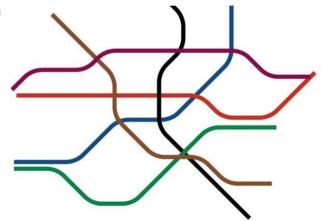
## DIE KLARE LINIE IM UNTERGRUND WAS LEISTET INFORMATIONSDESIGN?

Zur Vernissage der Ausstellung von Dr. Maxwell Roberts am Dienstag, dem 16. November 2010, um 19:30 Uhr in Schloss Dagstuhl möchten wir Sie und ihre Freunde herzlich einladen.



**Prof. Dr. Reinhard Wilhelm** | Wissenschaftlicher Direktor

## DIE KLARE LINIE IM UNTERGRUND

Maxwell Roberts ist Wissenschaftler und Dozent der Fachrichtung Kognitive Psychologie an der Universität Essex in Großbritannien. Im Rahmen seiner Forschung beschäftigt er sich mit den individuellen strategischen Unterschieden, mit denen Menschen Probleme lösen. Als Testumgebung dienen ihm dabei auch U-Bahn-Pläne, wie der der Londoner «Tube», welcher bereits seit 1933 schematisiert dargestellt wird. Das von Henry Beck entworfene Design ist inzwischen weltberühmt und wird vielerorts abgewandelt und weiterentwickelt verwendet. Doch woher wissen wir, dass diese Darstellungsweise dem menschlichen Strategiekonzept entgegenkommt und so dem Betrachter hilft den besten Weg zu finden?

In dieser Ausstellung stellt Maxwell Roberts an vielen Beispielen bekannter und selbst entworfener schematischer Netzpläne dar, welchen Einfluss Darstellungsregeln und Designideen auf Aussehen und Benutzerfreundlichkeit haben.

Maxwell Roberts ist Teilnehmer des Dagstuhl-Seminars über Schematisierung und Visualisierung von Netzwerken, bei dem sich Informatiker mit Kartographen und Geographen austauschen.

## Kontakt:

Maxwell Roberts: http://privatewww.essex.ac.uk/~mjr Informatikzentrum Schloss Dagstuhl: http://www.dagstuhl.de