



## **Dechemax Wettbewerb ([dechemax.de](http://dechemax.de))**

### **Die Teams**

Ihr könnt zusammen in einem Team von 3-5 SchülerInnen beim Wettbewerb antreten. Dabei bestimmt ihr einen TeamleiterIn. Er/sie ist nicht wichtiger als die anderen, sondern hat lediglich die Funktion eines Ansprechpartners für die Kommunikation seitens der Gesellschaft. Mitmachen können alle, die die Klassenstufen (7) 8 bis K1 besuchen.

### **1. Runde**

**Vom Anfang November bis Ende Januar/Anfang Februar** steht jeden Donnerstag auf der Seite mit der "Frage der Woche" eine neue Frage rund um Chemie, Technik und Biotechnologie. Bis zum darauffolgenden Mittwoch habt ihr Zeit, die Lösung zu finden. Von insgesamt 8 Fragen müsst ihr mindestens 6 richtig beantworten, um in die zweite Runde zu gelangen. Pro richtig beantwortete Frage der Woche gibt es einen Punkt. Dazu müsst ihr aber auch die Zusatzfragen, die für eure Klassenstufe gefordert sind, richtig beantworten.

### **2. Runde**

Wenn ihr die erste "Hürde" erfolgreich überwunden habt, dürft ihr an der zweiten Runde, der Experimentalrunde, teilnehmen: Ab etwa Anfang Februar stehen die Versuchsanleitungen zur zweiten Runde auf die Homepage. Nun wird beobachtet, recherchiert, getestet, erklärt, gebastelt. **Beginn: Mitte Februar; Einsendeschluss spätestens Ende März.**

Seht euch auf jeden Fall auf der Dechemaxwebseite ([dechemax.de/runde\\_2.html](http://dechemax.de/runde_2.html)) die Protokolle und die Musterlösungen an und die Tipps, die dort für die Arbeit gegeben werden.

### **Anrechnung als GFS**

Gebt ein Protokoll bei eurer Lehrkraft ab und schickt eines an die Gesellschaft. Scheitert ihr in der ersten Runde, führt ihr trotzdem ordnungsgemäß die zweite Runde durch. Schickt allerdings euer Protokoll nicht an die Gesellschaft, sondern gebt es nur eurer Lehrkraft ab.

### **Siegerkür und Preisverleihung**

Aus den Einsendungen der zweiten Runde werden die besten ausgewählt (Die Ergebnisse der ersten Runde werden bei der Auswahl nicht berücksichtigt). Auf die Gewinner warten Bücher, Wissenschaftsjournale, Gutscheine und vieles mehr. Dabei werden die besten Teams der jeweiligen Klassenstufen prämiert. Somit sind eure Gewinnchancen in allen Klassenstufen gleich.

Die drei herausragenden Teams aller Klassenstufen werden zur feierlichen Preisverleihung eingeladen. Dort erhalten sie den DECHEMAX-Pokal und ihr (wahrscheinlich) erstes mit Chemie verdientes Geld - pro Person gibt es einen Scheck über 250 €!