



Internationales Jahr der **CHEMIE** 2011

Das Paul-Gerhardt-Gymnasium unterstützt die Grundschulen im Einzugsbereich in ihren Bemühungen den naturwissenschaftlichen Bereich experimentell zu stärken. Die 6. Klasse der Grundschule Straupitz nahm mit ihrer Klassenleiterin Sabine Liebach am 12. April am Farbenprogramm zum Jahr der Chemie teil. Ziel war es mithilfe von Pflanzenfarben und Haushaltsmitteln eine möglichst breite und vielfältige Farbpalette zu entwickeln. Im Anschluss wurden mit den Farben Stoffe gefärbt und bemalt. Ein Schulrundgang beendete den Besuch.



Am 19.04. besuchten uns die Grundschule Halbe und die evangelische Grundschule Lübben und absolvierten das CSI-Programm. Mithilfe von Chromatographie, Flammenspektroskopie, Fingerabdrücken, Haar- und Gewebeprobe, einem Gipsabdruck, Blutuntersuchungen, DNA-Gewinnung und einer Tatortuntersuchung wurde ein fiktiver Fall (Einbruch an unserer Schule) untersucht und der Täter überführt. In kleinen Gruppen analysierten die Schüler die Ergebnisse ihrer Untersuchungen und überführten den Täter. Auch hier beendete eine Schulbesichtigung den Tag.

