

Freunde des Kremser
Piaristengymnasiums
BG/BRG Krems, Piaristengasse 2
3500 Krems



Einladung

Wir laden Sie/dich sehr herzlich zu unserer nächsten Veranstaltung ein:

Bakterien und deren Anwendung zur Gewinnung von Metallen aus Abfallstoffen

Der Referent **DI Dr. Klemens Kremser** (Mat. 2010) hat sich in seiner Dissertation an der Universität für Bodenkultur mit Umwelttechnologie befasst. Dabei zeigte er Möglichkeiten auf, wie man mit biotechnologischen Methoden aus Schlacken und Aschen, die bei der Müllverbrennung anfallen, wertvolle Rohstoffe wie Kupfer, Zink und Nickel gewinnen kann. Ein richtungsweisendes energiesparendes Verfahren, das ohne den Einsatz giftiger Chemikalien hoch effizient ist.

Klemens Kremser wurde für seine Forschung in diesem Bereich mit dem Wissenschaft Zukunft Preis des Landes Niederösterreich, sowie dem Life Science Award Austria der Österreichischen Gesellschaft für Molekulare Biowissenschaften und Biotechnologie (ÖGMBT) ausgezeichnet. Er forscht weiterhin zu diesem Thema als wissenschaftlicher Projektleiter an der BOKU sowie dem Austrian Center for Industrial Biotechnology (ACIB) und gibt sein Wissen als Vortragender an der FH Wiener Neustadt an interessierte Studierende weiter.

Ort: **BG/BRG Krems, Piaristengasse 2, Piaristentheater**

Zeit: **Freitag, 1. Dezember 2023, 19:00 h**

Eintritt frei. Freiwillige Spenden kommen dem Piaristengymnasium und seinen Schülern zugute.

Nach dem Vortrag laden wir zu einem gemütlichen Beisammensein ein. Wir danken dem Weingut Rudi Pichler (Mat. 1982) für die Weinspende.

Aus organisatorischen Gründen bitten wir um Ihre/deine Anmeldung bis spätestens Mittwoch, 29. November, entweder telefonisch in der Schule (02732 833 00) oder per E-Mail (johann.sohm@piafreunde.at).

Wir freuen uns darauf, Sie/dich in Krems begrüßen zu dürfen!

Mit freundlichen Grüßen

Dir. i. R. Mag. Johann Sohm