# NATURALIZMUS AKO "DRUHÁ FILOZOFIA"

Róbert Maco

Katedra filozofie a dejín filozofie, FF UK Bratislava

\_\_\_\_\_

VI. SLOVENSKÝ FILOZOFICKÝ KONGRES

**BRATISLAVA 2020** 

### LESK A BIEDA NATURALIZMU

- "Naturalistický obrat" v analytickej filozofii v priebehu 70.-80. rokoch 20. storočia osobitne vďaka vplyvu Quinovej filozofie priniesol nový entuziazmus, ale vyslúžil si aj rezolútnu kritiku
  - Entuziazmus: opäť je možná metafyzika (a nielen "deskriptívna") "unsere Zeit sich als Fortschritt anrechnet, die »Metaphysik« wieder zu bejahen"; filozofia sa opäť môže stať obsahovou vedou (alebo sa jej aspoň na nerozpoznanie priblížiť)
  - **Kritika**: scientizmus; (dogmatický) fyzikalizmus; likvidácia filozofie, resp. jej rozpustenie vo vede (Ψ: "identifikácia s agresorom"); zneváženie "pojmovej analýzy" ako filozofickej metódy (P. Hacker: *cul-de-sac*)

## Najlepší zo všetkých naturalizmov

- "Naturalistický obrat" (NO) nás môže priviesť ak je správne pochopený k stimulujúcemu a produktívnemu filozofickému postoju na prospech súčasnej a (hlavne) budúcej teoretickej filozofie
- "Správne pochopený": znamená pochopiť NO ako výzvu k presmerovaniu (reorientácii) našich filozofických aktivít
  - Nebrať naturalizmus ako doktrínu (súbor filozofických téz), ale skôr ako filozofický postoj
  - Chápať ako jadro naturalizmu odmietnutie / opustenie / vzdanie sa "prvej filozofie"
- Preto: naturalizmus ako "druhá filozofia" (inšpirácia: Penelope Maddy)

## LEPŠIE A HORŠIE CHVÍĽKY WILLARDA QUINA

#### Horšie:

- (redukcionistický) fyzikalizmus
- epistemológia ako odnož empirickej psychológie
- prepiaty holizmus
- striktné odmietanie rozlíšenia medzi analytickým a syntetickým
- ((abstraktné (matematické) objekty /množiny/ ako súčasť ontológie))
- atď.

### • Lepšie:

- široký (realistickejší) pojem vedy od histórie/historiografie až po teóriu nedosiahnuteľných kardinálov
- Integrovanie "obratu k jazyku" (ako semantic ascent)
- Rozumný holizmus
- Pragmati(sti)cký postoj k rozlíšeniu medzi analytickým a syntetickým
- A najmä: naturalizmus ako odmietnutie "prvej filozofie" (prima philosophia, πρώτη φιλοσοφία)

## Druhá filozofia – dobrá filozofia

- Čo presne znamená "odmietnuť cieľ (ideál) prvej filozofie"
  - Neexistuje žiadne externé, transcendentálne (od vedy nezávislé) hľadisko
  - Filozofia nie je ani "apriórnou propedeutikou" ani "fundujúcou" disciplínou vo vzťahu k vedám
  - Filozof-naturalista je "busy sailor on Neurath's boat"

To však neznamená presadzovať hegemóniu vedy (science)

- Filozofia **má** byť *ancilla scientiae* ale:
  - Scientia ≠ vedecká inštitúcia, vedecká autorita, vedecká komunita, členovia vedeckej komunity
  - Scientia = vedenie = presné, spoľahlivé a univerzálne (komprehenzívne) porozumenie svetu (pochopenie jeho skladby a fungovania) a nás samých ako jeho súčastí – ktoré nadobúdame v procese, ktorý je falibilný, no zároveň sebakorigujúci s revidovateľnými výsledkami

## DVA (A)HISTORICKÉ PRÍKLADY

- George Berkeley Analyst (1734)
  - Otázka: Čo je to (vlastne) infinitezimálna veličina?
  - $s = t^2$  s = dráha, t = čas
  - $\frac{(t+\varepsilon)^2-t^2}{\varepsilon}=\frac{\varepsilon(2t+\varepsilon)}{\varepsilon}=2t+\varepsilon=2t$   $\varepsilon=\inf$  infinitezimálny časový interval
  - Neskoršie pokusy o prísne zdôvodnenie metód diferenciálneho a integrálneho počtu (infinitezimálneho počtu, metódy fluxií)
    (Lagrange, Cauchy, Weierstrass, → Dedekind, Cantor → A. Robinson)
- Gottlob Frege Die Grundlagen der Arithmetik (1884)
  - Otázka: Čo je to (vlastne) číslo?
  - Neskoršie pokroky: axiomatická aritmetika (Dedekind, Peano, Russell), vznik modernej logiky, metamatematika (Hilbert), vety o neúplnosti (Gödel) atď.

## DVE MOŽNÉ NÁMIETKY

- Nie je "druhá filozofia" skôr *imanentizmus* než naturalizmus?
  - Áno, naturalizmus je imanentizmus + výsadné epistemické postavenie (exaktných) prírodných vied.
  - Ani naturalizmus by však nemal znamenať stotožnenie poznávania s "prírodovedeckou metódou".
- Čo ak existujú také **javy**, pre ktoré zatiaľ nie sú k dispozícii štandardné spôsoby vedeckého skúmania? (alebo dokonca nie sú principiálne možné)
  - Naturalista by takúto možnosť mal pripúšťať dogmatizmus by mal prenechať nonnaturalistom, resp. anti-naturalistom.
  - Principiálnu nemožnosť aplikovania štandardných prírodovedeckých metód by naturalista mal pri súčasnom stave poznania pokladať za nepodloženú – kým reálne nie sú vyčerpané ich možnosti.

Ďakujem za pozornosť.