

„Bayesianistą jestem w poniedziałki, środy i piątki”.

John Earman

## ***Najnowsze kierunki w filozofii nauki***

**Paweł Kawalec**

**Katedra Metodologii Nauk  
KUL JP11  
kawalec.glt.pl**

### Abstrakt

Do stanowisk, które nie ulegają partykularyzmowi charakterystycznemu dla współczesnej filozofii nauki i dążą do systematycznej odpowiedzi na pytanie o naturę wiedzy naukowej, należą: *bayesianizm*, *reliabilizm logiczny* oraz *empiryzm konstruktywny*. Przedstawiony zostanie krótki rys historii bayesianizmu, jego zasadnicze tezy i ich uzasadnienie, podstawowe odmiany tego stanowiska oraz jego aplikacje.

Konfrontacja bayesianizmu z reliabilizmem logicznym oraz empiryzmem konstruktywnym skupi się wokół dwóch kwestii: ograniczeń bayesianizmu i wskazania tych jego tez, które są akceptowalne dla obu alternatywnych stanowisk.

„I am a Bayesian on Mondays, Wednesdays and Fridays”.  
John Earman

***The most recent standpoints in the philosophy of science***

**Paweł Kawalec**

**JPII CUL  
Department of Methodology  
kawalec.glt.pl**

Summary

The standpoints which transcend particularism characteristic for the recent philosophy of science and seek a more general view of scientific knowledge include: *Bayesianism*, *logical reliabilism* and *constructive empiricism*. I outline the history of Bayesianism, its main tenets and their rationale. I shortly present the main variants of the standpoint and its applications.

In confronting Bayesianism with logical reliabilism and constructive empiricism I mainly focus on two issues: the limits of the former and theses thereof which are acceptable for each of the alternative standpoints.