



„Ja, ist denn schon wieder Weihnachten?“

- Eine physikalisch, historische Reise durch unseren
Kalender und dessen Entstehung –

Dozent:	Prof. Dr. Dieter Fehler
Altersempfehlung:	7 – 14 Jahre
Datum:	Freitag, 30.07.2021
Uhrzeit:	10:00 – 11:30 Uhr
Treffpunkt:	Eichendorff-Gymnasiums Ettlingen

Wenn es bei der Großmutter von Kasperl und Seppel Bratwürste mit
Sauerkraut gibt; dann ist Donnerstag - zumindest beim Räuber
Hotzenplotz!

Aber woher wissen wir, was wann ist?

Von der Himmelsscheibe, über Cäsar und Kleopatra, den Inkas und
Azteken, den Ägyptern und Syrern, den Chinesen wissen wir, dass
das mit dem Kalender gar nicht so einfach ist.

Aber als die Menschen sesshaft wurden, mussten sie wissen, wann
die Saat ausgebracht werden musste. Und für die Regierenden war
es wichtig, wann die Steuer der Untertanen fällig war.

Und für uns ist es wichtig, wie lange die Ferien noch dauern?

Natürlich mit Experimenten dazu!



Prof. Dr. Dieter Fehler
Diplom-Physiker

Ehem. Leiter des Studiengangs Mechatronik an
der Dualen Hochschule Karlsruhe.
Seminarleiter/Dozent beim VDI - Wissensforum,
Autor beim Springer-Verlag Heidelberg, Verfasser
von populärwissenschaftlichen Rundfunk-
sendungen.

Die zweite Vorlesung von Prof. Dr. Fehler findet am Ferienende statt
und sie heißt: „**Was ihr wollt!**“. Eine genauere Beschreibung zur
Abgabe eurer Wünsche dazu findet ihr weiter hinten in diesem
Programmheft.