Chemie.
Baden-Württemberg

Neues rund um den Dialog Schule – Chemie

Chancen nutzen – die Angebote von Chemie.BW

Interesse an den MINT-Disziplinen wecken und über die beruflichen Perspektiven in der Branche informieren sind zwei wesentliche Ziele von Chemie.BW.

Mit vielfältigen Angeboten unterstützt die Chemie-Branche seit drei Jahrzehnten die Schulen in Baden-Württemberg. Hierzu zählen unter anderem Fortbildungen und Kongresse für Lehrkräfte, die finanzielle Unterstützung des experimentellen Unterrichts sowie umfangreiche Informationen zur beruflichen Orientierung. Bleiben Sie mit den Fortbildungen und Materialen von Chemie.BW am Puls der Zeit. Diskutieren Sie mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern sowie Ausbilderinnen und Ausbildern aktuelle Entwicklungen und Trends.

Wir freuen uns auf den Austausch mit Ihnen!

Diskutieren. Experimentieren. Staunen.
– Lehrerkongress von Chemie.BW

Ein Tag, an dem sich alles um den experimentellen Unterricht und die berufliche Orientierung dreht – mit Infoforen, Experimentalchemievorträgen und zahlreichen Ausstellern – das ist der Lehrerkongress der chemischen Industrie in Baden-Württemberg.

Pädagoginnen und Pädagogen verschiedenster Fachrichtungen treffen sich jedes Jahr zum Austausch auf dem Lehrerkongress von Chemie.BW. Die Veranstaltung bietet zahlreiche Anregungen und Materialien für den Unterricht. Diese sind auf die Bildungspläne der MINT-Fächer abgestimmt.

Darüber hinaus informieren Unternehmen, wie sich die Ausbildungsberufe weiterentwickeln.

Der Lehrerkongress 2023 findet am **Mittwoch, 15. November 2023**, in der **Stadthalle K3N in Nürtingen** statt. Thematisiert werden unter anderem Sicherheitsaspekte im Chemieunterricht, binnendifferenziertes Experimentieren in Sekundarstufe I und der Einsatz digitaler Medien in der Schule.

Weitere Informationen zum Programm und Anmeldung unter:
www https://www.chemie.com/lehrerkongress2023

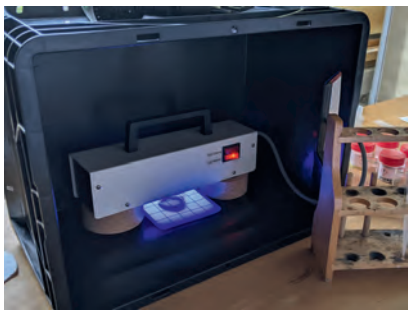
(Foto Titelseite: ChemieBW | Fotos S.2: ChemieBW/Eppler)

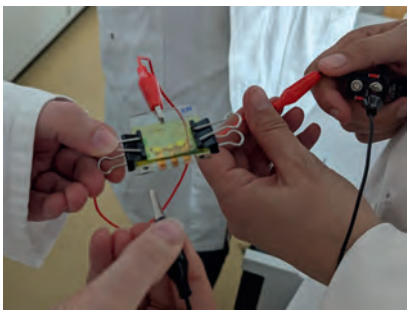
Schule entwickelt sich weiter
– Chemie.BW begleitet Sie dabei!

Die Gesellschaft befindet sich derzeit in einem rasanten Wandel. Digitale Transformation, Energiewende und technischer Fortschritt gehen auch an den Schulen nicht spurlos vorbei.

Der Unterricht entwickelt sich weiter, neue Fächer entstehen. Chemie.BW unterstützt Sie beim Umsetzen der Neuerungen. Lernen Sie in unseren Fortbildungen moderne Methoden und Verfahren kennen.
Nutzen Sie aktuelle Erkenntnisse aus der Forschung für Ihren Unterricht.

Selbständig forschen, experimentieren und präsentieren: das ist das neue Schulfach "Naturwissenschaftliches Experimentieren" (NExt) an den Beruflichen Gymnasien in Baden-Württemberg. Chemie.BW begleitet die Einführung des neuen Fachs. (Fotos: ChemieBW)





Informationen zu Fortbildungen, Fördermöglichkeiten, Beruflicher Orientierung und vielem mehr. Mit dem DSC-Newsletter bleiben Sie immer auf dem Laufenden:
https://www.chemie.com/schulnews

Ausprobieren. Tüfteln. Forschen.
– Mit Schülerwettbewerben das MINT-Interesse fördern

Den Dingen auf den Grund gehen, Projekte bearbeiten und eigene Ideen umsetzen – diese Möglichkeiten bieten Schülerwettbewerbe.

