

Vak: Databases 2

credits: 4

Vakcode	ITVP18DAV2	Werkvormen	Hoorcollege
Naam	Databases 2		Practicum / Training
Studiejaar	2019-2020	Toetsen	Databases 2 - Schriftelijk, organisatie tentamenbureau
ECTS credits	4		Practicum - Overige toetsing
Taal	Nederlands		
Coördinator	J.F. van der Lee		

Leeruitkomsten

De student kan

- een normalisatie doorvoeren tot en met de derde normaalvorm
- een gegevenstructuur definiëren
- autorisatie doorvoeren (gebruikers, privileges, views en rollen)
- een query optimaliseren
- een queryprobleem oplossen met gebruikmaking van een stappenplan
- transactie en concurrency omschrijven
- stored procedures en triggers ontwerpen
- een datadictionary ontwerpen

Inhoud

Databases en sql; geavanceerd modelleren en normalisatie; database logica; views, cursors en triggers; transacties en concurrency.

Opgenomen in opleiding(en)

HBO-ICT, Major Software Engineering
HBO-ICT, Major Network & Security Engineering
HBO-ICT, Major BITM

School(s)

Instituut voor Communicatie, Media & IT

share your talent. move the world.