

Communiqué de presse

Remise du «Prix-cogito 2008» à Michael Esfeld: Le défi philosophique des sciences naturelles

Le 15 octobre 2008 a eu lieu à l'Université de Zürich la quatrième remise du «Prix-cogito». Le Prix, doté de 50'000 francs, a été décerné au Dr. Michael Esfeld, Professeur de philosophie des sciences à l'Université de Lausanne et coordinateur de la branche «épistémologie et histoire des sciences» à l'EPFL. Le Dr. Simon Aegerter, président de la Fondation (fondée en 2001 et dont le siège se trouve à Wollerau) a déclaré au début de la célébration que le fait que l'on ne peut postuler ni au Prix-cogito ni au Prix Nobel a pour conséquence que l'on trouve des candidats très dignes.

Membre du Conseil de la Fondation, le Dr. Christof Aegerter a salué dans son éloge le courage dont fait preuve le Professeur Esfeld en travaillant, en tant que philosophe, sur le domaine complexe de la physique moderne, et en particulier sur celui de la mécanique quantique. Il est l'un des rares philosophes à réfléchir sur les effets qu'implique la physique non-classique sur notre compréhension de la nature. Mais il souligne également que les scientifiques des sciences naturelles ont besoin de la compréhension philosophique pour expliquer leurs connaissances. Dans son exposé, «Le défi philosophique des sciences naturelles», le lauréat a présenté une esquisse de ses travaux. A partir de deux exemples (la notion de temps développée par Einstein et les bases physiques des processus mentaux), il a expliqué le conflit qui existe entre l'expérience quotidienne et les connaissances issues des sciences naturelles. Esfeld a montré comment il est possible, malgré ces conflits, de faire communiquer ces deux modes de connaissance.

Esfeld conçoit la philosophie comme une métaphysique qui, épistémologiquement, est ordonnée au-dessus des sciences naturelles, mais qui est obligatoirement basée sur leurs connaissances. Lui-même l'exprime de la façon suivante:

«Les grandes théories scientifiques du vingtième siècle ou la théorie de la relativité, la théorie quantique, la biologie moléculaire ou ouvrent toute une série de questions; à savoir, comment comprendre le monde tel qu'il est décrit par ces théories. Il est du devoir de la philosophie de chercher des réponses à ces questions en dialoguant avec les sciences de la nature.»

C'est pour ses travaux qui contribuent à stimuler un tel dialogue entre philosophie et sciences naturelles que Michael Esfeld a reçu le «Prix-cogito 2008».

Pour de plus amples informations:

Irene Aegerter, vice-présidente de la Fondation cogito, tél.: 044 787 76 76.

Retrouvez sur le site www.cogitofoundation.ch les photos de la cérémonie de remise du prix, les exposés présentés lors de la cérémonie de remise du prix ainsi que le CV et la photo du lauréat.

Précédents lauréats du «Prix-cogito»:

2002 Professeur Manfred Spitzer, Université d'Ulm;

2004 Professeur Ernst Fehr, Université de Zürich (lauréat du Prix Marcel Benoist de cette année) avec le Professeur Alex Kacelnik, Université d'Oxford;

2006 Professeur Hans-Jörg Rheinberger, Directeur du Max Planck Institut de l'histoire des sciences à Berlin.