

# SEZIERUNG EINES SEPIA



Zum Ende der schulischen Laufbahn des diesjährigen Abiturjahrgangs (Abschlussjahrgang 2023) kam es im Biologie Leistungskurs von Frau Silter zu einer Praxiserfahrung im Themenbereich Neurologie.

Um das theoretisch gewonnene Wissen über die Nervensysteme bei Tier und Mensch zu festigen und speziell die Besonderheit des Riesenaxon bei Tintenfischen näher zu erfahren wurde am 7. Februar 2023 in den Biologie Stunden ein Sepia sezirt und anschließen umfassend vermessen und mikroskopiert.

Neben der Bestimmung von Riesenaxonen und Messung eines Aktionspotentials hatten die Schüler außerdem die Möglichkeit weiter spezifische Merkmale eines Sepia zu erforschen.

Ein ganz herzlicher Dank gebührt Tom Jaensch (Mitarbeiter der METRO Koblenz) durch dessen kostenlose Bereitstellung des Sepia eine solche praxisorientierte Biologiestunde überhaupt erst statt finden konnte.