



Energietechnologie @ Campus Geel

Campus Geel

- 5000 Studenten – 1000 op kot
- KUL – faculteit industriële ingenieurswetenschappen
- Onderzoek in 9 domeinen

KU LEUVEN



THOMAS
MORE

Unit Technologie @ Campus Geel

- 1600 studenten
- 5 bacheloropleidingen
 - Bouw
 - Elektromechanica
 - **Energietechnologie**
 - ITF

Toegepaste informatica
Elektronica-ICT



Thomas More Campus Geel
Unit Tech & IT

 QR Code EM	 QR Code ENT	 QR Code IT	 QR Code BOUW
PBa Elektromechanica	PBa Energietechnologie	PBa Toegepaste informatie Elektronica-ICT	PBa Bouw
Keuzetrajecten • Onderhoudstechnologie • Procesautomatisering • Elektromechanica	Keuzetrajecten • Elektrische energie • Warmte & koeling • Duurzame energie & klimaat	Keuzetrajecten • Application Development • Artificial Intelligence • Digital Innovation • Cloud & Cyber Security • Internet of Things	Keuzetrajecten • Bouwkunde • Hout

PBa Energietechnologie – DAG

Een heel nieuw concept



De vraag naar “**energieke**” studenten is enorm.

Het nieuwe concept dekt de noden van de **arbeidsmarkt!**



Een **aanknopingspunt** voor iedereen, **zonder** specifieke **voorkennis**.

- Technisch onderlegd?
- bezig met de toekomst?
- Willen weten hoe het allemaal werkt?
- De toekomst helpen veranderen?
- Duurzaamheid begrijpen?

We dompelen de studenten onder de **technologie van morgen, duurzaamheid en professionele skills**.

ze kunnen **zichzelf zijn** en hun interesses zelf bepalen!

