



Kreisschule  
Oberstufe  
Schenkenbergertal



**SIGEL**

Schul-Interessen-Gemeinschaft-Eltern-  
Lehrpersonen

# Die Entwicklung des jugendlichen Hirns im digitalen Zeitalter

---

Referent: Prof. Dr. Lutz Jäncke

studierte in Deutschland Biologie, Psychologie und Hirnforschung. Seit 2002 ist er Inhaber des Lehrstuhls für Neuropsychologie an der Universität Zürich, dieser noch jungen Disziplin in der Schweiz, die den Zusammenhang zwischen Gehirn und Verhalten untersucht. Er versteht es, die wissenschaftlichen Erkenntnisse der Hirnforschung auf anregende und verständliche Art und Weise einem breiten Publikum darzulegen.



**Dienstag, 7. Mai 2019, 19.30 Uhr in der Mehrzweckhalle der  
Schule Veltheim**

Die Digitalisierung macht auch in der Schule nicht Halt. Der Umgang mit den sozialen Medien muss gelehrt und gelernt werden. Im jugendlichen Alter reift der Frontalkortex, der Teil des Hirns, welcher für wichtige Verhaltensformen, Einfühlungsvermögen und das Lernen verantwortlich ist.

Wenn wir verstehen, was in den Köpfen der Jugendlichen vorgeht, können wir Strategien im Alltag fördern und einfordern. Als Erziehungsberechtigte ist es wichtig, Stellung zu beziehen, Grenzen zu setzen und die noch nicht ausgereifte „Bremse“ im Frontalkortex zu übernehmen!

Eintritt frei – Kollekte für die Eigenfinanzierung von SIGEL  
Schulleitung

Lehrpersonen und  
SIGEL-Team