

# Cvičení z Programování II pro pokročilé

```
const struct { /* } = 1;
begin writeln('Pascal');
end. ( /* } a;
int main() {
    printf("C\n");
    return 0; /* )
 /* }
```

*„Triviální...“*

```
uint8_t rb(uint8_t b) {
    return (b * 0x20202020ULL & 0x10884422010ULL) % 1023;
}
```

*„To přece není žádné kouzlo!“*

```
long long n,u,m,b;main(e,r)
char **r;{for(;n++|| (e=getchar()|32)>=0;
b="ynwtsflrabg" [n%=11]-e?b:b*8+n)
for(r=b%64-25;e<47&&b;b/=8)for(n=19;n;n["1+DIY/.K430x9G(kC["]
-42&255^b|| (m+=n>15?n:n>9?m%u*~-u:~(int)r?n+
!(int)r*16:n*16,b=0))u=111<<6177%n--*4;printf("%11x\n",m);}
}
```

*„Kouknu a vidím.“*

---

Pokud nějak takto vypadaly i Tvé reakce, přijď se podívat na  
cvičení z **Programování II** pro pokročilé

pořádané dvojicí Ríša Hladík & Martin Mareš. Cvičení se koná  
**ve čtvrtek od 15:40 v S8.**

---

Cvičení je míněno jako náhrada klasického cvičení, pouze budeme řešit záludnější příklady a obdobně záludnější bude získat zápočet :-).

Nekoná se v počítačové laboratoři – na vymýšlení algoritmů nám stačí tabule a křídly. Příslušná implementace už je většinou lehká a každý si ji napíše sám.

Poprvé se sejdem ve čtvrtek 20. února, ale neboj se přijít klidně až na druhou nebo třetí hodinu. Vítán je každý, kdo má chuť se učit!