

# **Eltern und Kinder entdecken Naturwissenschaft**

Das RUB-Projekt „Kemie“ (Kinder erleben mit ihren Eltern Chemie) hat den mit 50 000 Euro dotierten ersten Preis der Stiftung Polytechnische Gesellschaft gewonnen. Es setzte sich aus insgesamt 118 Bewerbungen durch. In dieser Woche würdigte die Stiftung Polytechnische Gesellschaft Prof. Katrin Sommer (Lehrstuhl für Didaktik der Chemie) für ihr erfolgreiches Lernkonzept Kemie, an dem bereits über 600 Eltern-Kind-Paare teilgenommen haben. Mit dem ersten Preis für Didaktik der Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik erhielt die RUB-Professorin 50 000 Euro. Das Projekt ermöglicht es, dass Kinder mit ihren Eltern im Alfred Krupp-Schülerlabor experimentieren und forschen. Sowohl die Kinder als auch die Eltern lernen neue Perspektiven auf Naturwissenschaften kennen und erfahren, wie relevant zum Beispiel Chemie für ihren Alltag ist. Seit 2008 nehmen Schüler der dritten bis fünften Klassen zusammen mit einem Elternteil im chemische Fragen unter die Lupe.