

FORMALNE NAPAKE

(A) napaka zanikanega antecedensa

1. Če **bo** jutri močno snežilo, **bo** slalom odpovedan.

2. Jutri **ne bo** močno snežilo.

3. Slalom **ne bo** odpovedan.

Do napake pride zato, ker 'če' napačno jemljemo kot 'če' in samo 'če'. V zgornjem primeru je mogoče, da bo slalom odpovedan, četudi ne bo snežilo. (Na primer, zaradi zelo goste megle.)

(B) napaka zatrjenega konsekvenca

1. Če **je** Maja podedovala hišo, potem **je** bogata.

2. Maja **je** bogata.

3. Maja **je** podedovala hišo.

(C) napaka v disjunktivnem sklepu

1. Peter gleda televizijo **ali** piše domačo nalogu.

2. Peter gleda televizijo.

3. Peter ne piše domače naloge.

Argument je neveljaven, saj je tu veznik 'ali' uporabljen vključujoče. Če bi šlo za uporabo izključujočega ali, potem napake ne bi bilo.

NEFORMALNE ZMOTE

ZMOTE RELEVANCE

1.argument proti človeku

2.zmota iz nevednosti

3.čustva

4.splošno mnenje

5.napačno sklicevanje na avtoriteto (strokovnjaka)

ZMOTA KROŽNEGA SKLEPANJA

Nastopi takrat, kadar že vnaprej predpostavimo resničnost tistega, kar šele želimo dokazati. Sklep argumenta je že vsebovan v premisah ali pa je v njih predpostavljen.

ZMOTE NEPOTRJENIH PREDPOSTAVK

1.zmota napačno postavljenih možnosti

2.zmota kontinuma (majhne spremembe so nepomembne)

3.zmota kompozicije (človek, vesolje)

4.zmota delitve (človek, nevron)

5.zmota obteženega vprašanja (oseba se ne more strinjati ali nasprotovati - Jan)

6.zastrupljen vodnjak (odvzamemo nasprotniku vse možnosti)

ZMOTE INDUKTIVNEGA SKLEPANJA

1.prehitra posplošitev

2.pri sklepanju po analogiji (kiwi)

3.hazarder (kovanec, verjetnost)

4.napačni vzrok (kihanje, Atene)