

## **Einladung**

**Am Samstag, 7. September 2024 um 11 Uhr s.t.**

findet an der Universität Konstanz, Hörsaal R 712  
ein Vortrag statt von

**Prof. Gertraud Teuchert-Noodt**

Dr.rer.nat., Dr.med.habil.

ehem. Universität Bielefeld, Bereich Neuroanatomie & Humanbiologie

## **Homo sapiens digitalis – ein Fortschritt in der Evolutionsgeschichte des Menschen?**

Die Digitaltechnik bietet der Gesellschaft enorme Vorteile, wie Arbeitserleichterung und Beschleunigung von Entwicklungsprozessen; auch Kinder sollen darauf vorbereitet werden und möglichst früh ein Tablet/Handy bekommen. Aber das birgt eine grosse Gefahr in sich, denn die räumliche Organisation von Nervennetzen der Hirnrinde und die zeitlich rhythmisierten Hirnaktivitäten reifen über Erziehung und analoge schulische Bildung nur sehr langsam heran, um für die im Stirnhirn verankerte Raum-Zeit verfügbar zu sein. Dann erst erschliesst sich dem jungen Erwachsenen die digitale Arbeitswelt wie von selbst. Aus der eigenen Forschung wird berichtet, warum diese Ausreifung unter dem Einfluss digitaler Medien krass gestört wird, die junge Generation das Zeitalter des Homo sapiens digitalis einleitet, und was wir davon zu erwarten haben.

**KollegInnen, Studierende und Interessierte  
sind herzlich willkommen!**

Prof. emer. Dr. Volker Ullrich  
Universität Konstanz