

Bericht über BASF

Yusuke Takagi

Waseda Universitätsoberschule

Wir haben am 17. November 2016 BASF besucht. Dort haben wir unsere Selbstvorstellung und die Präsentation über BASF gehalten. Danach haben wir der Erzählung des deutschen Zuständigen von BASF zugehört und ihm unsere Fragen gestellt. Dann sind wir zu einem Raum mit Vitrinen gegangen. Viele Produkte wurden uns vorgestellt und wir haben Fotos gemacht. Zuletzt hat der japanische Zuständige über die Website von BASF gesprochen und wir haben ihn nach Anstellungsmöglichkeiten gefragt.

Bei diesem Besuch war die Vielfalt der Produkte für mich am eindrucksvollsten. BASF stellt mit Chemie viele Materialien her, die auf Dinge in den verschiedensten Bereichen angewendet werden, nämlich Gebrauchsgegenstände, Sportartikel, Verpackungen, Automobile, Medizin, Elektrik, Elektronik, Landwirtschaft oder Bau. Von diesen Bereichen interessiere ich mich besonders für Sportartikel und Autos. Beim Ersten, den Sportartikeln, macht eine Chemiefirma Materialien für leistungsfähige Instrumente. Ich habe diese Tatsache nicht erwartet, weil ich Chemie nie mit Sport verbunden habe, aber ich fand sie logisch. Ich habe also verstanden, dass Chemikalien mit allen Produkten im Zusammenhang stehen. Zweitens das Auto: Es hat sehr viele Teile und muss nicht nur fahren, sondern auch gut aussehen. BASF trägt zu diesen beiden Funktionen eines Autos bei: den Materialien der Batterie und den Farben. Ich habe auch verstanden, dass eine Chemiefirma notwendig für Autos ist.

Außerdem dachte ich darüber nach, dass BASF umweltfreundliche Produkte macht. Die Becher, die wir an dem Tag bekommen haben, bestanden aus kompostierbarem Kunststoff. Er belastet die Umwelt nur gering. Ich finde eine solche Aktivität, die einem Grundsatz folgt, sehr schön. Die Umweltfrage ist zwar ein schwieriges Problem, aber sicherlich kann BASF zur Lösung beitragen.

BASF 報告書

早稲田大学高等学院 高木佑恭

今回、私たちは **BASF** を訪問しました。そこで、私たちは自己紹介をしたのち、**BASF** についてのプレゼンテーションを行いました。そのあとで、企業の方の **BASF** についての説明を聞き、質疑応答をしました。そして、オフィス内のショーケースに移動し、製品を紹介されました。そこで写真撮影もしました。最後に、日本人の方からのお話も聞き、質疑応答をしました。

今回の訪問で最も印象的だったことは、製品の種類の多さです。**BASF** は化学で製品の素材を作っており、身の回りの多くのものに応用されているのだとわかりました。具体的には、日用品、スポーツ、包装、医療、電気・電子、農業、自動車、建材、といった分野です。特に興味深かったのは、スポーツと自動車の分野です。スポーツ用品には確かに高性能な素材が必要ですが、これまで気にとめたことがありませんでした。そこから、化学製品は身の回りのあらゆるものとの関係があるのだと思いました。自動車には多くの部品があります。自動車はただ走ればよいだけでなく、そのデザインも重要な要素です。**BASF** はバッテリーの材料も塗料も作っています。化学メーカーは自動車にも必要不可欠だとわかりました。

また、**BASF** は環境に負荷をかける製品は作らないという方針に感銘を受けました。当日いただいた紙コップは生分解性プラスチックという環境への負荷が少ない素材でできていました。環境への影響という重要な問題を技術で解決していこうとする取り組みは素晴らしいと思いました。