



## **Středoškolská technika 2014**

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

### **DŮM NOVÉ GENRACE**

**Jiří Sochor**

**Střední škola stavební v Jihlavě**

Projekt řeší vizualizaci rodinného domu, který byl zhotoven na základě soutěže KM BETA, a.s. „Dům nové generace“, kde se v celostátním kole umístil na 1.místě. Návrh řeší dvoupodlažní rodinný dům s garáží. V prvním nadzemním podlaží se nachází vstupní hala, kuchyň spojená s obývacím pokojem, pracovna, sociální zařízení se saunou a herna. V druhém nadzemním podlaží se nachází ložnice se šatnou, tři pokoje, sociální zařízení. Dům je navržen jako nízkoenergetický díky použitému materiálu a dodržení všech konstrukčních detailů. Zajímavostí je jeho tvar, který velmi dobře využívá orientaci vůči světovým stranám.

