



## Bubbles, Bottles, and beyond

Die Berliner Mathematische Gesellschaft lädt zum 7. BMG-Tag ein. Der Künstler Tom Noddy und der Computer-animator Beau Janzen präsentieren magische geometrische Formen live und online. Erstmals in einer gemeinsamen Show spannen beide Künstler einen aufregenden Bogen von kindlichen Seifenblasen zu animierten mathematischen Flächen. Eine einzigartige Show zu Bubbles, Bottles, and beyond.



### 7. BMG-Tag

Datum: Donnerstag, 11. November 2021  
Ort: FU Berlin, Hörsaal 001, Arnimallee 3, 14195 Berlin  
Hygiene: Für die Präsenzveranstaltung gilt die 2G-Regel.  
Anmeldung: Erforderlich bis zum 10. November mit Angabe von Präsenz oder Online, sowie Nachsitzung unter [anmeldung@math.berlin](mailto:anmeldung@math.berlin)

### Programm

17:00 – 17:05 Begrüßung  
17:05 – 18:00 Tom Noddy's Bubble Magic – Live Talk und Show  
18:05 – 19:00 Beau Janzen's Bugbottle – Online Talk und Filme  
19:05 – 19:45 Verleihung der BMG-Bachelorpreise  
20:00 Nachsitzung im Restaurant „Alter Krug“ in Berlin-Dahlem

### 17:15 Uhr Live Talk und Show

*Tom Noddy's Bubble Magic*

#### Tom Noddy

A single performance of Tom Noddy's Bubble Magic, including interesting and entertaining presentation of surprising shapes and constructions with soap bubbles and including discussion of the reason that this child's toy has been and is of interest to physicists, mathematicians, biologists, astronomers, architects and many other science disciplines.



### 18:15 Uhr Online Talk und Filme

*Bugbottle and Visualizing Math*

#### Beau Janzen

Beau Janzen brings over twenty five years of visual effects experience creating amazing imagery for feature films and television to his passion for mathematics. Janzen will show a collection of his mathematical animations including some previously unreleased work, including his recent movie "Bugbottle" which currently premieres at international festivals.

