

WAS IST ZU TUN?

Die Spielregeln sind einfach wie immer: Bildet Dreier- bis Fünfer-Teams, geht zusammen auf die DECHEMAX-Internetseite, meldet euch an und beantwortet die Frage der Woche.

Ab dem 12. November 2020 bis Mitte Februar 2021 findet ihr jeden Donnerstag unter www.dechemax.de eine neue Frage rund um Chemie, Biotechnologie und Technik.

Bis zum darauffolgenden Mittwoch habt ihr Zeit, die Antworten im Internet einzugeben.

Von insgesamt acht Fragen müsst ihr mindestens sechs richtig beantworten, um in die zweite Runde zu gelangen.

Schaut regelmäßig auf die DECHEMAX-Webseite, um zu erfahren, wie viele Fragen ihr schon richtig beantwortet habt!

WIE GEHT ES WEITER?

Nach der ersten Runde erwarten euch unsere spannenden Experimente aus der zweiten Runde. Alle Informationen und die Versuchsbeschreibungen werden rechtzeitig im Internet verfügbar sein.

Ab jetzt geht es richtig zur Sache:

experimentieren, beobachten, recherchieren, testen, erklären, Spuren suchen... Alles rund um Biotechnologie, Chemie und Technik im Alltag.

Alle Versuche sind so gestaltet, dass ihr sie auch zu Hause in der Küche durchführen könnt.

Dafür braucht ihr keine Chemieprofis zu sein. Viel wichtiger ist, dass ihr mit Begeisterung dabei seid!

JETZT NOCH FRAGEN?

Tel.: 069 7564-172/-164
Fax: 069 7564-272
E-Mail: dechemax@dechema.de
Twitter: @dechemax

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Ab dem 1. Oktober könnt ihr euch für den Wettbewerb im Internet anmelden.

Anmeldeschluss ist der 18. November 2020.

Anmeldung im Internet
ab 1. Oktober 2020
www.dechemax.de/anmeldung



Gesellschaft für Chemische Technik
und Biotechnologie e.V.
Kommunikation
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt am Main
www.dechema.de



Start frei für den 21. DECHEMAX- Schülerwettbewerb 2020 / 2021

MINT trifft Muse – die Wissenschaft der Kunst



DECHEMAX-SCHÜLERWETTBEWERB

Chemie und Kunst? Wie passt denn das zusammen? Auf vielerlei Weise: Chemie bewahrt Kunst. Kunst inspiriert die Naturwissenschaften – und umgekehrt. Und die Natur selbst ist der größte Künstler.

Was verrät uns die Chemie über die Kunst? Ist wirklich alles Gold, was glänzt? Und wie lässt sich herausfinden, ob ein Gemälde tatsächlich vom alten Meister stammt??

Taucht mit uns ein in die bunte Welt der Wissenschaften von der Höhlenmalerei bis zur Fotografie.

WER KANN MITMACHEN?

Alle Schülerinnen und Schüler der Klassen 7 bis 10, E- und Q-Phase im gesamten Bundesgebiet können am DECHEMAX-Schülerwettbewerb teilnehmen.

Verpasst also nicht den Start, wenn es ab dem **12. November 2020** wieder einmal heißt:

Auf die Plätze, fertig, los ins Internet!

Mehr Informationen über den Wettbewerb erhaltet ihr unter:

www.dechemax.de

Jetzt auch
für die gesamte
Oberstufe!

WAS GIBT ES ZU GEWINNEN?

Schon nach der ersten Runde bekommen alle erfolgreichen Teams eine Urkunde.

Auf die Gewinner der zweiten Runde warten als Preise Bücher und Abos von Wissenschaftsjournalen. Dabei werden die besten Teams der jeweiligen Klassenstufen prämiert.

Für drei herausragende Teams heißt es: „Koffer packen!“ Sie werden im September 2021 zu den europäischen Kongressen für Chemische Technik und Biotechnologie nach Berlin (eccecab2021.eu) eingeladen und erhalten dort neben einer Urkunde pro Teammitglied einen Scheck über 250 Euro!

SCHIRMHERRSCHAFT

Der Wettbewerb steht unter der Schirmherrschaft der Bundesministerin für Bildung und Forschung Anja Karliczek.

WER UNTERSTÜTZT DEN WETTBEWERB?

bild der wissenschaft  Springer Spektrum

kei vi

natur
WILEY

 Förderverein Chemie-Olympiade e.V.

