Paragon Chips



De wereld gaat gebukt onder een schrijnend chiptekort. Jullie besluiten als team om hier een eind aan te maken, en al snel komen jullie erachter dat er veel meer bij komt kijken dan ‘alleen maar techniek.’ Gaat het jullie

lukken om deze onderneming succesvol op te zetten en draaiende te houden?

# Inleiding

Er komt een hoop kijken bij een onderneming als dit. Alle afdelingen binnen de organisatie moeten naadloos op elkaar aansluiten, waarbij teamwerk en communicatie zeer belangrijk zijn.

Er is een hoop wat moet gebeuren. Bij welke afdeling gaan jullie als eerst aan de slag?

# Onderzoek en Ontwikkeling (p. 3)

De chips die we gaan verkopen moeten natuurlijk altijd beter en sneller zijn dan die van de concurrentie. Stap in de schoenen van het O&O team en ga de uitdaging aan!

# Management en Financiën (p. 4)

Zonder geld geen fabriek. Als management van het bedrijf zullen er veel lastige keuzes gemaakt moeten worden. Lukt het jullie om Paragon Chips door deze lastige tijd heen te loodsen?

# Inspectie (p. 5)

Soms zullen er problemen opduiken op de productielijn. Wat ging er mis? Wat moet beter? Met jullie scherpe ogen en kennis over protocollen en veiligheid kunnen jullie de productielijn redden!

# Publieke Relaties (p. 6)

Je kan nog zo’n mooi product hebben, maar als het publiek niet van jouw bestaan afweet, dan houdt het snel op. Hoe zetten jullie Paragon Chips op de kaart?

# Onderzoek en Ontwikkeling

Er komt een hoop kijken bij de ontwikkeling van de allerbeste chips. Willen jullie hiermee aan de slag? Open dan het document ‘Opdracht1\_escape\_room.pdf’ binnen de map ‘Opdracht 1 Onderzoek en Ontwikkeling’.

Verdere instructies zijn daar te vinden.

Tip: Binnen het onderzoek zal er informatie aangeleverd worden waarmee in principe bijna alles op te lossen is. Kom je vast te zitten? Twijfel er dan niet over om het internet te gebruiken als hulpmiddel.

Als eindproduct wordt een chip verwacht, volledig ingevuld met circuits. Succes!



# Management en Financiën

Als management zijn jullie eindverantwoordelijk voor Paragon Chips. Jullie zullen weloverwogen keuzes moeten maken om ervoor te zorgen dat het bedrijf niet in de problemen komt, en het liefst willen jullie natuurlijk een hele hoop winst maken.

Willen jullie hiermee aan de slag? Open dan het bestand ‘Management en Financiën v1.1.html’ uit de map

‘Opdracht 2 Management en Financien’. Zoek het bestand in de Downloads-map, en dubbelklik om deze te openen. Lees de uitleg die op het scherm verschijnt goed door. Voor deze opdracht is het voldoende als één persoon uit de groep het bestand opent. Beslis vervolgens als groep welke keuzes jullie willen maken.

Tip: Zit je vast? Kijk of er groene tekst is waar je op kunt klikken. Is er geen groene tekst? Kijk dan of er blauwe tekst is. Let op dat het klikken op blauwe tekst een niet-omkeerbare keuze maakt!

Als eindproduct wordt een overzicht van jullie keuzes verwacht, met daarbij jullie uiteindelijke winst.



# Inspectie

Binnen een fabriek kan er een hoop fout gaan. Er zijn daarom regels opgesteld om ervoor te zorgen dat dit zo min mogelijk gebeurt. Echter, dit is geen garantie dat er niks meer fout gaat, en vandaag is geen uitzondering.

Willen jullie hiermee aan de slag? Open dan het

document ‘Opdracht3\_Inspectie.ppsx’ binnen de map van ‘Opdracht 3 Inspectie.’ Verdere instructies zijn daar te vinden.

Tip: Er is een hoop informatie te vinden binnen deze database. Daarom raden wij jullie aan om echt gebruik te maken van de aangeleverde probleem-oplosmethode, om zo overzicht te houden binnen jullie activiteiten.

Als eindproduct worden twee adviezen verwacht, om ervoor te zorgen dat het nooit meer op deze manier fout kan gaan op de werkvloer van Paragon Chips.



# Publieke Relaties

Met een mooi logo en een catchy slogan zullen een hoop bedrijven een poging doen om onthouden te worden. Als je namelijk weet dat ze bestaan, dan ben je immers sneller geneigd om hun producten te kopen.

Ook Paragon Chips ontkomt hier niet aan.

Willen jullie hiermee aan de slag? Open dan de link in het bestand ‘Opdracht4\_LessonUp\_link’ binnen de map ‘Opdracht 4 Publieke Relaties’. Verdere instructies zijn daar te vinden.

Tip: Er worden een aantal voorbeelden gegeven voor

logo’s en slogans. Deze mogen zeker gebruikt worden, mits goed beargumenteerd wordt waarom.

Als eindproduct wordt een korte presentatie verwacht, waarmee jullie Paragon Chips op de kaart weten te zetten. Probeer hier zoveel mogelijk eerder behaalde resultaten op creatieve wijze te verwerken.



# De Afronding

Tot slot gaan jullie apart met jullie groepje de afronding doen. Het document hiervoor is te vinden als

‘Afronding.pdf’. Zie dit document voor verdere instructies.