

ExxonMobil

Lesbrief leerlingen

ExxonMobil is een van de grootste petrochemische bedrijven ter wereld en levert producten onder de merknamen Esso en Mobil. In de petrochemie wordt o.a. aardolie verwerkt, van ruwe grondstof tot halffabrikaat tot eindproduct. Onder meer door chemische behandeling en processen ontstaan kerosine, smeermiddelen en benzine. Ook worden grondstoffen geproduceerd die gebruikt worden om bijvoorbeeld oplaadkabels, sneakers, mondkapjes, wasmiddelen, nagellak, lippenstift, handgel en medicijnen van te maken. Dit zijn allemaal producten waarvan je dagelijks gebruik maakt zonder dat je hierbij stil staat. ExxonMobil investeert ook in de energietoekomst, door onderzoek, betere processen en technieken en het maken van nieuwe steeds duurzamere producten.

Opdracht 1 bekijk de video van het bedrijf ExxonMobil



Opdracht 2 Beantwoord de vragen

1. Waarom is ExxonMobil gevestigd in de Rotterdamse haven?
2. Welke opleiding heeft de operator gevolgd en waar kan je deze volgen?
3. Welke producten worden door ExxonMobil van ruwe olie gemaakt?
4. Welke producten uit de petrochemie kan jij bedenken die je in het dagelijks leven gebruikt?
5. Welke afdelingen werken er samen met de operations manager?
6. Waarom volg je bij ExxonMobil ook interne opleidingen?

Opdracht 3 Ga naar de havenberoepenwijzer en zoek uit welke opleiding je nodig hebt om bij een petrochemisch bedrijf aan de slag te gaan als procesoperator, maintenance monteur / specialist, of als chemisch technoloog.
www.havenberoepenwijzer.nl

Voor meer informatie over de Rotterdamse haven en excursies
kijk dan op www.eic-mainport.nl