

Der Ausflug ins Hygiene Institut

Am 19.04.2010 war die Klasse 8a im Hygiene Institut in Gelsenkirchen. Wir machten den Ausflug, weil wir in Bio das Thema „Mikroskopieren“ hatten. Eine Frau (die im Hygiene Institut arbeitet) lud uns ein. Die Frau führte uns in den großen Hörsaal. Danach im Labor zeigte sie uns Bilder von Bakterien. Als wir fertig waren, erzählte sie uns, dass Dr. Robert Koch im Jahre 1910 Milzbrand-, Tuberkulose- und Cholera-Erreger entdeckte. Später wurden wir in zwei Gruppen mit je 8 Leuten aufgeteilt. Die erste Gruppe ging ins Labor und schaute sich Mundschleimhaut unter dem Mikroskop an. Die zweite Gruppe war solange im Farblabor. Dort sahen sie, wie man Präparate färbte. Daraufhin zeigte die Frau uns ein Fließband, worauf mehrere Stapel Arbeitsplatten mit Objektträgern standen. Sie erklärte, dass das Fließband die gewählten Platten an die gewünschten Arbeitsplätze transportieren kann. Wir haben uns bedankt und sind fröhlich wieder nach Hause gefahren. Am 21.04.2010 haben wir alle noch mal darüber gesprochen und wir mussten alle einen Kurzbericht schreiben.



Louis , Johanna und Jack



Dr. Robert Koch