



## Zukunftstag 2023

Das Landesamt für Verbraucherschutz (LAV) ist eine zukunftsorientierte Ausbildungsbehörde mit Laborstandorten in Sachsen-Anhalt, an denen eine Ausbildung zur Biogielaborantin bzw. zum Biogielaboranten oder zur Chemielaborantin bzw. zum Chemielaboranten möglich ist.

Um den Schülerinnen und Schülern aus Sachsen-Anhalt ein Einblick in diese spannende Tätigkeit zu geben, nahm das LAV nach einer pandemiebedingten Pause am 27.04.2023 wieder am Zukunftstag teil.

In unserem auf veterinärmedizinische Untersuchungen spezialisierten Laborstandort in Stendal konnten die Schülerinnen und Schüler bspw. sehen, wie aus den Organstücken hauchzarte dünne Scheiben geschnitten und gefärbt werden. Im mikroskopischen Präparat wurden diverse Organe, Färbungen und auch Krankheitserreger (wie z.B. Schimmelpilze oder säurefeste Bakterien) gezeigt.



Abbildung 1 Zukunftstag am Standort Stendal

Am Laborstandort Magdeburg gingen die Schülerinnen und Schüler näher auf den Aufbau der Helixstruktur der DNA ein und gestalteten dies aus Gummibärchen nach.



**Abbildung 2** Zukunftstag am Standort Magdeburg

Und im Labor am Standort Halle (Saale) konnten die Schülerinnen und Schüler u.a. den korrekten Umgang mit der Pipette üben.



**Abbildung 3** Zukunftstag am Standort Halle (Saale)

Über den Zukunftstag hinaus bietet das LAV interessierten Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, ein Praktikum zu absolvieren. Weitere Informationen dazu finden Sie unter



Für weitere Informationen besuchen Sie uns im Verbraucherschutzportal unter [verbraucherschutz.sachsen-anhalt.de/](https://www.verbraucherschutz.sachsen-anhalt.de/)