



## **Středoškolská technika 2015**

**Setkání a prezentace prací středoškolských studentů na ČVUT**

### **OKENNÍ MŘÍŽ**

**Jan Polanecký**

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

Okenní mříž. Jedná se o pololetní práci studenta 3. ročníku. Zhotovený rám z ploché oceli je provrtán a spojen nýtováním na předem rozseklých koncích. Výplň je zhotovena ze čtvercové oceli, kterou je třeba ozdobit důlky pro nýty. Na tvorbu nýtů je potřeba speciální zápustka. Po provrtání a spojení nýty se mříž očistí a natře černou kovářskou barvou. Kovaná mříž se používala například jako zábrana na větrací okénko. Drobné viditelné nedostatky jsou důsledkem kopírování práce středověkých mistrů, která ne vždy byla dokonalá.

