

BOUW

	3DE JAAR	4DE JAAR
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Project Algemene Vakken	6	6
Realisaties		
Technisch vak	6	6
Realisaties	16	16
TOTAAL	32	32

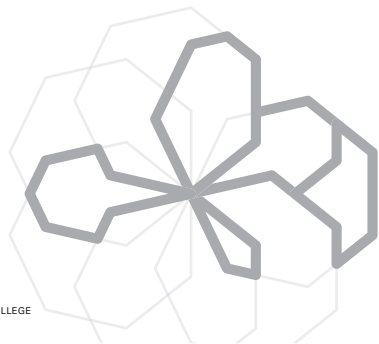
WOORDVERKLARING

Project Algemene Vakken: Vakken die vroeger apart gegeven werden, zoals wiskunde, talen, geschiedenis en aardrijkskunde worden nu als één vak gegeven.

Bekisten: Een gietvorm maken om er vloeibaar beton in te storten die opdroogt tot een vast geheel.

Ijzervlechten: Het maken van een constructie van ijzeren staven en draden die men met ijzerdraad aan elkaar vlecht. Daarna wordt er vloeibaar cement over gegoten. Na het uitdrogen van de cement wordt het geheel een betonnen blok met daarin het ijzeren vlechtwerk dat voor extra stevigheid zorgt.

Restauratie en renovatie: Historische en oude gebouwen opnieuw bruikbaar maken.



RICHTING

Deze richting is sterk gericht op de praktijk. Je leert metselen, bekisten en beton gieten. Dit doe je uiteraard met veel aandacht voor de veiligheidsvoorschriften. Ook ijzervlechten, tegelzetten, bezetten en voegen komen aan bod. Je bestudeert verschillende soorten bouwmaterialen en de onderdelen van een bouwconstructie. Je oefent ook het lezen en begrijpen van bouwplannen en bouwdetails.

JE PROFIEL

Je hebt belangstelling voor alles wat met bouwen te maken heeft: nieuwbouw, restauratie en renovatie. Je hebt een goede conditie en je houdt ervan buiten te werken. Je steekt graag je handen uit de mouwen. Je kan veilig en onder tijdsdruk nauwkeurig werken. Zowel zelfstandig als in team wil je werken aan een groot project, zoals het bouwen van een huis.

JE TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

Het logische vervolg is de derde graad Ruwbouw. Verschillende stageperiodes (werkplekieren) brengen je in de derde graad in contact met de echte werkvloer. Door je veelzijdige opleiding kan je aan de slag als metselaar, bekister of ijzervlechter. Je kan op onze school ook nog het 7de specialisatiejaar Dakwerken volgen en zo een diploma secundair onderwijs behalen.

**STUDIERICHTING
AANGEBODEN OP**
Campus Beringen

ELEKTRISCHE INSTALLATIES

	3DE JAAR	4DE JAAR
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Project Algemene Vakken	6	6
Realisaties elektrische installaties		
Elektriciteit	3	3
Uitvoeringsmethoden	4	4
Realisaties	15	15
TOTAAL	32	32

WOORDVERKLARING

Project Algemene Vakken: Vakken die vroeger apart gegeven werden, zoals wiskunde, talen, geschiedenis en aardrijkskunde worden nu als één vak gegeven.

Huishoudelijke en industriële installaties: Voorzieningen waardoor in een woning of bedrijf alle elektrische toestellen functioneren.

RICHTING

Deze richting is sterk gericht op de praktijk. Je leert materialen en toestellen kennen en gebruiken die belangrijk zijn voor een elektricien. In de praktijk leer je elektrische installaties leggen en dat volgens de veiligheidsvoorschriften. Je krijgt verlichtingstechnieken, binnenhuistelefonie en alarminstallaties onder de knie. Ook de herstelling van kleine huishoudtoestellen komt aan bod.

JE PROFIEL

Je bent praktisch ingesteld. Je hebt een brede interesse voor elektriciteit en techniek. Je wil later huishoudelijke en industriële elektrische installaties maken en onderhouden. Je houdt ervan om alles gestructureerd volgens de regels uit te werken.

JE TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

Na de derde graad Elektrische installaties kan je terecht bij een installateur van huishoudelijke of industriële installaties en alarmtoestellen. Je kan ook aan de slag als hersteller. Ook het 7de specialisatiejaar Industriële elektriciteit is een mogelijkheid. Op deze manier kan je een diploma secundair onderwijs behalen.

**STUDIERICHTING
AANGEBODEN OP**
Campus Beringen