

**Seite:** 21  
**Ressort:** RheinWupper

**Auflage:** 22.436 (gedruckt)  
**Kommentar:** Artikel auch erschienen in:  
Remscheider General-Anzeiger,  
Radevormwalder Zeitung und  
Hückeswagener Stadtanzeiger,  
Wermelskirchener General-Anzeiger

Heute

## Uni-Forscher erhalten 750 000 Euro

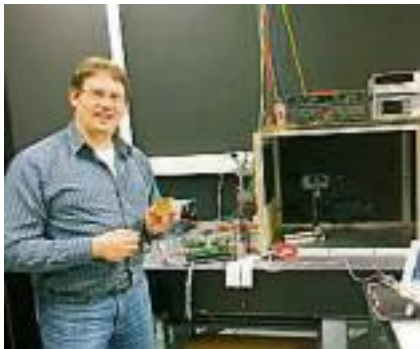
Meldungen aus der Region

Uni-Forscher erhalten 750 000 Euro

Wuppertal. Eine Forschergruppe der Bergischen Universität simuliert an der Darmstädter Forschungsanlage Fair die Zustände von Neutronensternen. Das Team um die Physiker Prof. Dr. Karl-Heinz Kampert und Dr. Christian Pauly (Foto: Bergische Uni) hat für ihre Forschungen eine Bewilligung des Bundes-

forschungsministeriums in Höhe von 750 000 Euro erhalten. "Mit der Bewilligung durch das Ministerium können wir uns in den kommenden drei Jahren neben dem Aufbau des RICH-Detektors (Ring-Imaging-Cherenkov-Detektors) vor allem um die Entwicklung einer hochkompakten schnellen Ausleseelektronik mit 65 000 einzelnen Kanälen für die über 1000 Photosensoren kümmern",

erklärte Pauly. In der Forschungsanlage in Darmstadt arbeiten internationale Wissenschaftler. Die Physiker hoffen, dass ihnen erste Einblicke in das Innere von Neutronensternen gelingen werden, aus denen sie Erkenntnisse über die Materie gewinnen können. gob



Bergische Uni

**Urheberinformation:** Alle Rechte vorbehalten - Solinger Tageblatt

© PMG Presse-Monitor GmbH *Artikellayout (Format) wurde nachträglich verändert*