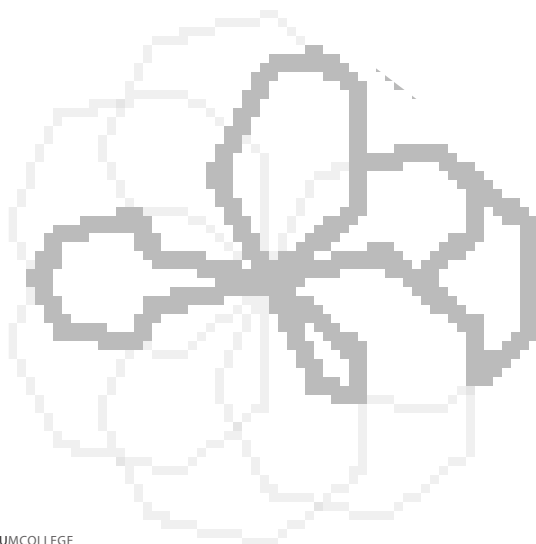


ELEKTROTECHNIEKEN

	3DE JAAR	4DE JAAR
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Elektrotechnieken	13	14
Theorie	8	8
Praktijk	5	6
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
MEAV*	1	-
Natuurwetenschappen	1	1
Nederlands	4	4
Wiskunde	3	3
TOTAAL	32	32

* MEAV: maatschappelijke, economische en artistieke vorming.



RICHTING

Met Elektrotechnieken kies je voor een technologische en theoretisch-praktische studierichting in de dubbele finaliteit. Aan de hand van proeven en praktische toepassingen verwerf je inzichten in wiskunde en wetenschappen. De wetenschappelijke inzichten die je verwerft zijn steeds gelinkt aan de elektrotechniek. In deze opleiding komt zowel de huishoudelijke als de niet-huishoudelijke installatie aan bod. Daarnaast zal je programmeerbare sturingen leren programmeren, elektro-pneumatische schakelingen leren uitvoeren, montage en onderhoudstechnieken aanleren en diagnoses en herstellingen van elektrische installaties leren uitvoeren. Dit alles geldt zowel voor huishoudelijke als niet-huishoudelijke installaties.

PROFIEL

Je hebt interesse voor alles wat met elektriciteit, elektronica en automatisering te maken heeft. Je weet graag hoe iets precies werkt ook al kan je dit niet altijd met je ogen waarnemen. Je bent handig, stelt graag elektronische apparaten in en wil graag leren hoe je industriële computers programmeert.

TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

Het logische vervolg in de derde graad is Elektrotechnieken of Industriële ICT. Daarna kan je het zevende specialisatiejaar (Secundair na Secundair) Industriële onderhoudstechnieken volgen of verder studeren in een bachelor- of graduaatsopleiding. Je bent ook goed voorbereid om te gaan werken als elektrotechnicus of als technicus in industriële elektriciteit.

STUDIERICHTING AANGEBODEN IN Campus Beringen