

Magic Rudi, der Mann vom Fach



05.09.2008.



Chemievorlesung der ganz besonderen Art

Spektakulär, informativ und vor allem voller Überraschungen - so sind die eindrucksvollen Zaubervorlesungen des einzigartigen Uniprofessors Rudi van Eldik in Erlangen. Neben Shows für Schüler und Studenten unterstützt er auch mit seiner Zaubervorlesung Benefiz-Veranstaltungen.

Auf keine Vorlesung ist die Vorfreude so groß, wie auf die populäre Zaubervorlesung von Magic Rudi. Während der Vorlesung erleben die Besucher eine unvergessliche einzigartige Chemieshow aus explosionsartigen Experimenten und verblüffenden Zaubertricks, aus spektakulären Feuer- und Lichteffekten. Es ist aber auch eine hochinformativ und interessante Naturwissenschaftsvorlesung. Prof. Dr. Rudi van Eldik vom Lehrstuhl für

Anorganische und Analytische Chemie der Universität Erlangen-Nürnberg setzt auf Unterhaltung und spannende Wissensvermittlung.

Chemie macht Spaß!

Hier ist Einfallsreichtum gefragt. So werden verschiedene Experimente mit Pülverchen, Reagenzgläsern, Obst und Gemüse durchgeführt, um u. a. die Trennung von Farben, die Umwandlung von Gegenständen zu Eis oder die Erzeugung von Strom mit Hilfe von Zitronen, Äpfeln und Orangen zu demonstrieren oder mit Gasen Stimmveränderungen herbeizuführen. Neben den Showeinlagen werden die Besucher geschickt in die Theorie eingeführt und erfahren so Genaueres über die scheinbar undurchschaubare komplizierte Chemiewelt. Mit seinem Konzept „Edutainment“ ist Magic Rudi auf der richtigen Spur, denn Wissen unterhaltsam zu vermitteln, hat Erfolg. Pro Vorstellung kommen nun mindestens eintausend interessierte Besucher. Ziel des Meisterzaubers ist junge Leute für Chemie zu begeistern, für Naturwissenschaften Neugier zu wecken und kaum gekannte Facetten zu erweitern. Überall taucht im Alltag des Menschen Chemie auf, ohne dass der Mensch davon Kenntnis nimmt. So wird dem Menschen das Leben durch Medikamente und Hygieneartikel, das Recyclingverfahren bis hin zum täglichen Gebrauch von Nylonstrümpfen oder Babywindeln um einiges erleichtert.

Für guten Zweck

Die Vorlesungsreihe beginnt am 8. Oktober mit der speziellen Schülerveranstaltung. Am 16. Oktober geht es weiter mit der Semestereröffnung im Rahmen des Kollegium Alexandrinum. Für beide Veranstaltungen ist der Eintritt frei. Ohne die großzügigen Spenden seitens der Sponsoren wären die Zaubervorlesungen nicht realisierbar. Die Vorbereitungen laufen bereits auf Hochtouren. Neben diesen beiden Veranstaltungen findet am 17. Oktober die Benefiz-Zaubervorlesung statt, diese zu Gunsten der „Beck Kinderfonds-Stiftung“, die notleidende Kinder unterstützt und eigene Aktionen durchführt, wie Sommerlager für Kinder aus einkommensschwachen Familien. Am 18. Oktober ist die Benefiz-Zaubervorlesung zu Gunsten des Ronald McDonald Hauses Erlangen, das ein „Zuhause auf Zeit“ für Familien schwer kranker Kinder ist. Der Eintrittspreis beträgt jeweils 15 Euro. Dann präsentiert Magic Rudi mit seinem „Magic Team“ wieder die Kultvorlesungen mit atemberaubenden Knalleffekten und ohrenbetäubenden Explosionen.

Dagmara Galla

[Zamknij okno](#)