



Innotruck

**Technik und Ideen für morgen
Bundesministerium für Bildung und
Forschung**

**Montag, 4. Dezember 2017
von 15:45 bis 18:00 Uhr
Offene Tür für Schüler, Eltern
und Interessierte.**



**Bundesministerium
für Bildung
und Forschung**

**Veit-Stoß- Realschule
Merseburger Straße 4**

Die Veit-Stoß-Realschule lädt zum Besuch in den Innotruck des Bundesforschungsministeriums ein – Offene Tür für Schüler, Eltern und Interessierte. Der doppelstöckige Wissenschaftstruck der Initiative „InnoTruck – Technik und Ideen für morgen“ des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) ist zu Gast an der Veit-Stoß-Realschule im Schulhof.

Der InnoTruck zeigt als „rollender Innovations-Botschafter“ in verständlicher Weise warum Forschung und Wissenschaft für unsere Zukunft wichtig sind. Dabei geht es unter anderem um die Frage, wie aus einer guten Idee eine erfolgreiche Innovation wird, und was man überhaupt unter Innovationen versteht. Vor allem aber in welchen Lebensbereichen innovative Technologien in Zukunft eine entscheidende Rolle spielen werden. Vom Themenbereich „Digitale Wirtschaft und Gesellschaft“ bis hin zur „Intelligenten Mobilität“ werden sechs wichtige Aufgabenfelder vorgestellt zu deren Förderung sich die Bundesregierung in ihrer „Hightech-Strategie“ bekannt hat.

Beim Tour-Stopp in Nürnberg besuchen fest angemeldete Klassen der Veit-Stoß-Realschule den Truck, aber auch andere interessierte Forschernaturen sind im Zeitraum der offenen Tür am Montag von 15:45 – 18:00 Uhr willkommen. Nutzen Sie das Prinzip „Wissenschaft zum Anfassen“ in der multimedialen und interaktiv gestalteten Ausstellung mit über 80 Exponaten oder informieren Sie sich im Gespräch mit den zwei wissenschaftlichen Begleitern Dr. Eva Zolnhofer und Dr. Dominik Klinkenbuß.

Die Schülerinnen und Schüler der Veit-Stoß-Realschulen erfahren im InnoTruck zwei Tage lang, an welchen technischen Lösungen in Deutschland aktuell geforscht wird, wozu die Entwicklungen dienen sollen und wie sie später vielleicht selbst beitragen können. Zudem bauen sie bei Workshops zur Elektromobilität eine Brennstoffzelle zusammen oder bauen mit Hilfe der Nanotechnologie eine Farbstoffsolarzelle, die Energie nach dem Vorbild der Pflanzen gewinnt.

Veit-Stoß-Realschule Nürnberg, Merseburger Straße 4, 90491 Nürnberg

Telefon: 0911 / 231 – 3956 Fax: 0911 / 231 – 5442 E-Mail: veit-stoss-realschule@stadt.nuernberg.de