

## CVIČENÍ Z ANALÝZY DAT SOCIOLOGICKÉHO VÝZKUMU

### 7. LEKCE

Jméno a příjmení:

Imatrik. ročník:

**C8.1:** Ve cvičení 3 jste si vytvořili z otázky č. q53 z dotazníku EVS ČR 99 novou proměnnou, trichotomizovanou stupnici politické orientace levice, střed, pravice. Nyní ji v datech EVS-ČR1999 použijte k zodpovězení otázky, zdali respondenti s různou levo-pravou politickou orientací se od sebe liší ve svých postojích k tomu, jak se dnes u nás dbá na lidská práva (proměnná q64). Proveďte analýzu prostřednictvím srovnání jak procentuálních rozložení, tak také chí-kvadrát. Vytvořte příslušný graf, který bude danou situaci nejlépe ilustrovat.

**C8.2:** Otestujte na datech z EVS ČR 1999 nulovou hypotézu, že postoj k lidem, kteří mají AIDS (proměnná q7\_10) se neliší u respondentů podle jejich vzdělání (proměnná *vzdelání*), takže všechny vzdělanostní kategorie budou mít k těmto osobám stejně zamítavý vztah a nebudou je chtít mít za sousedy. Výsledek ilustrujte i graficky.

**C8.3:** Otestujte na datech z EVS ČR 1999 předpoklad, že podíl respondentů, kteří si myslí, že nejdůležitějším úkolem pro vládu je udržet ve společnosti pořádek, a podíl respondentů, kteří si myslí že tímto úkolem je prosazovat svobodu jednotlivce (proměnná *964b*), bude stejný.

Řešení: