

Studentin für eine Woche - die Sommeruniversität der TU Ilmenau



Diese findet jedes Jahr zu Beginn der Thüringer Sommerferien statt. Die Teilnehmer kamen aus ganz Deutschland und innerhalb der Woche lernten wir uns bei zahlreichen Aktivitäten näher kennen.

Dabei bekamen wir einen Einblick in die technischen Studiengänge der TU Ilmenau, wie Maschinenbau, Experimentalphysik, Elektrotechnik, Mechatronik, Mathematik, Informatik und viele mehr.



So entwickelten wir zum Beispiel im Medienlabor eine eigene Fernsehsendung, bekamen eine Einführung in die Welt der Nanotechnik oder entwarfen ein Marketingkonzept für ein eigenes Produkt. Zudem lernten wir das Vorgehen von Computern beim Schicken von Datenpaketen im Internet kennen (Informatik), sowie die Methode von Google bei der Wichtung der Internetadressen bei Suchvorgängen (Mathematik). Im Fachbereich Biomedizintechnik führten wir Gehirnstrom- und Muskelaktivitätsmessungen durch. Nebenbei bereiteten wir in Teams eine Präsentation zu einem selbstgewählten Thema vor.



Spannend?

Den gesamten Artikel findet man im Schuljahrbuch!