

## **Ostbayerisches ScienceCamp an der OTH Amberg-Weiden**

Vom 08.04.2019-10.04.2019 wurde es 16 Schüler/innen von 16 verschiedenen Gymnasien der Nördlichen Oberpfalz ermöglicht, an der OTH in Weiden, viele Einblicke rund um die medizinische Biophysik, sowie die Forschung und die Wissenschaft zu erlangen.

Die Vorträge zu den Themen EKG und Cold-Pressure Test, wie auch zur Physiologie im Wandel der Zeit, die wir von einigen Professoren der OTH, aber auch durch die begleitende Lehrkraft Fr. Höger bekamen, wurden durch Versuche am eigenen Körper durchaus auf spannende Art und Weise veranschaulicht. Am letzten Tag hielten die einzelnen Gruppen, die wir zuvor eingeteilt hatten, jeweils eine Präsentation, in der die Ergebnisse der zwei vergangenen Tage zusammengefasst wurden.

Aber nicht nur harte Arbeit, sondern auch Spaß stand mit auf dem Programm. Durch gemeinsames Erkunden der OTH und anschließendem Kochen, ein „Business-Knigge“ und gemeinschaftliches Zusammensitzen am Abend, konnten wir uns untereinander kennenlernen und die drei Tage noch angenehmer gestalten.

Schlussendlich haben wir herausgefunden, dass die Wissenschaft nicht immer nur stures Auswendiglernen von Formeln oder Definitionen ist, es ist viel mehr.

Alina Just, 10b.