



LICHAMELIJKE OPVOEDING & BEWEGINGSWETENSCHAPPEN

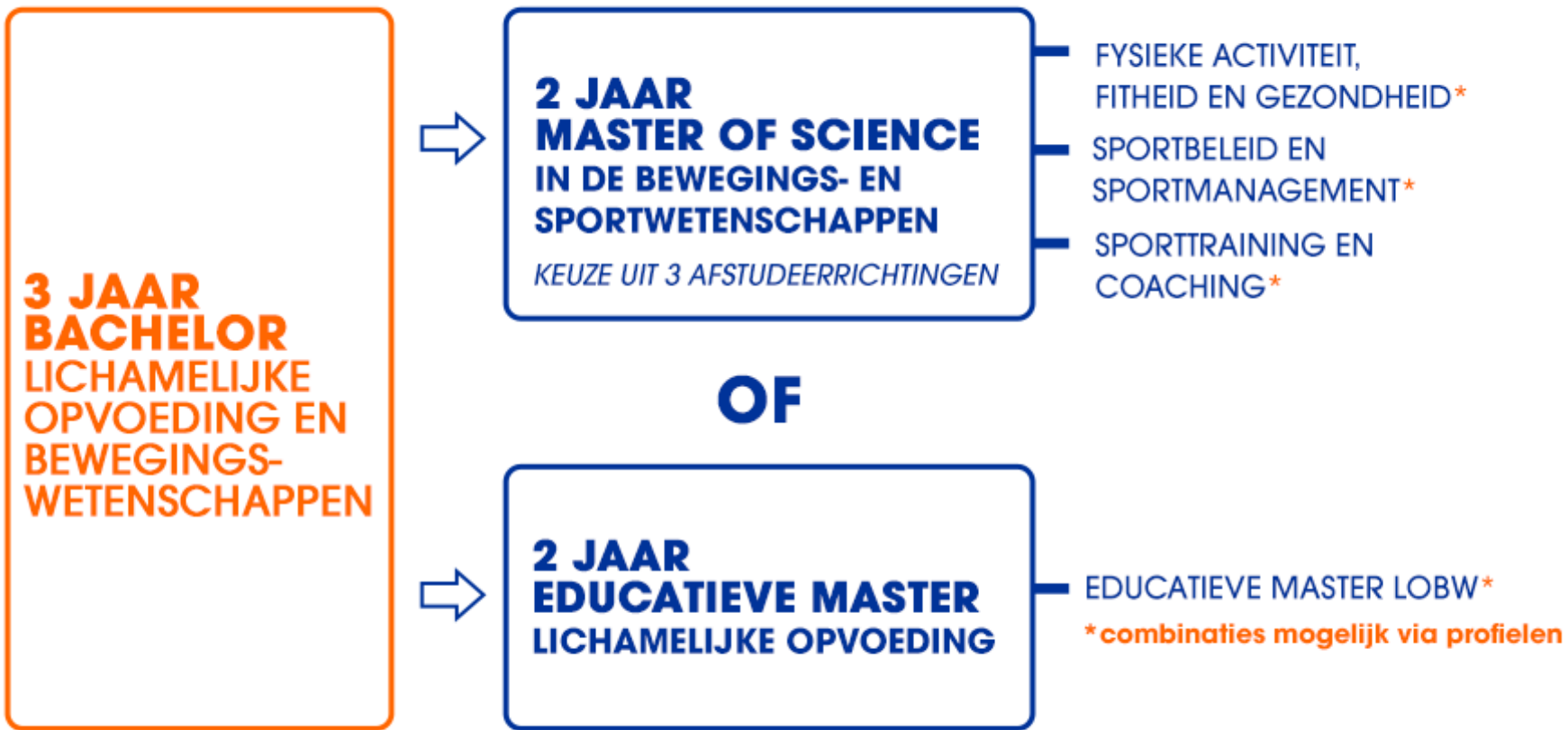


**NIETS IS
ONDENKBAAR**



WETENSCHAPPEN + SPORT EN BEWEGEN







ZELF SPORTEN? UITERAARD!



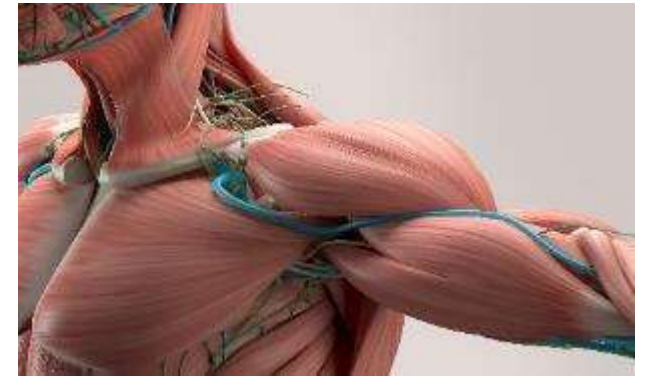
DIDACTISCHE WETENSCHAPPEN

- **Leren lesgeven en bewegingen aanleren = Didactiek**
- Activiteiten aanpassen aan doelgroep
- Motorisch leren en psychomotorische ontwikkeling: hoe leren kinderen te bewegen?



BIOMEDISCHE WETENSCHAPPEN

- **Algemene wetenschappen:**
Biologie, chemie, fysiologie, fysica, anatomie
Toegepast op het menselijk lichaam:
biomechanica, hormonen, hersenactiviteit, meting van lichaamssamenstelling,...
- **Toegepast op sport en bewegen**
wat gebeurt er in het lichaam bij inspanning, voorkomen van sportblessures, bewegingsanalyse,...
- **De relatie tussen gezondheid en fitheid en fysieke activiteit**



SOCIALE WETENSCHAPPEN

Relatie tussen sport/bewegen en

- Geschiedenis en filosofie
- Sociale participatie
- Overheid en ondernemerschap
- Economie en werkveld
- Sportpsychologie
- Ethische kwesties en sportrecht



ONDERZOEKSMETHODEN

- Basisprincipes wetenschappelijk onderzoek
- Statistiek en statistische programma's
- Opzoekwerk en kritisch kijken naar onderzoeksresultaten
- Voorbereiding op zelfstandig onderzoek (masterproef)



**GEINTEGREERDE WERKPERIODES
MAKEN DEEL UIT VAN DE OPLEIDING**



MASTER: afstudeervarianten



LICHAMELIJKE OPVOEDING EN BEWEGINGSWETENSCHAPP EN STUDEREN

- **combinatie exacte wetenschappen EN humane wetenschappen EN zelf sporten**
niet te onderschatten!
- **samen sporten in kleine groepen =**
automatische teambuilding met je klasgenoten!



JOBS



TOELATINGS- VOORWAARDEN?

- **geen ingangsexamen** of toelatingsproef
- **vereiste voorkennis: geen**
 - lessen algemene wetenschappen (chemie, biologie) starten met de basis in de eerste weken
 - herhaling van middelbaar voor studenten uit middelbaar ASO wetenschappen
 - voorbereidingscursussen mogelijk
- **sportieve vereisten:**
 - kunnen zwemmen
 - basisconditie aanbevolen

