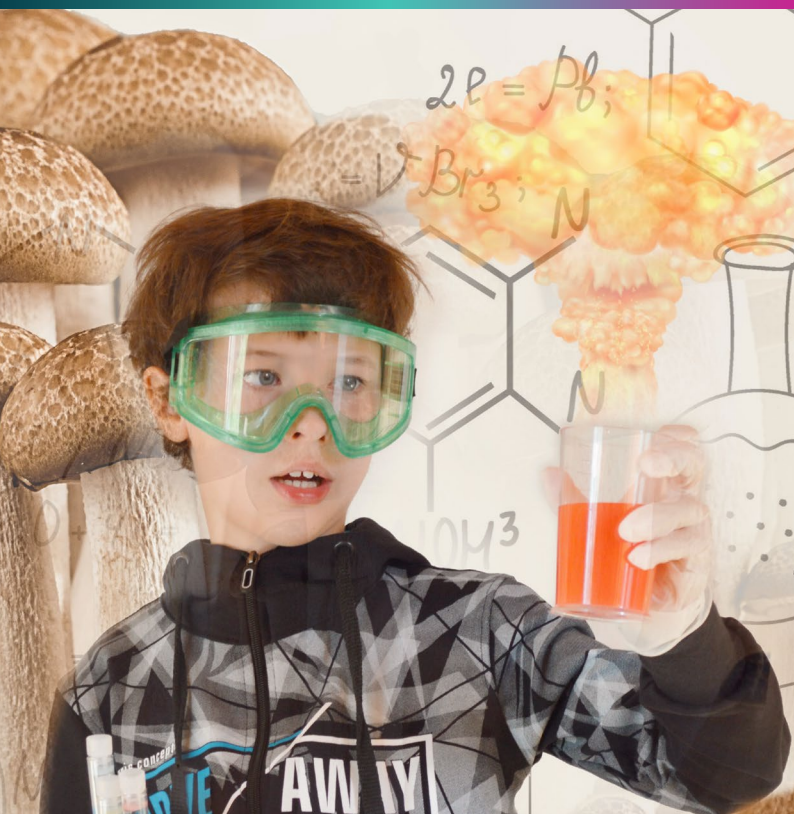


# Das verborgene Reich

## Pilze für Nahrung, Kleidung, Wärme und Licht

Experimentiertag für SchülerInnen  
der Klassen 5 bis 12



MINOS

MINT-MACH-REGION  
OSTSACHSEN

Klima- und Umweltschutz spielen für Dich eine wichtige Rolle und Du möchtest gern wissen, welche Pflanzen oder Rohstoffe dazu einen Beitrag leisten können?

Dann begib Dich mit MitarbeiterInnen der TU Dresden in das Reich der Pilze, denn Speisepilze gewinnen immer mehr Bedeutung in der nachhaltigen Produktion von Nahrung, Kleidung, Wärme und Licht.

Dich erwarten an diesem Tag Experimente zur Kultivierung, Enzymgewinnung und Wirkstoffisolierung aus Speisepilzen. Außerdem kannst Du mehr über Berufe in der Biotechnologie - in Forschung, Labor und Produktion - erfahren.

### **Wann?**

6. November 2021

9:00 – 11:00 Uhr oder - 11:00 – 13:00 Uhr

### **Wo?**

Berufliches Schulzentrum Bautzen,  
Schilleranlagen 1, 02625 Bautzen

**Anmeldung bis 04.11.21 erforderlich:**



TFV Bautzen e. V.  
Preuschwitzer Straße 20  
02625 Bautzen  
03591 380-2038  
tfv@tgz-bautzen.de

