

Eva Sattlberger
BG XX, 1200 Wien

Kreativität im Mathematikunterricht

Üblicherweise wird Mathematikunterricht nicht mit Kreativität in Verbindung gebracht.

Kreative Persönlichkeiten tasten sich an Probleme heran, bestimmen Lösungsräume, versuchen ihre Untersuchungen effizient zu gestalten, treffen Entscheidungen, bleiben hartnäckig, suchen Alternativen. Sie legen unkonventionelles Verhalten an den Tag und hinterfragen, sind ehrgeizig und geprägt von Arbeitseifer.

Sind nicht genau diese Verhaltensweisen und Eigenschaften wichtige Schritte in der Entwicklung einer umfassenden Problemlösekompetenz?

In diesem Vortrag soll gezeigt werden, dass Kreativität im Mathematikunterricht nicht nur möglich, sondern für diesen sogar von wesentlicher Bedeutung ist.