



Afdelingen goud en juwelen, diamant en geautomatiseerde diamantbewerking en-kwaliteitsanalyse We zijn een secundaire school. Je kan vanaf het derde leerjaar instappen.

INFO:

Stedelijk Lyceum Meir
Eikenstraat 8 | 2000 Antwerpen
tel + 32 3 212 19 40

meir@stedelijklyceum.be
www.stedelijklyceum.be/meir

<https://www.facebook.com/ateliergoudenjuwelen/>

GOUD EN JUWELEN:

2e graad - bso

3e graad – bso

We zijn een secundaire school in het hartje van Antwerpen. Je kan vanaf het derde jaar instappen. Deze studierichting bereidt je voor en is afgestemd op de bedrijfswereld, je krijgt een diploma na het slagen in het 7^{de} specialisatiejaar. Dit geeft de mogelijkheid om verder te studeren. Heb je al een diploma ASO, dan stap je in het 5^{de} leerjaar in met een aangepast leerprogramma, SNS-Secundair na Secundair (maar het is geen opleiding voor volwassenen). In het 6^{de} jaar loop je 3 weken stage en in het 7^{de} jaar werk je 2 dagen in de week alternerend bij een goudsmid of juwelier. Momenteel zitten er 18 leerlingen in deze afdeling.

- Je leert alle facetten van het vak, zowel bij praktijk als bij technologie leer je alles over de metalen en grondstoffen en hoe deze te verwerken tot een juweel.
- Bij edelsteenkunde leer je over de verschillende edel en halfedelstenen. Er komt zowel theorie als praktijk te pas.
- Naast het feit dat het een technische opleiding is, ga je vanaf de 2^{de} graad al de kans krijgen om zelf te ontwerpen
- Je krijgt 2u juweelweergave en ontwerptekenen per week.
- Vanaf de 3^{de} graad leer je ontwerpen met een Cad-tekenprogramma en via 3D printen wordt je ontwerp gerealiseerd.
- We zijn lid van PLE (Parlement Lycéen Européen), samen met verschillende scholen over EU verdeeld. Ieder jaar ontwerp je volgens thema voor onze reizende tentoonstelling die onder andere in Antwerpen te zien is eind juni.
<https://www.facebook.com/PLEJewellerySchoolsExchange/?fref=ts>
- Je werkt samen met 7 verschillende scholen aan een jaarlijkse tentoonstelling, nml. Jewelry Award. Ieder jaar volgens een nieuw thema. De verkozen juwelen worden al naar gelang tentoon gesteld in DiamondLand, Tour&Taxi en diamantmuseum van Brugge.

DIAMANT EN GEAUTOMATISEERDE DIAMANTBEWERKING EN-KWALITEITSANALYSE

2e graad - bso

3e graad – bso

In deze **praktische opleiding** ligt de klemtoon op het leren van het ambacht.

In het 6^{de} en 7^{de} jaar ga je 3 weken op stage in een slijperij of een sorteerbedrijf. Door een convenant ondertekend door Stad Antwerpen, Fonds voor diamant en het AWDC Antwerp world diamond) is de samenwerking met de sector optimaal. Momenteel zitten er 22 leerlingen in deze afdeling.

- Je bewerkt vooral diamanten die al gezaagd zijn. Je leert de basisfacetten van de briljant aanbrengen.
- Je leert alles wat te maken heeft met diamant, zowel geschiedenis, productie, tekenen, ...
- Door veel te oefenen word je handiger in het ontleden van de structuur van de ruwe, te bewerken diamant. Bij het bewerken leer je steeds beter rekening te houden met de kenmerken en de structuur van de diamant.
- Je krijgt van de sector een "diamant bad" waar je heel de diamanten sector leert kennen, de beurs bezoeken, slijpers bezoeken, ...
- In het 7^{de} geautomatiseerde-diamantbewerking-en-kwaliteitsanalyse krijg je les op de HRD (Hoge Raad voor Diamant Antwerp) om je "diamond grading" te halen.