

Vak: Human Computer Interaction

credits: 1

Vakcode	ITVP15DAB2	Werkvormen	Hoorcollege
Naam	Human Computer Interaction	Toetsen	Human Computer Interaction - Overige toetsing
Studiejaar	2019-2020		
ECTS credits	1		
Taal	Nederlands		
Coördinator	J.F. van der Lee		

Leeruitkomsten

De student :

- * Begrijpt de rol en positie van HCI in de ontwikkelingscyclus van software.
- * Begrijpt de verschillende theorieën met betrekking tot HCI.
- * Adviseert stakeholders met betrekking tot de front-end ontwikkeling.
- * Adviseert stakeholders met betrekking tot de back-end frameworks en technieken.
- * Analyseert gebruikersfeedback om een HCI-frontend te verbeteren.
- * Functioneert als bemiddelaar tussen technisch en niet-technisch personeel, waarbij het ene domein in het andere wordt vertaald.
- * Krijgt inzicht in het belang van een goede human-computer (mens-machine) interface
- * Komt zelf met originele voorbeelden die de theorie die tijdens de colleges is besproken verder illustreren en doet hier schriftelijke verslag van.

Inhoud

In deze module wordt de verhouding tussen mens en machine vanuit verschillende perspectieven besproken. Er wordt gerefereerd aan de computer als werktuig, als communicatiemiddel, als cultureel artefact en als kunstwerk.

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.