Die praktische Arbeit mit Alltagsbezug weckt und steigert nachweislich das Interesse an den MINT-Disziplinen. Daher unterstützt Chemie.BW zahlreiche Schülerwettbewerbe finanziell und logistisch.

Im Schuljahr 2023/24 spielt der wohl größte und bekannteste Wettbewerb eine ganz besondere Rolle für die Chemie. Gemeinsam mit dem Science Center experimenta und dem Landesverband für naturwissenschaftlich-technische Jugendbildung (natec) übernimmt Chemie.BW die Patenschaft für den Landeswettbewerb Jugend forscht Baden-Württemberg!
Wir freuen uns auf spannende Beiträge und das Landesfinale vom 20. bis 22. März 2024 in der Messe Freiburg.

Das Gewinnerteam des Realschulwettbewerbs "NANU?!" 2022/23 – Neues aus dem naturwissenschaftlichen Unterricht – beschäftigte sich mit Energie, ihrer effizienten Nutzung – und immer mit digitaler Unterstützung. (Foto: ChemieBW)

https://www.jugend-forscht-bw.de/wettbewerbe/jugend-forscht-landeswettbewerb/
https://km-bw.de/Lde/Startseite/Schule/NANU
https://www.chemie-die-stimmt.de/
https://wettbewerbe.ipn.uni-kiel.de/icho
https://www.fcho.de/de/wettbewerbe/experimentalwettbewerbe/chemie-im-alltag.html

Ausbildung starten. Zukunft gestalten.
– Vielfältige berufliche Perspektiven in der Chemie-Branche

Wer zur Bewältigung der Klimakrise, der zukünftigen Stromversorgung, der Ernährung und der Gesundheit der Weltbevölkerung beitragen will, ist in der chemischen und pharmazeutischen Industrie genau richtig.

Rund 1.000 junge Menschen beginnen jährlich eine duale Ausbildung oder ein duales Studium in der baden-württembergischen Chemie-Branche. Sie haben sich für einen der 30 Berufe im naturwissenschaftlichen, technischen, kaufmännischen, IT- oder Logistik-Bereich entschieden.

Und das aus gutem Grund, denn die Branche hat Auszubildenden einiges zu bieten:

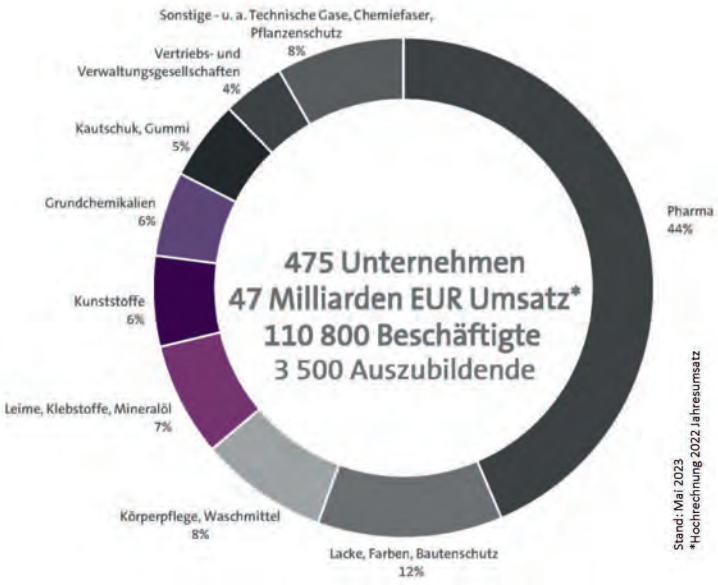
- Mehr als 1.000 Euro brutto im Monat
- 700 Euro brutto Urlaubsgeld im Jahr
- Circa 1.000 Euro brutto Weihnachtsgeld
- 30 Tage Urlaub, 2 Tage frei vor der Abschlussprüfung
- Tariflich geförderte Altersvorsorge
- Top Übernahmechancen
- Vielfältige Weiterbildungs- und Aufstiegsqualifizierungen

Wer noch nicht weiß wo die Reise hingehen soll, dem hilft der Ausbildungsfinder von „Elementare Vielfalt“ (ElVi).

