

## **Kurzinformation zum Verein MINT-EC**

Auf Initiative der Bundesvereinigung der Deutschen Arbeitgeberverbände (BDA) wurde im Jahr 2000 der Verein mathematisch-naturwissenschaftlicher Excellence-Center an Schulen e.V. (Vereine MINT-EC) gegründet.

Die MINT-Initiative der BDA zielt darauf ab, an einer Reihe ausgewählter Gymnasien und Gesamtschulen Excellence-Center für die MINT-Fächer zu errichten. In einem ersten Auswahlverfahren wurden im Gründungsjahr bundesweit 34 Schulen ausgewählt. Im Jahr 2001 fand ein zweites Auswahlverfahren statt, so dass der Verein MINT-EC nun ein Netzwerk aus insgesamt 69 Schulen in 14 Bundesländern bildet.

### **Dem Verein MINT-EC sind nachstehende Punkte besondere Anliegen:**

- Förderung von begabten und hochbegabten Schülerinnen und Schülern
- Gewinnung von Schülerinnen für mathematisch-naturwissenschaftliche Ausbildungen und Studiengänge
- Aufbau von lokalen Kooperationsnetzen mit Unternehmen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen
- Stärkung und Verbesserung des Selbstorganisationsprozesses der Schulen als mathematisch-naturwissenschaftliche Schwerpunktschulen
- Optimierung des Schulmanagements und Beförderung des Wettbewerbs zwischen den Schulen
- Weiterbildung der MINT-Fachlehrkräfte