

Schilderen en decoratie 2de graad

De studierichting Schilderen en decoratie 2de graad

1. De studierichting in de matrix

Graad	2de graad
Finaliteit	A-finaliteit
Studiedomein	STEM
Samenstelling	MD + competenties uit BK Schilder-decorateur

2. Korte beschrijving van de studierichting

Schilderen en decoratie is een technisch-praktische studierichting in de arbeidsmarktfinaliteit. De leerlingen maken kennis met grondstoffen, producten, aanbrengmethoden en technieken. Ze maken gebruik van digitale technologieën om het technisch proces voor te bereiden en ontwikkelen technisch-operationele vaardigheden door het aanmaken van producten, voorbereiden van ondergronden, het plaatsen van lijsten, het realiseren van schilderwerken en het aanbrengen van muurbekleding. Zorg voor het milieu, veilig en ergonomisch werken en circulaire economie vormen een rode draad doorheen de studierichting.

3. Leerlingenprofiel

Leerlingen Schilderen en decoratie zijn sterk in het leren binnen de concrete contexten eigen aan het studiedomein en de studierichting. Via concrete contexten verwerven ze basis-theoretische inzichten. Zij leren binnen een afgebakende en veilige leersituatie geleidelijk meer autonoom functioneren en zijn in staat effectieve handelingen te stellen om concrete uitdagingen aan te pakken. Fijn-motorische vaardigheden helpen leerlingen om tot realisaties in de praktijk te komen.

Ze verdiepen zich in het realiseren en afwerken van verfraaiingswerken als huisschilder. Ze ontwikkelen technische vaardigheden en leren denken in functie van het technisch proces, de afwerkingsgraad en het eindresultaat. Ze werken geïnformeerd en toepassingsgericht met grondstoffen en materialen.

4. Specifiek voor de studierichting

- Hedendaagse schilder- en decoratieve technieken om interieurs te ontleden, voor te bereiden en te realiseren
- Wandbekledingen plaatsen
- Technologie en technieken voor de schilder-decorateur
- Materialenkennis

5. De modellessentabel

Algemene vorming	II,1	II,2	Specifieke vorming	II,1	II,2
Godsdienst	2	2	Schilderen en decoratie	14	14
Engels of Frans	2	2			
Lichamelijke opvoeding	2	2			
Maatschappelijke vorming	2	2			
Nederlands	3	3			
Wiskunde	2	2			
Onderliggend aan algemene en specifieke vorming					
Realisatie leerplandoelen Gemeenschappelijk Funderend Leerplan (GFL)				1*	1*

* De leerplandoelen van het GFL kunnen worden gerealiseerd via schooleigen projecten, door een of meer leerplandoelen te integreren in vakken van de algemene of de specifieke vorming of door een aantal leerplandoelen samen onder de vorm van een vak aan te bieden (zoals Artistieke vorming/Esthetica, ICT, Mens & samenleving), of door een combinatie van voorgaande mogelijkheden.

Het is geenszins de bedoeling om het GFL als één afzonderlijk vak te realiseren. Dergelijke benadering zou voorbijgaan aan het gemeenschappelijk en funderend karakter van het leerplan. De tijd die voor het GFL in de modellessentabel wordt voorzien, heeft tot doel duidelijk te maken dat ook voor de realisatie van het GFL onderwijstijd nodig is. Afhankelijk van de keuzes die een school maakt, zal het voorziene lesuur in de schooleigen lessentabel een eigen invulling krijgen.

Suggesties complementair gedeelte^o	4	4
Artistieke vorming ICT Schooleigen keuzes: - Een vak van de algemene vorming van de studierichting - Een vak van de specifieke vorming van de studierichting - Schooleigen curriculum ...		

^o Indien de school ervoor kiest om verplichte leerplandoelen aan te bieden in een of meer lesuren van het complementair gedeelte, dan maken die lesuren samen met de relevante lesuren van de algemene of de specifieke vorming voorwerp uit van het onderzoek van de onderwijsleerpraktijk m.b.t. die leerplandoelen door de onderwijsinspectie.

Totaal algemene en specifieke vorming	32	32
De modellessentabel geeft door middel van een richtcijfer aan hoeveel onderwijstijd doorgaans nodig is om de verplichte leerplandoelen met voldoende diepgang te kunnen realiseren. Afhankelijk van de eigen specifieke context kan de school zelf keuzes maken en meer of minder lesuren aan een bepaald vak spenderen. De realisatie van de algemene vorming in de A-finaliteit kan via diverse organisatie modellen (via afzonderlijke vakken, een gedeeltelijk geïntegreerde benadering of een volledig geïntegreerde benadering). Voor de tweede graad worden op basis van de nieuwe minimumdoelen aangepaste organisatie modellen uitgewerkt.		

6. Het leerplan Schilderen en decoratie

6.1 Krachtlijnen

- Technische vaardigheden en werkwijzen ontwikkelen.
- Technologische kennis ontwikkelen.
- Toepassen van realisatietechnieken in technische processen, constructies en systemen.
- Interacties duiden tussen wetenschappen, technieken, engineering en wiskunde.

6.2 Opbouw

De leerplandoelen met kennis en vaardigheden worden gezamenlijk aangeboden waardoor het geïntegreerd projectmatig werken een nog sterker karakter krijgt. De keuze van projecten is daarbij doorslaggevend.

Het realiseren van schilderwerken en het aanbrengen van muurbekleding (basisvaardigheden) gebeurt volgens voorbereiding en met toepassing van kwaliteitscontroles.

- Generieke competenties
- De opdracht procesmatig voorbereiden
- De opdracht volgens voorbereiding realiseren en afwerken met aandacht voor preventie en milieu
- Kwaliteitscontrole en zelfevaluatie

7. Infrastructuur

- Gereedschappen en materialen voor schilderwerken, muur- en vloerbekleding
- Competentiecentrum met natuurlijke verlichting en aangepaste kunstverlichting, individuele oefenboxen waarin verschillende afwerkingstechnieken met uitdagende moeilijkheden aan bod kunnen komen (raam, deur, binnenhoeken ...). De werkplaatsen zijn voorzien van voldoende verluchtingsmogelijkheden.
- Moderne meetapparatuur zoals lasertoestellen
- Reinigingstoestel voor rollen en borstels

Vergelijking met aanverwante studierichtingen in de 2de graad

Niet van toepassing.

Inhoudelijke samenhang met studierichtingen van de 3de graad

De studierichting is inhoudelijk verwant met de volgende studierichtingen in de 3de graad A-finaliteit:

- Decoratie en Schilderwerken (BK Schilder-decorateur).

De inhoudelijke samenhang tussen studierichtingen van de 2de en de 3de graad is indicatief voor hoe het curriculum wordt opgebouwd van de 2de naar de 3de graad en welke elementen vanuit beroepskwalificaties indalen in de 2de graad. De voorziene opbouw heeft geen impact op de eigenlijke studiekeuze die leerlingen uiteindelijk zullen maken. De ontwikkeling van leerlingen doorheen de tweede graad verloopt soms onvoorspelbaar. Daarom zal het belangrijk zijn om de mogelijkheden en kansen van leerlingen zo ruim mogelijk te houden.