



## Ringvorlesung Literacy 2012 - 2013

[Home PHOÖ](#) [Symposien](#) [Ringvorlesung](#)

### Ringvorlesung

[Ausbildung/-Studium](#)

[Fort-/Weiterbildung](#)

[Forschung](#)

[Zentren](#)

[Inklusive Pädagogik](#)

[International](#)

[Fortbildung Live](#)

[Symposien](#)

[Ringvorlesung](#)

[Media Literacy](#)

[Tage d. Persönlichkeit](#)

[Tagungsarchiv](#)



### Ringvorlesung Literacy

#### 04.03.13 Ringvorlesung JKU: "Mathematics literacy"

##### Die Symbolsysteme der Formalwissenschaften entziffern

Der Vortrag wendet sich an ein Laienpublikum, welches sich ganz allgemein für Aspekte der Mathematik, insbesondere mathematische Grundlagenforschung, interessiert. Mittels verschiedener Perspektiven (philosophische, entwicklungsgeschichtliche, technologische) soll die Vielschichtigkeit der Mathematik illustriert werden. Eine kurze Zeitreise führt von den alten Griechen (Thales etc.) bis zur heutigen Rolle der Mathematik als eine Schlüsseltechnologie in der modernen Gesellschaft. Den Abschluss bilden Beispiele aus der Grundlagenforschung des Research Institutes for Symbolic Computation (RISC).



**Vortragender:** Univ. Prof. Dr. Peter Paule (geboren 1958 in Ried im Innkreis) ist Vorstand des Instituts fuer Symbolisches Rechnen (RISC) und Direktor des Doktoratskollegs Computational Mathematics, beide Johannes Kepler Universität Linz. Er ist Mitherausgeber von internationalen wissenschaftlichen Zeitschriften und Herausgeber einer eigenen Buchreihe "Texts & Monographs in Symbolic Computation" (Springer). Seine Forschungsinteressen betreffen die Verbindung von algorithmischen Methoden mit klassischer Mathematik (Kombinatorik, Zahlentheorie).

**Termin/Ort:** Montag, 04.03.2013, 18:00 Uhr  
Johannes Kepler Universität, Unicenter, Repräsentationsraum G

Alle Interessierten sind herzlich zu den Ringvorlesungen eingeladen. Die Teilnahme ist kostenlos.

[Startseite](#)

[Kontakt](#)

[Sitemap](#)

[A+, A, A-](#)

#### Pädagogische Hochschule Oberösterreich



Kaplanhofstraße 40  
4020 Linz  
ÖSTERREICH

Telefon : +43 732 7470-0

Fax : +43 732 7470-3090

[office\(at\)ph-ooe.at](mailto:office(at)ph-ooe.at)