



Betriebliche Ausbildung zukunftsgerichtet gestalten – Agile Methoden in der Ausbildung und mehr

**Jahrestagung SCHULEWIRTSCHAFT Hamburg
im Hause der Aurubis AG
23. Oktober 2019**

AUF WELCHE FRAGEN ERWARTEN SIE IMPULSE AUS DEM WORKSHOP?

- Mentimeter-Umfrage



Auf welche Fragen erwarten Sie Impulse aus dem Workshop?



Auf welche Fragen erwarten Sie Impulse aus dem Workshop?



AGENDA

- Vorstellung LMS in der Chemieausbildung bei der Aurubis AG (Herr Gerstenkorn)

FRAGEN 2 VON 10 * zu erreichende Punkte: 7 erreichte Punkte: 0 von 34

Chemische Verbindungen (Reinstoffe) oder Stoffgemische?

Klicken Sie im Bild auf die **sieben richtigen Begriffe** für chemische Verbindungen!

Wasser Rost Hautcreme
Streusalz Zement
Grafit Kochsalz
Schwarzpulver Wasserstoff

Löschen Einreichen

FRAGEN 4 VON 10 * zu erreichende Punkte: 6 erreichte Punkte: 3,5 von 34

Welches sind physikalische und welches chemische Vorgänge?

Fügen Sie die richtigen Teile zusammen!

Destillation von Brantwein	chemisch: Verbrennung eines Stoffes
Auflösen eines Eisennagels in Salzsäure	physikalisch: Stoffmischung
Glatteisbildung auf der Straße im Winter	physikalisch: Veränderung des Aggregatzustandes
Mischen von Wasserstoff und Sauerstoff	chemisch: Reaktion des Sehpurpurs (Rhodopsin)
Rauchen einer Zigarrette	physikalisch: Verdampfung, Kondensation
Vorgang des Sehens	chemisch: Säurekorrosion

Einreichen