



## Unsere Leistungen

## Nachwuchsförderung

Stand: August 2006

**Chemieverbände Rheinland-Pfalz**  
Arbeitgeberverband Chemie  
Rheinland-Pfalz e.V.

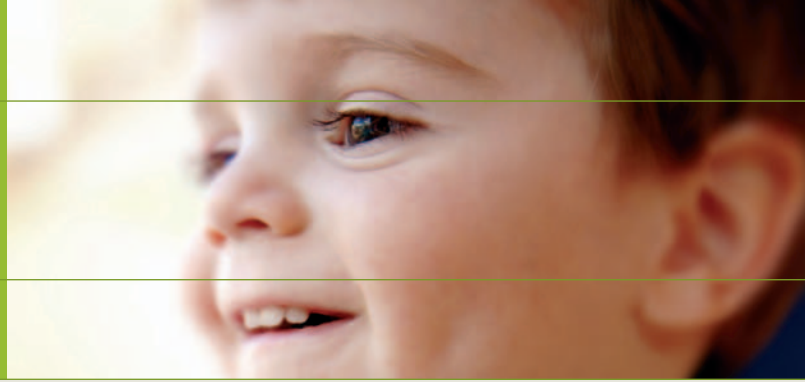
Verband der Chemischen Industrie e.V.  
Landesverband Rheinland-Pfalz e.V.

Bahnhofstraße 48  
67059 Ludwigshafen

Telefon 06 21-5 20 56-0  
Telefax 06 21-5 20 56-20

info@chemie-rp.de  
www.chemie-rp.de

# Nachwuchsförderung – Warum und Wieso



Weichen für Bildungschancen und damit Lebenschancen werden früh gestellt. Wir setzen uns für die bestmöglichen Chancen für Kinder in Rheinland-Pfalz ein und wollen dazu beitragen, dass sie zukunftsweisende Lebenswege gehen können. Egal, welchen sozialen Hintergrund sie mitbringen.

Und die Unternehmen der chemischen Industrie wünschen sich neugierige, aufgeschlossene, engagierte Nachwuchskräfte. Nachwuchskräfte, die ein solides Wissensfundament mitbringen.

Naturwissenschaften sind elementarer Bestandteil einer fundierten Allgemeinbildung und unerlässliche Grundlage für viele technische Berufe. Hat ein Kind Chemie und Physik in der Schule nicht gelernt, ist das in vielen Fällen nicht mehr nachholbar. Schule hat ein Vermittlungsmonopol.

Die Chemieverbände Rheinland-Pfalz erbringen eine Reihe von Leistungen, um zu einem besseren Verständnis für Naturwissenschaften beizutragen und die Akzeptanz von Naturwissenschaften bei Kindern und Jugendlichen zu erhöhen.

# Wir fangen früh an – Unsere Leistungen



## Kindertagesstätte und Grundschule

### • Erzieherinnenfortbildungen

In ganztägigen Workshops lernen Erzieherinnen einfache Experimente zu Naturphänomenen. Preiswerte Materialien, sicheres Gelingen und ein naturwissenschaftlicher Hintergrund, der kindgerecht zu deuten ist, sorgen dafür, dass sie die Experimente in den Kindertagesstätten einsetzen.

### • Seminare für Grundschullehrer

Grundschullehrer lernen fachliche und experimentelle Inhalte für Ihren Sachunterricht. Betriebsbesichtigungen zeigen, wie es in der Arbeitswelt vor sich geht.

## Für Lehrer weiterführender Schulen

### • Lehrerseminare

Fachleute aus Industrie und Verbänden vermitteln Wissen zu Themen, die im Chemieunterricht behandelt werden. Personalchefs informieren über Berufsausbildung und über Anforderungen der Unternehmen an ihre Auszubildenden. Besichtigungen von Unternehmen runden das Programm ab und erlauben einen Einblick in den Arbeitsalltag.

### • „Arbeitsgemeinschaften Naturwissenschaften und Technik“

Arbeitsblätter mit über 200 Schülerexperimenten für die Fächer Chemie, Biologie und Physik/Technik bilden einen Fundus für experimentellen Unterricht – in der Schulstunde oder nachmittags in Arbeitsgemeinschaften.

### • Weiterbildung für Lehrer, die Chemie und Physik fachfremd unterrichten

Ein zweijähriger Lehrgang für Lehrer, die Chemie und Physik nicht studiert haben, diese Fächer aber unterrichten müssen, schließt mit der Prüfung zur Unterrichtserlaubnis ab.



## Für Schüler

- **Förderung der Wettbewerbe „Leben mit Chemie“ und „Chemieolympiade“**

Die finanzielle Unterstützung durch die Chemieverbände erleichtert die Organisation der beiden Wettbewerbe.

- **Unterstützung der Ferienakademie Chemie**

In den Sommerferien treffen sich 36 Oberstufenschüler drei Tage im Labor der Uni Mainz zum experimentieren. Sie tauchen ein in die faszinierende Welt der Farben und Farbstoffe.

- **Buchpreise**

An 20 rheinland-pfälzischen Gymnasien erhalten die besten Schüler das Chemielehrbuch „Chemie – einfach alles“. Der Buchpreis soll begabte Schüler früh motivieren, sich intensiv mit der Chemie zu beschäftigen.

## Wir bauen Netzwerke auf

- **Lehrtisch**

Lehrer weiterführender Schulen und die Mitarbeiter der Chemieverbände diskutieren zweimal im Jahr Projekte, die den naturwissenschaftlichen Unterricht voranbringen.

# Interessen bündeln



Wer gleiche Ziele verfolgt, ist gemeinsam erfolgreicher. Aus diesem Grund haben die Unternehmen der chemischen Industrie in Rheinland-Pfalz Chemieverbände gegründet. Als Verbände setzen sich diese aktiv mit ihrer Arbeit für die Interessen ihrer Mitgliedsunternehmen ein.

## Wer wir sind

Wir, die Chemieverbände Rheinland-Pfalz, sind eine Gemeinschaft des Arbeitgeberverbands Chemie Rheinland-Pfalz e.V. und des Verbands der Chemischen Industrie e.V. Landesverband Rheinland-Pfalz e.V. Wir vertreten die sozial- und

und wirtschaftspolitischen Interessen unserer Mitgliedsunternehmen. Darüber hinaus engagieren wir uns für die Nachwuchsförderung der chemischen Industrie. Wir unterstützen unsere Mitglieder bei der Öffentlichkeitsarbeit und der Personalentwicklung. Unsere Mitglieder sind Unternehmen der chemischen Industrie sowie der Kunststoff, Kautschuk und Mineralöl verarbeitenden Industrie und chemienahe Dienstleister.

Unsere Leistungen bieten wir ausschließlich unseren Mitgliedsunternehmen an.

# Wir unterstützen Sie gerne



## Ihre Ansprechpartnerin



**Dr. Christine von Landenberg**

Telefon 06 21-5 20 56-24

Telefax 06 21-5 20 56-7 24

[christine.landenberg@lv-rp.vci.de](mailto:christine.landenberg@lv-rp.vci.de)

**Ausbildung:** Ärztin

**Vita:** 1988 bis 1997 verschiedene Tätigkeiten als Ärztin in Kliniken; 1997 bis 2001 berufliche Stationen in der medizinisch-wissenschaftlichen Abteilung, dem Marketing und der Unternehmenskommunikation von BASF Pharma; seit September 2001 Referentin beim VCI Landesverband Rheinland-Pfalz

**Schwerpunkte der**

**Verbandsarbeit:** Nachwuchsförderung, Bildungspolitik, Gesundheitspolitik