



Energie-efficiëntie

Slimme aanpassingen zorgen voor grote besparingen

De meeste gebouwen bij de VUB dateren uit de jaren '70. Bouwkundig werden ze aangepast naarmate de functies van deze gebouwen veranderden. Op vlak van technische installaties dient er echter nog een inhaalbeweging te gebeuren.

Hiervoor contacteerde de VUB MULTI.engineering. Onze expert update de installaties om te voldoen aan het opleidingsaanbod, de huidige wetgeving en de energiebesparingsdoelen van de VUB.



OPDRACHTGEVER

- De VUB heeft vier campussen



OPDRACHT

Moderniseren van de technische installaties



LOCATIE

Jette en Etterbeek



MULTI DIENSTVERLENING

Projectengineering

NO ENGINEERS, NO FUTURE !



EXPERT AAN HET WOORD

“Een project start met het in kaart brengen van de bestaande situatie. Vervolgens wordt er een conceptueel ontwerp gemaakt. Hierbij wordt er niet alleen rekening gehouden met de huidige noden maar ook met de toekomstige noden. Vervolgens wordt er een volledig aanbestedingsdossier gemaakt. Na de gunning volgt de uitvoering van het project. De laatste fase in een project is de opleveringsfase.

Op dit moment werk ik mee aan verschillende projecten op campus Jette en Etterbeek.

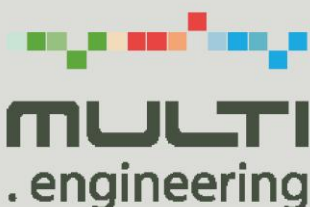
Het is belangrijk om als projectingenieur rekening te houden met de impact die deze projecten hebben op de dagelijkse werking van de VUB. Ik betrek dan ook alle stakeholders en besteed voldoende aandacht aan coördinatie en communicatie.”

Süleyman Avci – expert bij
MULTI.engineering



PROJECT TASKS

- Ventilatieinstallaties vernieuwen met warmterecuperatie en vochtrecuperatie
- Luchtgroepen voorzien van ingebouwde warmtepompen
- Elimineren van decentrale koudeproductie voor processen **en** voorzien van centrale koudeproductie met 4-pijps warmtepompen
- Performante en energiezuinige pompen voorzien
- Volledige integratie in gebouwbeheersysteem en automatische regeling



MULTI.engineering is an engineering company, we support customers' success by offering flexible engineering solutions.
Working with us is always a great experience!

CONTACT US

MULTI engineering
Orlaylaan 10, 9140 Temse
03 710 58 10
info.temse@multi.engineering

www.multi.engineering