



De wereld aan je voeten!

www.dewereldaanjevoeten.be

Kiezen voor wetenschap, technologie
en ondernemen in "a global world"

Verslag: Bedrijfsbezoek

School	Sint-Norbertusinstituut Antwerpen
Afdeling	7 ^e jaar ASO bijzondere wetenschappelijke vorming
Bedrijf	Bayer, Antwerpen Haven
Schooljaar	2009-2010
Aanpak	2 industrieel ingenieurs (1 vrouw) en 1 burgerlijk ingenieur spraken in een doorschuifstelsel op een informele manier telkens met een groepje van ongeveer 8 leerlingen over hun studiekeuze en hun job. O.w.v. veiligheidsprocedures mochten de leerlingen de installaties niet bezoeken. Ze zijn er wel met de bus kort langsgereden.

Hallo iedereen,

We willen jullie hierbij nog eens hartelijk bedanken voor het bezoek dat we aan jullie bedrijf mochten brengen. De leerlingen vonden het zeer interessant en hebben heel wat bijgeleerd!

We hopen dit in de toekomst nog te kunnen doen!

Hierbij een paar commentaren van leerlingen:

Leerling 1

Ik vond het een leuke uitstap. Ik ben nog nooit bij Bayer geweest, de "rolmodellen" hebben al onze vragen beantwoord en ik heb zeker bijgeleerd. Alleen vond ik het jammer dat het zo kort was, de laatste spreker heeft slechts een kwartier kunnen spreken en ik had graag een kijkje genomen binnenin de site om naar de machines waar men aan bezig is te kijken. Zo had ik een beter oordeel kunnen vellen en dan was de dag geslaagd.

Leerling 2

Eerst kwam Dennis ons vertellen over zijn job. Hij had een laptop bij waarop hij dingen liet zien: foto's, een plan van een installatie en een programma waarmee je met een mannetje door een installatie in 3D kon lopen. Ik vond zijn uitleg heel interessant en leerrijk. Van de drie jobs die we hoorden vond ik de zijne het interessantst.

Na Dennis kwam Wim binnen. Hij deed ook een goede uitleg en drukte ons op het hart dat, als je voor een studierichting kiest er zeker gemotiveerd voor moet zijn. Op die manier heb je een veel grotere kans op slagen. Het is ook belangrijk om vragen te durven stellen, er is helemaal niks mis mee om een vraag te stellen. De schaalmodellen die hij meebracht vond ik ook heel leuk om ze te bestuderen.

Als laatste kwam Caroline. Zij had een kleine voorbereiding gemaakt en somde op voorhand vier puntjes op waarover ze het ging hebben. Dat vond ik wel goed. Eerst vertelde ze over haar studies, vervolgens over haar stage bij Bayer en haar eerste twee jaren bij het bedrijf. In die twee jaar had ze in zowat het hele bedrijf gewerkt. Daarna vertelde ze over haar eigenlijke job waarna ze vertelde over hoe het is om als vrouw in een bedrijf te werken waar bijna uitsluitend mannen werken. Dat vond ik heel goed van haar dat ze dat vertelde. Ik wist niet dat sommige mannen er een probleem van maakten als ze naar een vrouw moesten luisteren. Haar hele uitleg was goed gestructureerd met soms een grappige opmerking erin.

Leerling 3

Ik vond het uiterst interessant om het te horen van de mensen die daar zelf werken hoe het reilen en zeilen van het bedrijf in elkaar zit en wat hun rol daar precies is. Ze deden dat allemaal op een hele spontane manier waardoor het nooit vervelend of saai werd. Alledrie waren ze even enthousiast en konden hun rol in het bedrijf ook goed verwoorden waardoor we allemaal een beter beeld kregen van wat Bayer eigenlijk doet als bedrijf.

