

## **Bochumer Astronomen hörten Sputnik 1**

Am 4. Oktober 1957 brachte die UdSSR den ersten Raumflugkörper auf eine Umlaufbahn um die Erde. Der Start von *Sputnik 1* war auch für Hobby-Astronomen in der Bundesrepublik Deutschland ein besonderes Ereignis: Einer Gruppe um Heinz Kaminski gelang es, in der Bochumer Volkssternwarte die Signale des nur 83 Kilogramm schweren Satelliten aufzufangen. Dieser Erfolg verschaffte der Volkssternwarte, aus der

inzwischen das Institut für Weltraumforschung der Sternwarte Bochum hervorgegangen ist, internationalen Ruhm. Anlässlich des 20. Jahrestages des Starts von *Sputnik 1* fand in Bochum eine Jubiläumsfeier statt, an der auch ein Vertreter der Botschaft der UdSSR teilnahm. Zwischen der Akademie der Wissenschaften der UdSSR und dem Bochumer Institut bestehen gute Kontakte. Das Institut hat die Generalgenehmigung der Sowjetunion für Empfang und Interpretation der Signale von Raumflugkörpern erhalten.