

## STEEKKAART ARCHITECTURALE VORMING

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor wie?                               | Voor alle richtingen van de 3de graad, behalve La-We, MT-We                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Aantal lesuren in de 3de graad?         | In het <b>vijfde jaar</b> : 2 uur (in blok)<br>In het <b>zesde jaar</b> : 1 uur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Jouw profiel?                           | Je bent geboeid door verschillende kunstvormen en architectuur.<br>Je hebt ruimtelijk inzicht.<br>Je kan goed plannen lezen.<br>Je drukt jezelf liever uit in beelden dan in tekst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Jouw eventuele verdere studieloopbaan?  | Je denkt eventueel aan een opleiding in de architectuur, Landschapsarchitectuur, stedenbouw, ingenieurswetenschappen of interieurarchitectuur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Welke onderwerpen worden er bestudeerd? | <p>In het <b>5de jaar</b> worden aan de hand van een zelfontworpen gebouw ontwerpvaardigheden ontwikkelen zoals:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wiskundig en wetenschappelijk tekenen op basis van meetkundig inzicht</li> <li>• perspectief tekenen</li> <li>• Teken in 3 projectievlakken (rechthoekige projectie)</li> <li>• 3D tekenen met Sketchup</li> <li>• Maquettebouw</li> <li>• Presentatie techniek</li> </ul> <p>In het <b>6de jaar</b> ga je architecturale vraagstukken leren aanpakken.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je zal leren kijken naar architectuur</li> <li>• Een stedenbouwkundig en architecturaal vraagstuk leren analyseren.</li> <li>• Een eigen totaal concept leren ontwikkelen</li> <li>• Een eigen ruimte inrichten met de basistechniek van architectuur.</li> </ul> <p>De nadruk in dit seminar ligt op het visualiseren van eigen ideeën en nieuwe ideeën overbrengen naar andere.</p> |
| Wat is het seminarie niet?              | Het seminarie wetenschappelijk tekenen is geen voortzetting van de lessen PO of tekenen. Leerlingen moeten niet goed kunnen 'tekenen', maar wel nauwgezet willen werken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hoe wordt er gewerkt?                   | Er wordt projectmatig gewerkt. Begeleid zelfstandig leren komt hoofdzakelijk aan bod. Leren om binnen bepaalde tijd iets te ontwerpen en tot een goed einde te brengen. Met potlood, gom, passer en 2 pennen handmatig inzicht verwerven, correct en nauwkeurig leren tekenen. Leren kijken naar ruimte en deze vormgeven.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hoe wordt er geëvalueerd?               | Je opdrachten en werkstukken worden door je leerkracht beoordeeld en bijgestuurd zodat je een goed idee krijgt van je capaciteiten en vorderingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |