



# RICHTING·WIJZER

## DATA COMMUNICATIE EN NETWERKINSTALLATIES

### BASISVORMING

Leerjaar	5 <sup>de</sup>	6 <sup>de</sup> Vanaf '24-'25
Levensbeschouwing	1	1
Interlevensbeschouwelijke Dialoog (ILD)	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Leertraject Algemene Vakken (LAV)	7	7
<u>MAVO:</u>		
Nederlands	2	2
Burgerschap		1
Geschiedenis	1	1
Cultuur	1	
<u>WEVO:</u>		
Wiskunde	2	2
Economische en Financiële Competenties (EFC)		1
Natuurwetenschappen	0,5	
Aardrijkskunde	0,5	
Nederlands	1	1
Engels	2	2

### SPECIFIEKE GEDEELTE

Datacommunicatie en netwerkinstallaties		
Elektriciteit	3 (incl. stage)	2
Toegepaste informatica	4 (incl. stage)	3
Project DNI	12	6
Stage		8

### SCHOOLSPECIFIEKE GEDEELTE

Mentoruur	1	1
-----------	---	---

### TOTAAL

Totaal	32	32
--------	----	----



## RICHTING·WIJZER

### DATACOMMUNICATIE EN NETWERKINSTALLATIES

#### WAT JE MOET WETEN OVER DEZE RICHTING

- je krijgt een brede algemene basisvorming
- op het einde van het 6<sup>de</sup> jaar krijg je een onderwijskwalificatie 3 (OK3) wat je rechtstreeks toegang geeft tot de arbeidsmarkt in de ICT-sector
- dit is wat je leert:
  - materiaalkennis van datacommunicatie en netwerkinstallaties
  - aanleggen van datacommunicatienetwerken en netwerkverbindingen
  - vervangen, herstellen, plaatsen en aansluiten van onderdelen en (rand)apparatuur van netwerksystemen
  - elektrische installatie maken in functie van een netwerksysteem
  - hanteren van netwerkkapps
  - aansluiten van apparatuur in een bekabeld of draadloos netwerk
- het is een studierichting met arbeidsfinaliteit wat betekent dat je praktisch opgeleid wordt om naar de arbeidsmarkt te gaan

#### JE HEBT INTERESSE IN

- een uitvoerende job in de ICT-sector
- werken met de computer
- netwerkanapplicaties (apps)
- elektriciteit
- techniek