

# blickpunkt:intelligenz

Ein Erfolgsmodell der Evolution?

# Impressum:

Fachbereich Organismische Biologie, Universität Salzburg Hellbrunnerstraße 34, 5020 Salzburg

# Idee, Konzept & Realisation:

Dr. Eva Maria Herzog, MBA

Prof. Dr. Hans-Christian Bauer

Univ.-Prof. Mag. Dr. Alois Lametschwandtner

Mag. Dr. Karl Überriegler

# Mit freundlicher Unterstützung von:











Folder Grafik Design: www.scien-s-cope.at Dr. Karl Überriegler

# blickpunkt : intelligenz Ein Erfolgsmodell der Evolution?



Ort & Zeit: jeweils Mittwoch 19.00 -20.15 Uhr

Blauer Hörsaal, NAWI, Hellbrunnerstr. 34, 5020 Salzburg

- EINTRITT FREI -

## Auftaktveranstaltung am Mittwoch, 3. Oktober 2012:

15.15-16.00 Uhr Eine Führung im Botanischen Garten

von Prof. Paul Heiselmayer zum Thema "Sind Pflanzen intelligent?"

(entfällt bei sehr schlechtem Wetter!)

### 10. Oktober 2012

Prof. Helmut Mayer (Computerwissenschafter / Univ. Salzburg): "Evolution – der Schlüssel zu intelligenten Computern?"

#### 17. Oktober 2012

Prof. Wolfgang Roessler (Entomologe / Univ. Würzburg): "Soziale Insekten: Kollektive Intelligenz eines Superorganismus"

#### 24. Oktober 2012

Prof. Josef Perner (Psychologe/ Univ. Salzburg): "Soziale Intelligenz......und wenn sie einem fehlt"

#### 31. Oktober 2012

Prof. Wilhelm Barthlott (Botaniker / Univ. Bonn): "Bionik – Lotus-Effekt und andere Hochtechnologien aus der biologischen Vielfalt"

#### **7. November 2012**

Prof. Ludwig Aigner (Mediziner / PMU Salzburg): "Stammzellen im Gehirn: ein Jungbrunnen?"

#### 14. November 2012

Prof. Ludwig Huber (Evolutionsbiologe / Vetmed. Wien): "Früchte vom Baum der Erkenntnis. Zur Evolution von kognitiven und moralanalogen Fähigkeiten"

#### 21. November 2012

Prof. Thomas Bugnyar (Kognitionsbiologe / Univ. Wien): "Denken bei Vögeln. Konvergente Evolution von Intelligenz?"

#### 28. November 2012

Prof. Dieter Volkmann (Pflanzenphysiologe / Univ. Bonn): "Die Sinne der Pflanzen: Wie Pflanzen mit ihrer Umwelt kommunizieren"

# ! Abschlussvortrag um 17.15 Uhr im AudiMax der NAWI!

#### 05. Dezember 2012

Günter Paal alias Gunkl (Kabarettist / Wien): "Humor gibt es nur im "Zwischen" - aber man braucht noch wenigstens eine Dimension mehr"