PBa Energietechnologie – DAG

FASE 1

Find your interest



Buildings
as a base

FASE 2

Match your interest

ELEKTRISCHE
Energie



DUURZAME
Energie en klimaat



**WARMTE &
KOELING**



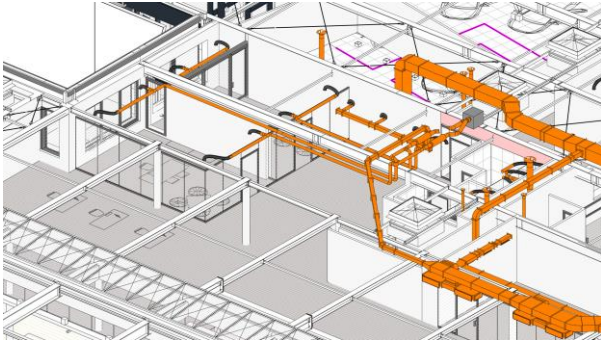
Industry
is next



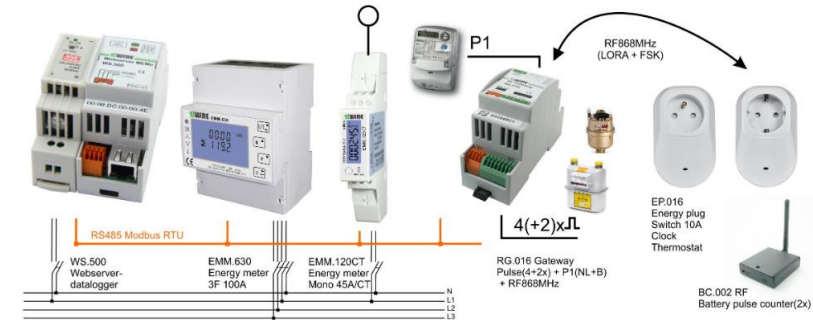
The world
as a result

PBa Energietechnologie – DAG gemeenschappelijk

› BIM tech



› Energiemonitoring



› Industriële technologie

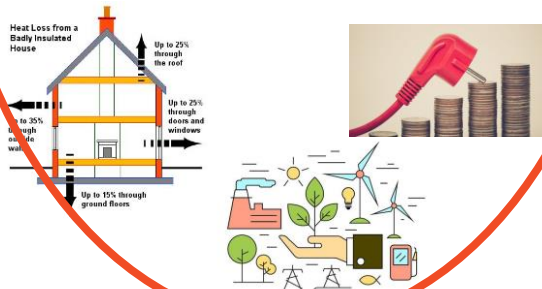
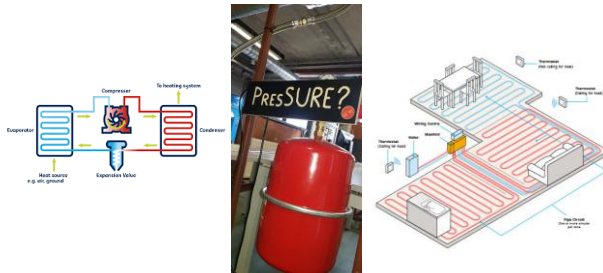
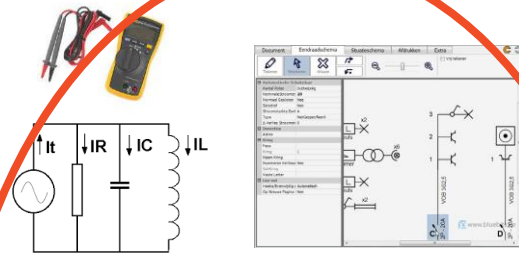


› 21st century skills

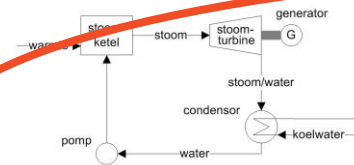
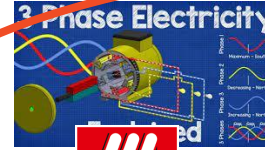


PBa Energietechnologie – DAG keuzetrajecten

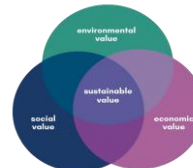
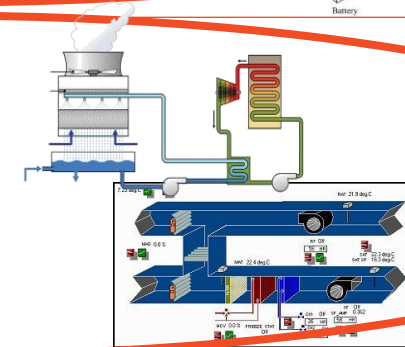
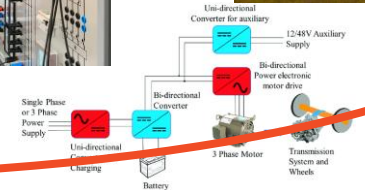
Fase 1



