

### Cvičení 3: QCA(b)

- 1) Zpracujte část návrhu výzkumu, který by se zpracovával za pomoci QCA: Výzkumná otázka, relevantní populace případů + výsledek (a s tím související nevýsledek) + navrhněte tři nebo čtyři podmínky i se zdrojem a případnou kalibrací. Tematicky se pohybujte ve vámi známém prostředí (jak empirií, tak teorií) předmětů vašeho oboru, dodejte také vhodnou literaturu (6-10 položek).
- 2) Použijte dataset „Intervention\_final.csv“ a odpovězte na otázku, za jakých podmínek intervenovaly původní státy NATO v 90. letech v případech komplexních člověkem způsobených humanitárních krizí. (MS – military strength, RP – relative power of the prospective alliance, ECAL – economic interests, PE – prior military engagement, DAP – interests: distance, alliance, prestige, SC – strategic culture inclined towards intervention).
  - a. Je podmínka  $RP*SC$  nezbytná? Proč ano a proč ne? (Použijte funkce superSubset a pimplot. Graf je generován pro všechny kombinace, takže je třeba použít šipky pro přepínání.) Upozorňuji, že se jedná o fuzzy-set, tedy referujte k parametrům pro mlhavé množiny, nejen čistou 4x4 tabulkou (viz Schneider and Wagemann).
  - b. Vytvořte úsporné řešení a reportujte včetně parametrů vhodnosti.