

Pressemitteilung

Max-Planck-Institut für Plasmaphysik

Dr. Petra Nieckchen

08.09.2000

<http://idw-online.de/de/news24426>

Buntes aus der Wissenschaft
fachunabhängig
regional

Quarks, Quanten und Quasare: "Gefräßige Monster am Rande des Universums"

Im September wird die Veranstaltungsreihe "Quarks, Quanten und Quasare", die die Münchner Max-Planck-Institute und die Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) ins Leben gerufen haben, von Prof. Dr. J. Trümper, Wissenschaftler am Max-Planck-Institut für extraterrestrische Physik fortgesetzt.

Am Dienstag, den 19. September, führt Prof. Trümper Sie in die Welt der gefräßigen Monster, der Quasare ein. Die größten Entfernungen im Kosmos - mehr als 10 Milliarden Lichtjahre - werden bei den Quasaren beobachtet. Die Herkunft ihrer gewaltigen Energieabstrahlung aber war lange Zeit ein Rätsel. Eine abenteuerliche Vermutung ist jetzt praktisch zur Gewißheit geworden: Es handelt sich um Supermassive Schwarze Löcher, die riesige Mengen von Materie schlucken.

Wir freuen uns auch im September auf Ihr Kommen in der Bayrischen Akademie der Wissenschaften, Marstallplatz 8 in München um 19.00 Uhr bei freiem Eintritt!
Die Veranstaltungsreihe wird am 11. Oktober fortgesetzt.

URL zur Pressemitteilung: <http://www.physik-2000.mppmu.mpg.de>

2000
das jahr der **physik**