

COGNITIEVE ERGONOMIE



Dit deelgebied richt zich op de capaciteiten en beperkingen van de mentale informatie-verwerking en bestudeert de manier waarop mensen informatie waarnemen, verwerken en onthouden.

SENSORISCHE ERGONOMIE



Dit deelgebied richt zich op de capaciteiten en beperkingen van het menselijke zintuigensysteem en bestudeert de manier waarop mensen hun omgeving horen, zien, ruiken en voelen.

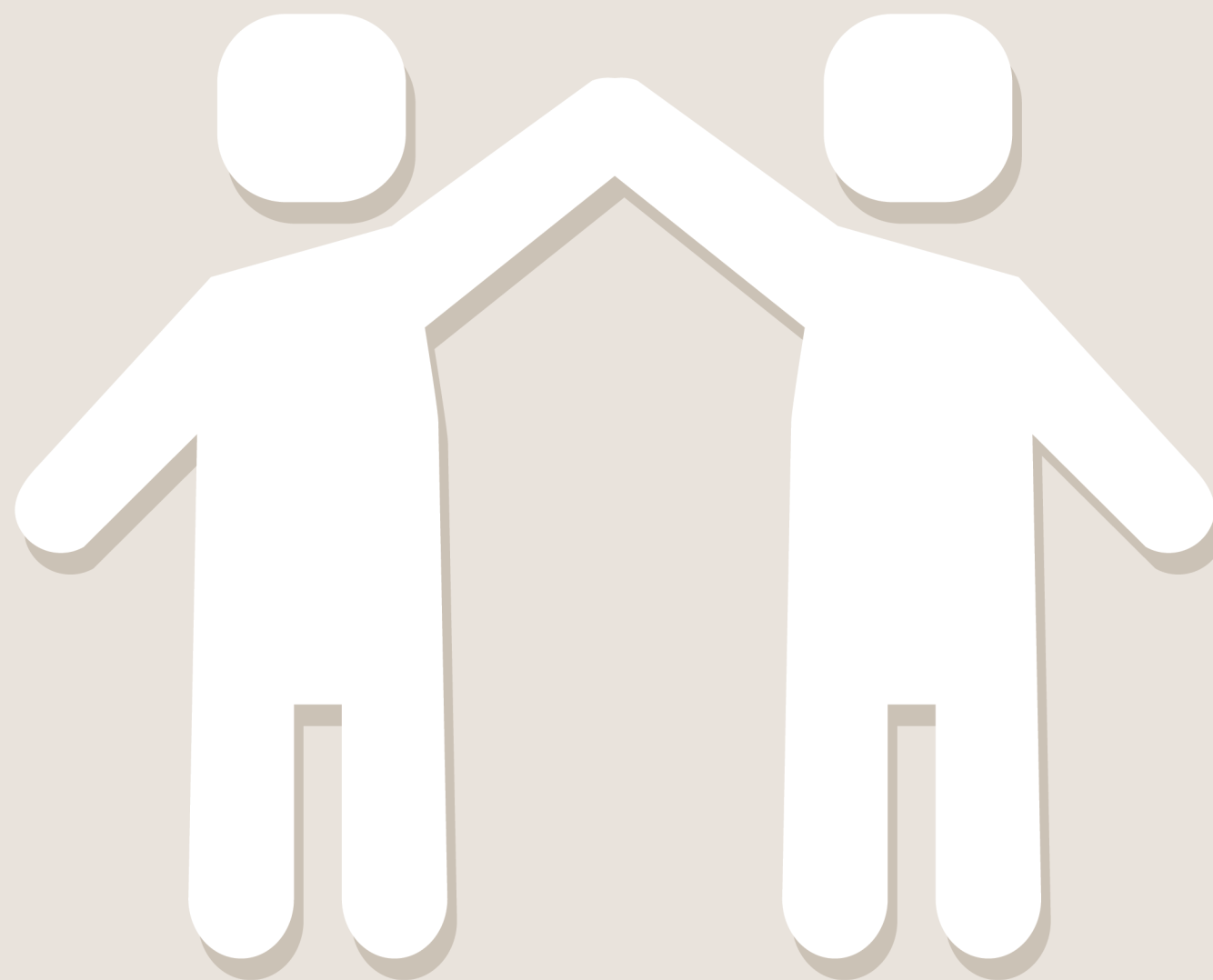
ORGANISA- TORISCHE ERGONOMIE



Dit deelgebied richt zich op de interactie tussen mensen in bedrijfsstructuren en de reactie van mensen op bedrijfsstructuren en veranderingen. Het bestudeert het effect van deze interactie op het bedrijfsresultaat en het menselijk welzijn.

ERGONOMIE

WETEN HOE JE EEN OMGEVING EN PRODUCTEN CREËERT
DIE BIJ MENSEN PASSEN EN HUN PRESTATIES VERBETEREN



In het Tijdschrift voor Ergonomie onderscheiden we zes boeiende elementen die in het vakgebied ergonomie geïntegreerd worden toegepast. Op deze eerste poster presenteren we de zes elementen en de daarbij gekozen iconen en kleuren. In het Tijdschrift voor Ergonomie geven we met kleuren en labels per artikel aan welk element de boventoon voert.

FYSIEKE ERGONOMIE



Dit deelgebied richt zich op de eigenschappen en beperkingen van de menselijke anatomie en fysiologie in relatie tot zijn omgeving. De fysieke ergonomie bestudeert de vormen, afmetingen, bewegingen en krachten van het menselijk lichaam en hoe deze zich verhouden tot de omgeving.

GEDRAGS- ERGONOMIE



Dit deelgebied richt zich op de wijze waarop mensen gemotiveerd worden of zijn tot bepaald gedrag en het onderzoekt hoe hun omgeving deze motivatie kan beïnvloeden.

TOOLBOX



Verzameling hulpmiddelen voor het uitvoeren van ergonomisch onderzoek of het creëren van een ergonomisch ontwerp. Dit kan zowel hardware als software of methodes betreffen.

Het laatste icoon geeft feitelijk geen element van ergonomie aan, maar wel een specifieke categorie van artikelen in ons tijdschrift en heeft om die reden een eigen pictogram en kleur gekregen.