



**FREIHERR-VOM-STEIN-SCHULE
GYMNASIUM**

SCHWEIZER STR 87 · 60594 FRANKFURT/M
TEL.: 069/212-33841 FAX: 069/212-31895
office@freiherr-vom-stein.de · www.freiherr-vom-stein.de

BRÜCKENSCHLAGEN.
Wissenschaft in die Schulen

Projekt des Dezernats für Bildung
und Frauen des Magistrats der
Stadt Frankfurt

Projektbüro BRÜCKENSCHLAGEN

Dezernat für Bildung und Frauen
Seehofstraße 41 - 60594 Frankfurt /Main
☎ (069) 212-4 65 62 – Fax 212-4 65 55
Email: Rainer.Glaesel@stadt-frankfurt.de

„Die Welt im Kopf“

Wissenschaftstag am 17.5.2011

an der Freiherr-vom-Stein-Schule

für die Jahrgangsstufe 12

In Zusammenarbeit mit dem Projekt „Brückenschlagen – Wissenschaft in die Schulen“ des Magistrats der Stadt Frankfurt findet als Beitrag zum Thema:

„Aktuelle Hirnforschung“

am 17.5.2011 an der Freiherr-vom-Stein-Schule ein **Wissenschaftstag für die Jahrgangsstufe 12** statt. 3 Wissenschaftler präsentieren Einblicke in ihr Arbeitsgebiet und den aktuellen Stand der Forschung und laden zur Diskussion ein.

9:00 bis 10:30 Uhr	Raum A 305	9:00 bis 10:30 Uhr	Raum A 317
<u>Cognitive Neuroscience</u> Sprache - Sprechen - Spracherwerb Dr. med. Christian Kell (ehemaliger Schüler der F.-v.-S.-Schule) Johann Wolfgang-Goethe-Universität Brain Imaging Center (BIC) Schleusenweg 2 - 60528 Frankfurt/M		<u>Hirnforschung</u> Drogen und Abhängigkeit - Bildgebende Verfahren am menschlichen Gehirn Dipl. Psych. Yavor Yalachkov Johann Wolfgang Goethe-Universität - Klinikum Institut für Medizinische Psychologie Heinr-Hoffmann-Str. 10 -60528 Frankfurt	
Pause mit Kaffee und Kuchen Raum A 304			
11:00 bis 12:30 Uhr	Raum A 305	11:00 bis 12:30 Uhr	Raum A 317
<u>Cognitive Neuroscience</u> Sprache - Sprechen - Spracherwerb Dr. med. Christian Kell Johann Wolfgang-Goethe-Universität Brain Imaging Center (BIC) Schleusenweg 2 - 60528 Frankfurt/M		<u>Die Welt der Naturwissenschaften</u> Wirklichkeit und Wahrheit Was können uns Naturwissenschaften lehren? Auf welcher Grundlage treffen wir Entscheidungen? Prof. Dr. Jürgen Bereiter-Hahn Johann Wolfgang-Goethe-Universität Institute for Cell Biology and Neurosciences Max-von-Laue Straße 9 - 60438 Frankfurt	

BRÜCKENSCHLAGEN – **Wissenschaft in die Schulen!** - ist ein seit ca.9 Jahren laufendes Projekt zur Förderung des naturwissenschaftlichen Interesses an den Schulen. Es ist am **Dezernat für Bildung und Frauen des Magistrats** der Stadt Frankfurt angesiedelt und wird von der **BHF Bank Stiftung Frankfurt** finanziell unterstützt. Das Projekt knüpft und pflegt Kontakte zwischen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern der Region und einzelnen Schulklassen bzw. Kursen und organisiert Vorträge, Seminare und Wissenschaftstage, die **direkt** in der Schule bzw. im Unterricht stattfinden. Ziel ist ein dauerhaftes – inhaltliches und personelles – Netzwerk der beteiligten Institutionen.