Stiftung **Rechnen**

Pressemitteilung

Mehr Lust auf Mathe in der Rhein-Neckar-Region

Schulen können sich ab sofort für die Teilnahme am „Mathe.Forscher"-Programm bewerben

Hamburg, 26. April 2012. Ob im Fußball, in Musik oder in Computern: Überall steckt Mathe drin. Das will das Programm „Mathe.Forscher" erfahrbar machen. Als Mathe.Forscher entdecken und erforschen Schülerinnen und Schüler die Mathematik in ihrer direkten Lebenswelt. Wie muss ein Heißluftballon konstruiert sein, damit er fliegt? Wie viele Worte sagt ein Mensch in einer Woche? Wie schnell wandert eine Düne? Die Schülerinnen und Schüler formulieren Forscherfragen und gehen diesen selbstständig nach – die Lehrerinnen und Lehrer begleiten den Lernprozess und steuern dort, wo es notwendig ist.

Die Stiftung Rechnen und die Deutsche Kinder- und Jugendstiftung (DKJS) starten das Programm „Mathe.Forscher" nun in der Rhein-Neckar-Region – gefördert durch die in Heidelberg ansässige Klaus Tschira Stiftung (KTS). „Forschendes Lernen ist alltagsnah, konkret und macht einfach Spaß", so KTS-Geschäftsführerin Beate Spiegel zu dem Engagement ihrer Stiftung.

Im Jahr 2010 haben Kinder und Jugendliche an zehn Modellschulen in Norddeutschland begonnen, mathematische Phänomene in fächerübergreifenden Projekten kreativ und alltagsnah zu erforschen. Dabei verbinden sie Mathe beispielsweise mit Sport, Kunst oder Geschichte. Erste Evaluationsergebnisse zeigen: Der „Mathe.Forscher"-Ansatz motiviert die Schülerinnen und Schüler, denn sie arbeiten selbstständig und sehen an konkreten Beispielen aus ihrem Alltag, wofür die Zahlen und Berechnungen gut sind.

Das Erfolgsrezept wollen die Stiftungen nun auch in der Rhein-Neckar-Region umsetzen. Schulen aller Schularten mit Sekundarstufe I aus Heidelberg, Ludwigshafen, Mannheim und Umgebung, die in den Schuljahren 2012/13

Stiftung Rechnen

und 2013/14 neue Unterrichtsmethoden und den Ansatz des forschenden Lernens erproben wollen, können sich ab sofort für die Teilnahme am „Mathe.Forscher"-Programm bewerben. Insgesamt werden neun Schulen ausgewählt. Diese erhalten fachliche Begleitung, Fortbildungen und Projektmittel. Bewerbungsschluss ist der 21. Mai 2012.

„Mathe.Forscher Rhein-Neckar" ist ein gemeinsames Programm der Stiftung Rechnen und der Deutschen Kinder- und Jugendstiftung, gefördert durch die Klaus Tschira Stiftung. Weitere Informationen zum Programm und den Bewerbungsbogen finden Sie unter: www.matheforscher.de

Länge: 2.252 Zeichen einschließlich Leerzeichen (ohne Headline)

Die Stiftung Rechnen ist im Oktober 2009 als rechtsfähige Stiftung des bürgerlichen Rechts mit Sitz in Hamburg gegründet worden. Gründungsstifter sind die comdirect bank AG und die Boerse Stuttgart AG. Schirmherrin ist Prof. Dr. Annette Schavan, Bundesministerin für Bildung und Forschung. Die gemeinnützige Stiftung ist fördernd wie auch operativ tätig. Ihr Anliegen ist die Verbesserung der Rechenkompetenz der Menschen und die Freude am Rechnen. Daher werden Bildung, Wissenschaft und Forschung auf den Gebieten von Rechnen und Mathematik gefördert. Stiftung Rechnen versteht sich als Plattform eines gebündelten und gemeinsamen Bildungsengagements von Unternehmen und Organisationen. Unterstützung ist willkommen. Mehr unter www.stiftungrechnen.de

Pressekontakt: Sonja Friedrich, T +49 (0)4106-704-1316, F +49 (0)4106-704-3402, sonja.friedrich@stiftungrechnen.de

Die Deutsche Kinder- und Jugendstiftung (DKJS) setzt sich dafür ein, dass junge Menschen in unserem Land gut aufwachsen können. Sie ermutigt junge Leute, ihr Leben couragiert in eigene Hände zu nehmen. Um ihnen dabei zur Seite zu stehen, bedarf es vieler und engagierter Mitstreiter. Deshalb bindet die DKJS Eltern, erwachsene Begleiter und Institutionen in ihre Programme ein und stößt Reformprozesse an: in Kindergärten und Schulen, beim Übergang in den Beruf, in der Familien- oder lokalen Jugendpolitik. Mehr unter: www.dkjs.de

Pressekontakt: Anne Stienen, T +49 (0)**30 25 76 76 – 827**, F +49 (0)**30 25 76 76 – 10**, anne.stienen@dkjs.de

Die Klaus Tschira Stiftung fördert die Naturwissenschaften, Mathematik und Informatik sowie die Wertschätzung der Öffentlichkeit für diese Fächer. Andere Jugendförderprojekte sind die naturwissenschaftlichen Erlebnistage Explore Science (www.explore-science.info), der Einsatz digitaler Geomedien (www.gis-station.info) und Jugend präsentiert (www.jugend-präsentiert). Nähere Informationen: www.klaus-tschira-stiftung.de

Pressekontakt: Renate Ries, T +49 (0) 6221-533 102, F +49 (0)6221-533-198, renate.ries@klaus-tschira-stiftung.de

Stiftung Rechnen
Pascalkehre 15
25451 Quickborn

www.stiftungrechnen.de

Vorstand:
Dr. Thorsten Reitmeyer (Vorsitzender)
Carsten Strauß (stellv. Vorsitzender)
Johannes Friedemann (geschäftsführend)

Stiftungsaufsicht: Justizbehörde Hamburg

Bankverbindung: comdirect bank AG
Konto 2857142 BLZ 22000 44111555