popisuje výrobu čtyřhranného materiálu z kruhového profilu. Třetí video popisuje výrobu hlavičnicku a čtvrté výrobu voluty.

**Klíčová slova:** *Didaktická pomůcka, kování, video, kovářské operace*

### **Contact**

ZČU, 732517790

**E-mail:** hubeny.pavel@seznam.cz