

# Kreuzworträtsel

**Hinweis zur Lösung:** Es handelt sich um einen englischen Begriff aus zwei Worten, welcher aktuell in aller Munde ist.

## Vertikal:

- 1: Wie wird im Allgemeinen der Farbstoff bezeichnet, der beispielsweise Pflanzenblättern ihre grüne Farbe verleiht?
- 3: Die einen haben ihn schon – die anderen wollen ihn unbedingt. Wie heißt der niedrigste akademische Grad, der an der UDE erreicht werden kann?
- 5: Kaum eine Frage scheidet die Geister so sehr, wie die nach der richtigen Quellenangabe. APA oder Angewandte Style? Man weiß es nicht. Was müssen wir alle tun, wenn wir nicht wie Gutenberg enden wollen?
- 7: Worum handelt es sich bei den zum 500-jährigen Jubiläum der Reformation 2017 ausgegebenen Gegenständen? Sie haben einen Wert von 50 Euro und wurden mit dem Motiv der Lutherrose ausgegeben. Keine Ahnung? Au!
- 9: Wie wird die Umkehrreaktion zur Reduktion genannt?
- 11: Wie heißt das einfachste aromatische Amin, bei welchem eine Aminogruppe direkt an einen Benzenring gebunden ist? Wer einen Telefonjoker bei der BASF hat, ist auf der sicheren Seite.
- 13: Gesucht ist die Abkürzung eines Zertifikates, welches an der UDE erworben werden kann. Kernthemen sind (Schutz der) Umwelt, (eine bestandsfähige) Wirtschaft und (eine gerechte) Gesellschaft. Die Kurse lassen sich übrigens im E3-Bereich anrechnen!
- 15: Dass man an der UDE studieren kann, ist wohl allgemein bekannt. Aber wusstet ihr, dass auch Ausbildungen hier möglich sind? Wie wird eine gängige Ausbildung in der Chemie, die häufig mit der „Chemielaboranten-Ausbildung“ gleichgesetzt wird, abgekürzt?
- 17: Lehrämter lernen diesen AC-Professor bereits im ersten Semester kennen, Studierende des B.Sc. Chemie oder Water Science haben die erste Vorlesung bei ihm erst etwas später. Von wem ist die Rede?



## Horizontal:

- 2: Gesucht ist der Nachname desjenigen Professors, der seit kurzer Zeit der Dekan unserer Fakultät ist.
- 4: Studienberatung im Lehramt, Unterstützung und Organisation sowohl des Eignungs- und Orientierungspraktikums als auch des Praxissemesters und die Gestaltung des Basic und Advanced Trainings. Das alles (und noch viel mehr) leistet welche Einrichtung (Abkürzung!) an der UDE?
- 6: Gegen wen oder was sieht sich US-Präsident Trump aktuell im Kampf? Verschwörungstheoretiker hingegen glauben teils nicht an die Existenz von Trumps Kriegsgegner.
- 8: Ob Lehramt oder Fachstudium, am Ende des Bachelorstudiums muss jeder sie schreiben. Gesucht ist die gängige Abkürzung.
- 10: Gesucht ist das Edelgas mit der Ordnungszahl 54.
- 12: Rosinenkuchen- oder Kugelwolkenmodell... Atommodelle gibt es doch einige. Aber für welches Modell sind Begriffe wie Aufenthaltswahrscheinlichkeit und Schrödingergleichung zentral?
- 14: Was verbindet uns alle? Nun gut, die Antwort ist wohl nicht eindeutig. Die Wortherkunft des gesuchten Begriffs ist altgriechisch und bedeutet dort „[Kunst der Metall]Gießerei“. Eine gewisse Ähnlichkeit zum arabischen Begriff *al-kīmiyā* („Stein der Weisen“) existiert ebenfalls.
- 16: Sie sorgen dafür, dass die Grenzflächenspannung zwischen zwei Phasen herabgesetzt wird und dadurch die Bildung von Dispersionen ermöglicht wird. Wer an Wasch- und Spülmittel denkt, ist gut beraten.
- 18: Ethen, Propen, Buten, Penten, Butadien, Isopren, Cyclohexen, Benzen... oder allgemeiner?
- 20: Nur ein Buchstabe unterscheidet das „Festum paschale“, das dieses Jahr im April stattfindet, von der gesuchten Himmelsrichtung.
- 22: Die gängige Abkürzung unserer Bildungseinrichtung?
- 24: Wie bezeichnet man im Alltag das Korrosionsprodukt, das aus Eisen oder Stahl durch Oxidation mit Sauerstoff in Gegenwart mit Wasser entsteht?

