

PROOF THEORY AND PHILOSOPHY

「証明論の展開とその哲学」シンポジウム

日時: 2011年2月26日(土) 13:00 ~ 18:00

場所: 三田キャンパス東館 6階 G-SEC Lab

Date and Time: Saturday, 26th February, 2011; 13:00 ~ 18:00
6th floor(G-SEC Lab), East Building,
Mita Campus, Keio University

現代論理学、特に証明論から引き出された文脈のなかで、Hilbert, Gödel, Friedman, Girard らによって議論されたテーマのいくつかについて、その技術的概観とともに哲学的観点を検討することを本研究会の目的としています。

Richard Zach (University of Calgary)

“Gödel’s First Incompleteness Theorem and Mathematical Instrumentalism”

Ryo Takemura (Keio University)

“Proof Theory for Reasoning with Euler Diagrams”

Sam Sanders (Tohoku University)

“Reverse Mathematics & Non-Standard Analysis:
WHY SOME THEOREMS ARE MORE EQUAL THAN
OTHERS”

Michele Basaldella (Kyoto University)

“A Gentle Introduction to Ludics”

* 会費無料・事前登録不要

本研究集会は慶應義塾大学「論理学とフォーマルオントロジー」オープンリサーチセンターと慶應義塾大学グローバルCOE「論理と感性の先端的教育研究拠点」の共催研究集会です。

問い合わせ先: 慶應義塾大学「論理学とフォーマルオントロジー」オープンリサーチセンター事務局
03-3453-4511, logic@abelard.flet.keio.ac.jp