



AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN ZU GÖTTINGEN

Göttingen, den 20.04.2009

SpürSinn – Die Wahrheit in der Täuschung

Sinnreich-sinnliche Vortragsreihe mit Wissenschaftlern der Göttinger Akademie im phaeno Wissenschaftstheater in Wolfsburg

Göttingen. "SpürSinn – Die Wahrheit in der Täuschung" – so lautet der Titel einer populärwissenschaftlichen Vortragsreihe, die am 23. April 2009 begleitend zur aktuellen Sonderausstellung „SpürSinn“ im Wissenschaftstheater von phaeno in Wolfsburg stattfindet. Die Reihe wird von phaeno zusammen mit der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen und dem IPI (International Partnership Initiative) organisiert. Neurowissenschaftler, Psychologen, Verhaltensphysiologen und Mathematiker der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen widmen sich einem Thema, in dem nichts so ist, wie es erscheint:

Man kennt sie und doch verblüffen sie immer aufs Neue: Unterschiedlich groß erscheinende Gestalten, die doch völlig gleich sind – parallele Linien, die merkwürdigerweise im Winkel zueinander stehen – Flächen, die je nach Umgebung heller oder dunkler erscheinen – Würfel, auf die man von oben und dann plötzlich von unten schaut, ohne dass man weiß, warum – das Bildnis einer alten Frau, das sich unversehens in das einer jungen Dame verwandelt ... Was verwirrt uns hier, welchen Sinnestäuschungen unterliegen wir beim Betrachten dieser Bilder? Diesen Fragen nachzugehen, heißt nicht, bloße Kuriositäten zu untersuchen. Vielmehr kommt man dabei wichtigen Wahrnehmungsmechanismen unseres Gehirns auf die Spur: Die Sinnestäuschungen erweisen sich im wahrsten Sinne des Wortes als „SpürSinn“ auf dem Weg zum Verständnis unseres Erkennungssystems.

Termine: Do. 23.4., Mi. 29.4., Do. 7.5., Do. 14.5. und Do. 28.5., jeweils um 18.30 Uhr (Infos zu den einzelnen Vorträgen und Referenten entnehmen Sie dem Programmblatt der Vortragsreihe, das Sie als pdf Datei im Anhang finden)

Eintritt zu den Vorträgen frei.

Ohne Anmeldung.

Veranstaltungsort: phaeno, Wissenschaftstheater Wolfsburg

Kontakt:

Adrienne Lochte,
Tel.: 0551/39-5338;
E-Mail: alochte1@gwdg.de