

# Besuch von der Kinderuni

Am 19. Mai empfing die Klasse 5bfF einen ganz besonderen Besuch am DFG: Der Physiker Dr. Thomas John beantwortete den Schülerinnen und Schülern Fragen rund um das Thema „Quantenphysik“. Und das war alles andere als schwierig oder gar langweilig, denn Dr. John hatte jede Menge Experimente zum Anschauen und Mitmachen vorbereitet.





Dank des sonnigen Wetters konnte die „Physikstunde der besonderen Art“ sogar auf dem Schulhof stattfinden. Geklärt wurden unter anderem die Frage, warum Laserlicht nicht weiß ist und wozu man einen Laserstrahl benutzen kann. Auch die spektakulären Eigenschaften des flüssigen Stickstoffs konnten die Kinder hautnah erleben. Den krönenden Abschluss bildete die gemeinsame Herstellung von Bananeneis mit Hilfe des flüssigen Stickstoffs.

Dieser Vormittag war nach den langen und oft ermüdenden Wochen des Distanzlernens und den Einschränkungen des Wechselunterrichts ein motivierendes und authentisches Lernerlebnis, das uns für das Fach Physik und das Projekt „Kinderuni“ begeistern konnte.