



Die Welt der kleinsten Teilchen und die größte Maschine der Welt

Wir freuen uns sehr darüber, zu einem Vortrag von Herrn Prof. Dr. Carlo Ewerz von der Universität Heidelberg in unsere Aula einladen zu können. Herr Ewerz ist bekannt für seine hervorragenden Vorlesungen und für seine allgemeinverständlichen Vorträge über physikalisch komplexe Themen für ein breites Publikum. In seinem Vortrag wird er die „Welt der kleinsten Teilchen“, also der Elementarteilchen wie Elektronen und Quarks, sowie den Teilchenbeschleuniger LHC in Genf erläutern, „die größte Maschine der Welt“ - und dabei auch auf aktuelle Fragen der Forschung eingehen.

Der Vortrag findet am Mittwoch, dem 24.10.2018

für alle interessierten Schüler, Eltern und Kollegen

um 19.30 – ca. 21.00 Uhr in der Aula des Gymnasiums Edenkoben statt.

Eintritt: frei, um Spenden für den Förderverein wird gebeten

Der Referent:



Prof. Dr. Carlo Ewerz studierte Physik in Köln und Bonn. Nach der Promotion in Hamburg folgten Stationen an den Universitäten Cambridge, Heidelberg, Mailand und Bielefeld sowie am ECT* Trento. Seit 2009 ist er wissenschaftlicher Koordinator des ExtreMe Matter Institute EMMI am GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung in Darmstadt. Er forscht und lehrt an der Universität Heidelberg. Sein Forschungsgebiete sind die theoretische Elementarteilchen- und Kernphysik sowie die Stringtheorie.

Mit freundlichen Grüßen,

Thomas Bittig