Leerling 4

Wat mij vooral bijgebleven is, is ons gesprek met de bedrijfsverster productie. Ze was de enige vrouw in een mannenwereld. Ze vertelde hoe lastig ze het vond om in een mannenwereld te werken. Het was voor haar in begin niet makkelijk. Ze had eerder al een vakantiejob gedaan in Bayer, maar het was toch anders toen ze daar echt werkte. Niet alle (mannelijke) werknemers konden het verkopen dat men een vrouw had als "baas". Ze moest dan ook op haar kinderen letten. Uiteindelijk na enkele jaren heeft ze respect gekregen van haar collega's. Echt heel veel heeft ze niet verteld over haar werk zelf. Ik vond het wel interessant omdat ze ook van TSO richting komt. De meeste mensen hebben een vooroordeel over mensen uit het TSO die hogere studies doen. Hierbij heeft ze ook bewezen dat niet alleen leerlingen van het ASO wetenschappen wiskunde deze richting aankan. Niet dat ik geïnteresseerd ben ik ingenieur, maar ik merk vaak wel dat mensen zo'n vooroordeel hebben. Ze was zeer gemotiveerd om deze richting te doen en was daarom geslaagd met een grote onderscheiding. Zolang je het graag doet lukt het meestal zei ze.

Leerling 5

Voor we op bedrijfsbezoek gingen, had ik niet echt een goed idee van Bayer. Ik hoorde dat het een bedrijf was dat vooral bezig was met chemie en dat sprak me niet echt aan. Bij zo'n bedrijven stel ik me voor dat er veel labo's zijn en dat er daar veel tests gebeuren, dat iedereen maar wat met zijn eigen ding bezig is en er weinig contact is. Maar dit is dus helemaal anders. Nadat we naar de drie sprekers hadden we geluisterd, was mijn beeld helemaal veranderd. Nu lijkt het me nog wel een sociale job, waar er vrij veel contact is met de collega's zoals het in de meeste andere bedrijven ook is. Hetgeen dat wij van het bedrijf hebben gezien was ook heel ruim en er was veel licht, dit staat ook helemaal in contrast met hoe ik me zo'n bedrijven had voorgesteld. Bayer als bedrijf sprak me op het eerste gezicht niet erg aan. Grote installaties, gevaarlijke chemische producten, shiftwerk, ... Het zei me niet veel. Na de uitleg van de 3 sprekers kreeg ik wel een warmer gevoel bij Bayer, hoewel het me toch nog altijd erg groots en onpersoonlijk lijkt.....

.... Ondanks dat ik totaal niet in een ingenieursstudie geïnteresseerd ben, vond ik het toch zeer interessant. Naast de professionele uitleg kregen we ook veel tips wat betreft studiekeuze, solliciteren, stage lopen, ... Het waren stuk voor stuk erg sympathieke mensen en ik ben blij dat ik deze uitstap heb mogen meemaken.

Leerling 6

Deze uitstap is interessant niet alleen omdat je een bedrijf leert kennen, maar je komt ook te weten wat de functie is van een ingenieur. Het is niet alleen veel geld verdienen en achter een bureau zitten. Kennis en ervaring is belangrijk en het dan op de juiste manier raadplegen. Jammer dat we niet backstage mochten gaan, maar dat zal voor een andere keer zijn.

Leerling 7

De gesprekken met de ingenieurs die wij hebben kunnen voeren waren zeer boeiend, omdat ze allemaal hun taak in het bedrijf zeer boeiend hebben kunnen brengen en omdat ze zeer duidelijk verteld hebben wat voor studies ze gedaan hebben. Ik heb ook gemerkt dat Bayer een zeer internationaal gericht bedrijf is, waardoor het werken bij Bayer volgens mij interessanter wordt. Het zou leuk zijn dat we bij de chemische installaties een rondleiding zouden krijgen, dit is echter deels gecompenseerd door een simulatie van een chemische installatie die ons getoond is.

Leerling 8

Het was een boeiende namiddag waarin een duidelijk voorbeeld werd gesteld dat men met eenzelfde (of lichtjes verschillend) diploma toch een waaier van uiteenlopende beroepen kan beoefenen. Een leuk aspect aan de namiddag was het feit dat de drie werknemers hun visie over hun studie konden werpen vanuit hun beroepservaring die ze al hadden opgedaan. Het was een interessante namiddag die zeker een andere invalshoek had op ingenieursstudies en mogelijke beroepen die men met dat diploma kan uitoefenen.