Vak: FM & Technologie — credits: 5

Vakcode	FMVB21FMT
Naam	FM & Technologie
Studiejaar	2022-2023
ECTS credits	5
Taal	Nederlands
Coördinator	G.J. Offringa
Werkvormen	Opdracht
Toetsen	FM & Technologie - Computer, organisatie ToetsCentrum

Leeruitkomsten

De student

- Becommentarieert relevante facilitaire begrippen en trends op basis van de NEN-EN-ISO 41011:2018 en specifiek gebouwtechniek en energie- en watermanagement.
- Benoemt relaties tussen de beleving van gebruikers en feitelijke prestaties van facilitaire technische voorzieningen.
- Brengt de financiële en juridische consequenties in kaart voor implementatie, beheer en onderhoud van facilitaire technische voorzieningen (kengetallen).

- Beschrijft hoe de veiligheid van de facilitaire technische voorzieningen moet worden geborgd.
- Beschrijft in grote lijnen de toegevoegde waarde van (geautomatiseerde) (Facility) Management Informatie Systemen.
- Beschrijft hoe de kwaliteit van de facilitaire technische voorzieningen kan worden gemonitord.
- Benoemt op basis van beleidsdoelstellingen de informatiebehoefte met betrekking tot facilitaire technische voorzieningen.

Inhoud

Of facilitaire technische installaties geschikt zijn voor het beoogde gebruik, hangt voor een belangrijk deel af van de prestaties die deze leveren. Maar ook gebruikersgemak en comfort spelen een belangrijke rol. De student doet kennis op over relevante trends, leert hoe de prestaties van facilitaire voorzieningen en relevante informatiesystemen kunnen worden onderzocht en hoe de ervaring van gebruikers kan worden gemeten. Door het volgen van werkcolleges, het bestuderen van diverse literatuur op het snijvlak van Facility
Management en technologie, en door toepassingsopdrachten ontwikkelt de student een gedegen theoretische basis. De stof wordt getoetst d.m.v. een schriftelijk tentamen met open vragen a.d.h.v. casussen.

Opgenomen in opleiding(en)

Facility Management

School(s)

Instituut voor Future Environments

share your talent. move the world.

De ECTS onderwijscatalogus van de Hanzehogeschool Groningen wordt met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Het is echter mogelijk dat de inhoud van de catalogus -en de daarin vervatte informatie- verouderd, incompleet of onjuist is. Aan de inhoud van de catalogus kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.