Chemie.BW | Design: mpunktfrei.de
Icons: atScene | Skyline: JiSign Images

Die Chemie-Branche in Baden-Württemberg bildet 30 verschiedene Berufe aus. (Foto: ChemieBW/Eppler)

Mit 23 Fragen den passenden Beruf finden – ElVi’s Ausbildungsfinder macht’s möglich!



Stand: Mai 2023
*Hochrechnung 2022 Jahresumsatz

Die Chemie-Branche in Baden-Württemberg setzt sich aus vielen Teilbranchen zusammen. So vielfältig wie diese sind auch die beruflichen Perspektiven.

Informationen zur Ausbildung in der Chemie-Branche:

https://ausbildung.chemie.com
https://www.elementare-vielfalt.de/
https://www.tiktok.com/@ausbildungsquiz
https://www.instagram.com/ausbildungsquiz

Finanzielle Unterstützung
– Unterrichtsförderung des Fonds der Chemischen Industrie

(Foto: ChemieBW)

Von der Grundschule bis zur beruflichen Schule – der Fonds der Chemischen Industrie (FCI) unterstützt Schulen aller Schularten finanziell.

Jährlich stehen dem FCI rund 3 Mio. Euro für die Unterrichtsförderung zur Verfügung. Allgemeinbildende Schulen können alle zwei Jahre bis zu 2.500 Euro erhalten. Der Fonds übernimmt beispielsweise die Kosten für Geräte zum experimentellen Arbeiten, für Chemikalien, für Fachliteratur, Software oder Molekülbaumodelle.

Darüber hinaus stellt der FCI kostenlos Unterrichtsmaterialien zur Verfügung und organisiert mit der Reihe „Dialogveranstaltungen“ Online-Lehrerfortbildungen.

Alle Informationen zum Angebot des FCI sowie die Förderanträge für die Unterrichtsförderung finden Sie unter dem Stichwort „Schulpartnerschaft“ auf der Internetseite https://www.vci.de/fonds

Aktuelle Termine

27. bis 29. September 2023 | **Gefahrstoffmanagement – Sicherheit im Unterricht** | Adelsheim

10. und 11. Oktober 2023 | **Tage des Wissens für kleine Forscher** | Freiburg

19. bis 21. Oktober 2023 | **Science Days** | Rust

08. und 09. November 2023 | **Schlaufuchstage** | Freudenstadt

15. November 2023 | **Lehrerkongress der chemischen Industrie in Baden-Württemberg** | Nürtingen

20. bis 22. März 2024 | **Landeswettbewerb “Jugend forscht”** | Freiburg

25. und 26. April 2024 | **Science Days für Kinder** | Rust

13. bis 15. Mai 2024 | **Symposium „Industrie trifft Schule“ – Aktuelles aus der Elektrochemie** | Esslingen

Weitere Informationen unter https://www.chemie.com/schule/fortbildungen-fuer-lehrerinnen-und-lehrer

Der Dialog
– Sie und wir

Sie sind die Gesichter des Dialog Schule – Chemie: Dr. Tobias Pacher und Marianne Hoppe. Bei Fortbildungen, der Suche nach Kontakten oder Unterrichtsmaterialien sind sie die richtigen Ansprechpartner.

Tobias Pacher
...ist die Schnittstelle zwischen der chemischen Industrie und den Schulen.

Marianne Hoppe
...ist die Ansprechpartnerin für Informationen zu den Veranstaltungen des DSC.

Viele Fragen werden aber auch direkt auf unserer Internet-Seite angesprochen und geklärt. Hinweise auf Veranstaltungen und die elektronische Anmeldung sind dort möglich.

http://dsc.chemie.com

Und: die meisten Materialien können bei uns einfach per E-Mail bestellt werden.

dsc@chemie.com

Der direkte Draht zum DSC:
07221 2113-44 oder -49

(Foto: fotolia.com ©Yuri Arcurs)

Impressum

Herausgeber
Chemie-Verbände Baden-Württemberg
Allee Cité 1 | 76532 Baden-Baden

Redaktion
Dr. Tobias Pacher

Grafik
mpunktfrei | manuela frei

Druck
Printpark Widmann GmbH