

Ferien mal ganz anders

In den Herbstferien 2022 habe ich eine Woche an den Lernferien am Science College Overbach in Jülich teilgenommen.

Die Woche bestand aus einem abwechslungsreichen Programm zum Thema „Biotechnologie“ und verschiedenen Freizeitaktivitäten. Durch dieses Angebot vom Land NRW hatte ich die Möglichkeit in einem gut ausgestatteten Labor zu forschen und habe vieles dazugelernt. Beispielsweise haben wir die DNA sichtbar gemacht, Bakterien in der Umgebung untersucht, selber Joghurt hergestellt und mit Geräten, wie einer PCR Maschine und Zentrifuge gearbeitet. Dadurch wurde ein Einblick in das richtige Arbeiten eines Wissenschaftlers ermöglicht.

Außerdem wurden wir in einem Vortrag über Krebsentstehung und der aktuellen Krebsforschung informiert. Bei einem Astrologie Abend war es uns möglich, den Jupiter durch ein großes Teleskop zu betrachten und mithilfe eines SWR Mitarbeiters und professionellen Kameras haben wir in Gruppen unseren eigenen Kurzfilm erstellt.

In der Freizeit gab es viele Möglichkeiten Sport zu treiben und wir konnten an einem Filmabend und einer Nachtwanderung teilnehmen.

Dieser tolle Aufenthalt wurde vom Land NRW finanziert, bei dem ich Freunde gefunden habe, mit denen ich auch heute noch in Kontakt stehe.

Ich kann es jedem empfehlen an so einem Kurs teilzunehmen, da es auch Angebote zu anderen Themen gibt.

Von Nele Idel EF

