

## ***Unsere Exkursion zum Gläsernen-Labor***

Unsere beiden Biologie-Leistungskurse haben zusammen am 07.12.2021 einen Exkurs zum Thema „Neurobiologie“ im Gläsernen-Labor durchgeführt. Dafür wurden in einem Labor mehrere Stationen aufgebaut, die wir dann in Gruppen von drei Personen bearbeitet haben.

Eine Station beinhaltete das Thema Alzheimer und Demenz, die andere beschäftigte sich mit der bewusst und unbewusst gesteuerten Bewegung am Beispiel des Auges und wiederum eine andere thematisierte die Impulsweiterleitung an nicht myelinisierten Nervenfasern. Das Spektrum war sehr groß, weil jede Station ein anderes Teilgebiet der Neurobiologie behandelte. Die Station, die man als erstes bearbeitete, stellte man mit den jeweiligen Ergebnissen am Ende vor.

Der Exkurs war sehr spannend, da wir sehr viele praktisch orientierte Dinge gemacht haben und wir noch mehr zu einzelnen Teilgebieten der Neurobiologie auf eine interessante und abwechslungsreiche Art und Weise gelernt haben.

*Text: Lisa Briest, Q1, LK Biologie (Schuljahr 2021/22)*