

8th International Conference on Formal Ontology in Information Systems (FOIS 2014), 22.–25. září 2014, Brazílie, Rio de Janeiro

V brazilském Riu de Janeiro se konala osmá konference zaměřená na formální ontologie v informačních systémech. Jedná se o téma na pomezí filosofie, informatiky, lingvistiky a snad i matematiky. Mezi hlavní řečníky patřili Nicholas Asher (*What have we learned in formal semantics about ontology?*), filosof Kit Fine (*A New Theory of Vagueness*), Nicola Guarino (*Ontological analysis and conceptual modeling: achievements and perspectives*), Clarisse Sieckenius de Souza (*Is it time to talk about first-person meanings in computer programs?*). Pojem ontologie je dnes chápán daleko šířeji, než by se nám mohlo zdát z aristotelovské tradice. Ontologie je či spíše ontologie jsou zaměřeny na analýzu a kategorizaci čehokoliv existujícího, ať již se jedná o základní elementy reality či záznamy v knihovně nebo archívu. Současný trend vede v duchu myšlení Rudolfa Carnapa k formální reprezentaci ontologií, k jejich axiomatizaci umožňující počítačové či počítačem řízené odvozování a uvažování. V rámci konference se konalo několik workshopů. Vystoupil jsem na workshopu *Logics and Ontologies for Natural Language*, který byl zaměřen na formální logiku a ontologie vycházející ze sémantiky přirozených jazyků. Můj příspěvek měl název *Competing Ontologies and Verbal Disputes*. Snažil jsem se naznačit, jak mohou být formální ontologie nápomocné při řešení filosofických sporů.

Jakub Mácha