



Středoškolská technika 2015

Setkání a prezentace prací středoškolských studentů na ČVUT

KOVANÝ DVEŘNÍ ZÁVĚS

David Červený

Střední škola umělecká a řemeslná,
Nový Zlíchov 1, Praha 5

Běžný kovaný dveřní závěs s kamenáčem, který se používal k hospodářským budovám, chlévům a stájím. Jedná se o práci studenta 3. ročníku oboru umělecký kovář, zámečnick. V první řadě je vykováno oko závěsu z ploché oceli a ozdobí se rýhami. Nasekáním ozdobných seků půlkulatým sekáčem a jejich vytočením se vytvarují ozdobné výseky závěsu. Do těla závěsu se probíjí, nebo vyvrtají dva otvory kulaté pro hřeby a jeden čtyřhranný otvor pro vratový šroub. Tzv. kamenáč je vyroben narýhováním ploché oceli speciálním oblým kladivem stočením a svařením v ohni. Za tepla je nasazen středový trn, který se zatáhne na pevně v otvoru kamenáče. Závěs se očistí a natře speciální černou kovářskou barvou s příměsí grafitu.

