



Die Klasse 7a an der Uni in Bayreuth

Langfristige Studienorientierung verbunden mit Experimenten im Chemielabor der Uni und einer Führung im Botanischen Garten erlebten wir Schüler der 7a. Durch Vogtländer, die an der Uni in Bayreuth Lehramt studieren oder dieses Studium bereits beendet haben, konnten wir diese wertvollen Kontakte zur Uni knüpfen. Passend zum Lehrplan Chemie Klasse7 durften wir Experimente zum Thema Plaste selbst durchführen. Wir haben mit flüssigem Stickstoff gearbeitet, eine Zentrifuge genutzt und viele Eigenschaften der unterschiedlichen Polymere untersucht. Anschließend wurden Legobausteine zum Leben erweckt und daraus Laufmaschinen, Autos und Klingelanlagen gebaut.

Frau Langner und Herr Schöniger haben sich über den Erfindungsreichtum, das Geschick und den Arbeitseifer der Klasse sehr gefreut. Wir konnten uns an der Uni sehen lassen.

Phil und Michael, beide Lehramtsstudenten, begleiteten uns und konnten unsere Fragen zur Uni und zum Studium beantworten.

Da Semesterferien an der Uni sind, war es auch möglich, in der Mensa Mittag zu essen. Es war trotz Ferien ganz schön viel los.

Dass die Uni so einen großen Botanischen Garten zu bieten hat, haben wir gar nicht erwartet.

Neben den Pflanzen in den Gewächshäusern sind die vielen verschieden nachgestalteten Klimazonen sehenswert. Im Sommer gibt es hier aber sicher im Außenbereich noch sehr viel mehr zu bestaunen. Nicht nur die Stadt Bayreuth hat viel zu bieten, die ständig wachsende Uni ist auch cool.

Vielleicht studiert ja mal ein Schüler von uns genau hier.

Ein ganz herzliches Dankeschön an Herrn Ströhla und die Mitarbeiter vom Chemielabor sowie an den Herrn, der uns durch die vielseitige Pflanzenwelt geführt hat.

Der Tag ist wie im Flug vergangen und es war fast zu viel neues Wissen, dass uns vermittelt wurde.

Wir haben nicht nur viel Neues gelernt sondern hatten obendrein noch ganz viel Spaß. Neben der mal feuchten und heißen, mal kalten Luft im Botanischen Garten haben wir gern auch einmal Laborluft geschnuppert.

[**>>> zu den Bildern <<<**](#)

