

Je tl-opleiding & haal eruit wat erin zit

De theoretische leerweg (tl) is een van de opleidingen van Stad & Esch. We bereiden je in 4 jaar voor op je tl-diploma. In de onderbouw onderzoeken we samen welke richting het beste bij jou past. Zo kun je aan het einde van de onderbouw een goede keuze maken: óf voor de tl-opleiding gericht op doorstroming naar de havo óf voor de tl-opleiding gericht op doorstroming naar het mbo.

Haal eruit wat erin zit

Je mag bij ons in de tl beginnen als je een echte tl-leerling bent: als je een duidelijk tl-advies van de basisschool hebt gekregen. Verder verwachten we van je dat je alles uit jezelf wilt halen, dat je nieuwsgierig én leergierig bent en dat je alles wilt weten van je omgeving en van de dingen die in de wereld om je heen gebeuren. Daarbij leren we je vaardigheden die je nu en later van pas komen: zoals samenwerken, kritisch en creatief denken, mediawijsheid en problemen oplossen. Je sluit je tl-opleiding (of dat nu de havo richting of de mbo richting is geweest) af met het tl-diploma.

Leren gaat niet vanzelf

Net zoals (top-)sporters zorgvuldig begeleid worden, helpen onze leraren jou. Ze kijken heel goed naar wat je al kunt en gaan daarna samen met jou een plan opstellen. De leraren verwachten veel van je: van wat je weet en van wat je kunt. Je krijgt bij ons een persoonlijke coach: de mentor. Met jouw mentor bekijk je hoe jij het beste leert en welke leerstijl het beste bij jou past. Van jou verwachten we dat je je uiterste best doet. Van de mentor mag je duidelijkheid, geduld en vakmanschap verwachten.

Loopbaanleren

In de lessen op de tl besteden we veel aandacht aan loopbaanleren. Je komt er achter wie je bent, wat je talenten zijn, wat voor beroepen je kunt beoefenen en wat je moet weten en kunnen voor die beroepen. In het kader van het project Toptechniek in Bedrijf ontwikkelt Stad & Esch samen met andere scholen en het Deltion College de Technologieroute voor leerlingen in de tl.

Bovenbouw tl richting havo

Aan het eind van de onderbouw kies je voor je opleiding in de bovenbouw. Kies je voor de tl richting havo, dan leren we je daar ook waar je bijvoorbeeld het beste informatie kunt vinden of hoe je een goede notitie schrijft. Je krijgt er naast je tl-opdrachten ook havo-opdrachten, je maakt een sectorwerkstuk, je presenteert data en je leert hoe je je tijd moet verdelen tussen je hobby's en je huiswerk. Je maakt er in klas 3 en 4 dezelfde toetsen als in de tl-opleiding richting mbo.

Bovenbouw tl richting mbo

Als je voor de tl-opleiding richting mbo kiest, gaan we ervan uit dat je in staat bent om een niveau 4 opleiding binnen het mbo te volgen. Omdat we daar bij het loopbaanleren ook veel aandacht aan besteden, weet je beter wie je bent, wat je wilt en waar je goed in bent. Het is belangrijk dat je dat weet, want dat helpt je goed te worden in je werk en om een gelukkig mens te worden.

Technologieroute

Tijdens de Stad & Esch TL Technologie-route maak je kennis met de wereld van technologie. De opdrachten, waarbij de focus ligt op praktisch, zijn gebaseerd op de cyclus van ontwerpend leren. Spelenderwijs ontwikkelen leerlingen daarbij de vaardigheden voor de 21e eeuw.

Er wordt gewerkt aan de hand van thema's waarin opdrachten zitten verwerkt als het ontwerpen van een klok voor je favoriete sportclub, het maken van een lamp voor je oma, het maken van je eigen

stad & esch & tl

telefoonstandaard van plexiglas of het bouwen en programmeren van een Mindstorms robot die voor jou de krant ophaalt. Ook kun je denken aan groepsopdrachten als het maken van een spaghetti brug, een actie-reactiebaan wedstrijd of het maken van een uitzetbord m.b.v. een plotter voor een bedrijf uit de buurt.

Aan jou wordt een probleem of behoefte voorgelegd, Je gaat ideeën en oplossingen bedenken en aan de hand van een technisch ontwerp wordt het product gemaakt, om dit vervolgens te testen en presenteren. Zo kan je beginnen met het maken van een moodboard, schets of 3D tekening en toewerken naar de door jouw bedachte oplossing.

Door het in een skelterrace op te nemen tegen andere scholen, gezamenlijk op excursie te gaan naar bedrijven met de nieuwste technieken of gastlessen van specialisten bij te wonen, leggen wij de link met de buitenwereld.