Fase 2



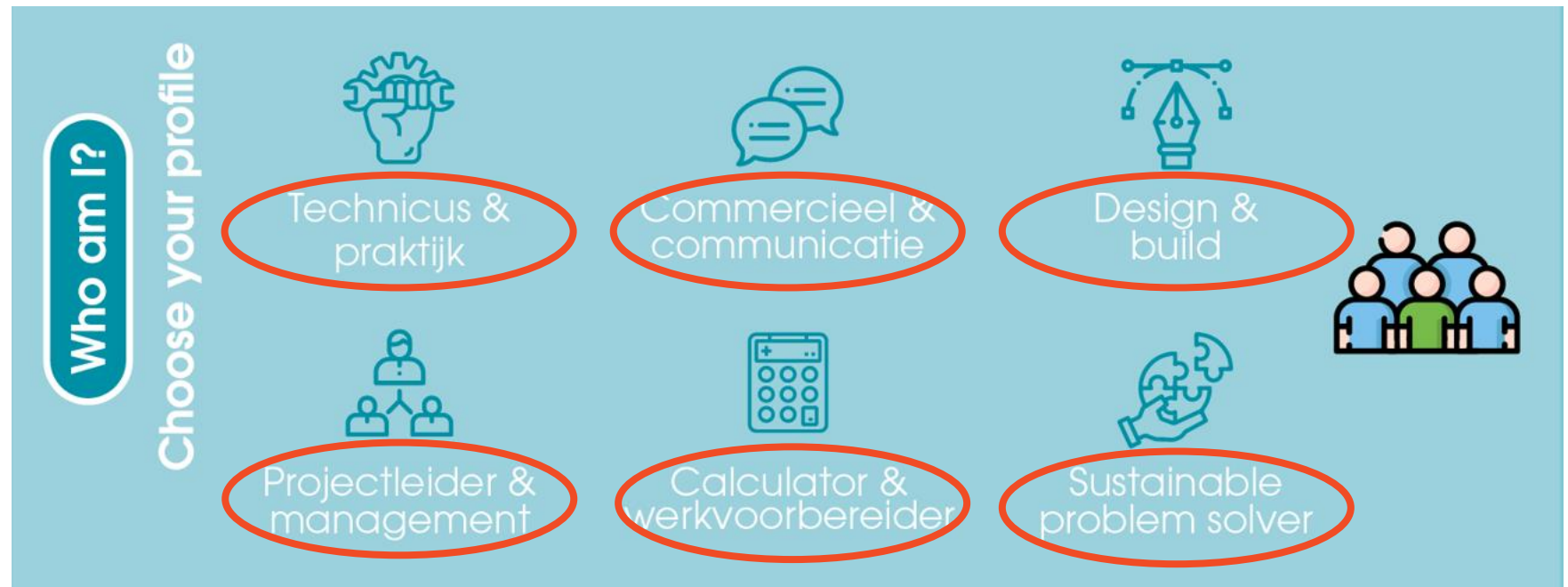
Fase 3



PBa Energietechnologie – DAG

- › Vanuit het werkveld geselecteerde profielen
- › Onderzoek vacatures
 - › De student laten proeven van alle profielen
 - › De student laten **excelleren** in zijn interesse

Expertise afhankelijk van de keuze



PBa Energietechnologie – DAG

↘ Wees jezelf tijdens

- Projecten

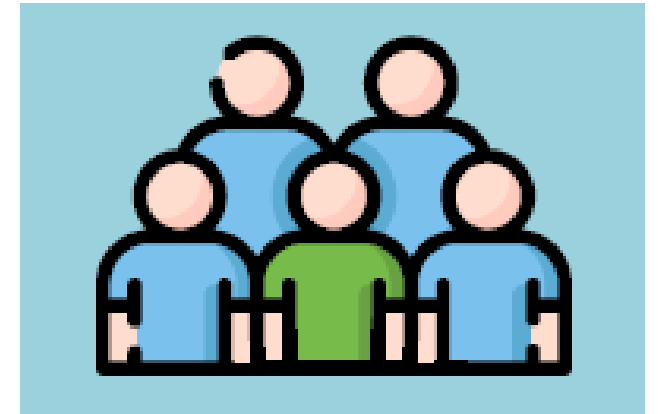
- Project Energie @ Home
- Project KEMPEN2030
- Project innovative systems

- 17 weken durende stage

- Binnenland of buitenland

- Eigen bedrijf → **SAVE MORE** | ENERGY AUDITS @THOMAS MORE
- Student skills

- BACHELORPROEF



Kom erbij ...

- Contact dagopleiding, werktraject, adviesraad en andere: Peter Alen
peter.alen@thomasmore.be
- Opencampusdagen
30 april – 25 juni telkens van 10u tot 14u
- Interessante workshops via RTC
Slimme meter?
Domotica
Up to date energievoorzieningen
...

