

**Petra Hauer-Typpelt**

KPH Wien/Krems

## **MFU – ein Kurs zur Förderung mathematischer Begabung von 10-14 Jährigen**

„MFU – Mathe-Fans an die Uni!“ ist ein Kurs, der für besonders an der Mathematik interessierte Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe 1 an der Fakultät für Mathematik der Universität Wien angeboten wird. In diesem Beitrag werden Konzeption, Ziele und Inhalte des Kurses vorgestellt, dabei wird insbesondere auf Aspekte des Problemlösens eingegangen. Außerdem wird über Ergebnisse einer Studie berichtet, die im Kurs gemeinsam mit Studierenden zum Themenbereich „Problemlösen“ durchgeführt wurde.