

Feynman Algorithmus für Problemlösungen

Advanced

■ Eine der heißen Fragen in der Informatik ist immer, wie das kürzestmögliche Programm (= der kürzestmögliche Algorithmus) aussieht, mit dem ein gegebenes Problem gelöst werden kann.

- Die Physiker haben dazu eine eigene Version; sie basiert auf Beobachtungen des sehr effizienten Problemlösungssystems Richard Feynman.

■ Der Feynman Problemlösungsalgorithmus ist unschlagbar kurz, er lautet

- 1. Write down the problem
 2. Think hard.
 3. Write down the solution