

# PC jako lego

(celková dotace 12 vyuč. hodin)

**Místo konání:** SŠ Brno, Hybešova 15

**Termín:**

16. února 2012 čt (14.00 - 17.30)

23. února 2012 čt (14.00 - 17.30)

1. března 2012 čt (14.00 - 17.30)

**Lektor:** Ing. Silvana Žárská

**Uzávěrka přihlášek:** 2. února 2011

**Kontaktní osoba:**

Mgr. Michal Dujka, [dujka@sssbrno.cz](mailto:dujka@sssbrno.cz), tel. 543 426 056, 734 314 348

**Anotace kurzu:**

Úvod (1 vyuč. hod.)

historie, číselné soustavy, základní pojmy, Booleova algebra, Neumannova koncepce

**Základní deska (3 vyuč. hod.)**

procesor, paměti, sběrnice, datová rozhraní, porty, čipová sada, zdroj, case, ukázky moderních základních desek

**Paměťová media (3 vyuč. hod.)**

pevný disk, flash paměti, CD, DVD, BluRay

**Vstupní zařízení (2 vyuč. hod.)**

klávesnice, polohovací zařízení, scanner další...

**Výstupní zařízení (3 vyuč. hod.)**

monitor, tiskárna, reproduktor

Cílem kurzu je poskytnout znalosti z oblasti fungování hardware PC, sdělit informace nutné pro správný výběr komponent PC a poskytnout materiály vhodné pro výuku.