

EKSA-Sondervorlesung

Die spinnen, die Physiker – Teil2 !

Nach dem großen Erfolg mit gleich 2 Vorlesungen im Jahr 2023 lädt das Amt für Bildung, Jugend, Familie und Senioren in diesem Jahr wieder zu einer ganz besonderen Vorlesung. Prof. Dr. Dieter Fehler ist Diplomphysiker und hat inzwischen über 40 Vorlesungen für die EKSA - Ettlinger-Kinder-Sommer-Akademie - gehalten und möchte am 22. März 2025 ein weiteres Mal Jung und Alt mit seiner „**Vorlesung für Kinder und Eltern**“ für Naturwissenschaften begeistern.



So sah es bei der letzten Vorlesung für Kinder und Eltern von Prof. Fehler (Pfeil) am 11.11.2023 aus

Für Kinder und Eltern, das heißt natürlich auch für Großeltern oder Erwachsene mit

Leihkindern, nur sollten es unterschiedliche Generationen sein, die hinterher dann noch gemeinsam über die Vorlesung fachsimpeln und diskutieren können.

Physik soll Spaß machen, und das bedeutet bei Prof. Fehler die Durchführung vieler überraschender Experimente, das Beobachten und Nachdenken über das, was wir gesehen haben. Denn Denken ist erlaubt und erspart uns viele Formeln und mathematische Beweise.

So gibt es ein Torwandschiessen mit Photonen, wir überprüfen Ebbe und Flut, den Vulkanismus auf dem Jupitermond Io, die Länge von Sommer und Winter, experimentieren mit Luftballonen und staunen, mit welchem Experiment der Druiden Miraculix nicht nur die Römer verblüffte. Wer es wissenschaftlicher haben möchte: Welle-Teilchen-Dualismus, Gravitation, Astronomie und deren Einfluss auf unser Alltagsleben.

Fragen über Fragen, die am 22. März um 11:00 Uhr im Großen Saal der VHS Ettlingen geklärt werden sollen, natürlich mit vielen Experimenten.

Die Veranstaltung ist kostenlos, aber hoffentlich nicht umsonst!

Veranstalter ist das **Amt für Bildung, Jugend, Familie und Senioren der Stadt Ettlingen**, Gastgeber ist dieses Mal die **Volkshochschule Ettlingen** in 76275 Ettlingen, in der Pforzheimer-Straße 14a.

Die Anmeldung zu dieser kostenlosen Veranstaltung erfolgt über das bewährte EKSA-Portal

[Ettlingen.ferienprogramm-online.de](https://ettlingen.ferienprogramm-online.de) auch wenn jetzt gerade keine Ferien sind.

Aber auch Kurzentschlossene sind herzlich willkommen!