

# SPORTWETENSCHAPPEN

Heb je interesse in het probleemoplossend leren vanuit de verschillende wetenschapsdomeinen? Wil je je tactische en technische talent in verschillende sportdomeinen versterken? Staat wetenschappen en sport centraal voor jou? Sportwetenschappen is een sterk theoretisch studierichting in de doorstroomfinaliteit die je een stevige wetenschappelijke basis geeft vanuit een sportieve invalshoek. Misschien is dit wel een richting voor jou?!

*Link tussen wetenschap en sport centraal  
Abstracte en theoretische kennis  
Sportief talent verder aanscherpen in  
verschillende disciplines*

## WIE BEN JIJ?

- Je wil een brede wetenschappelijke vorming krijgen waarbij theoretische en abstracte leerinhouden je niet afschrikken.
- Je bent geboeid door biologie, chemie en fysica en ziet het als een uitdaging om een brede waaier aan natuurwetenschappelijke inzichten en vaardigheden aan te leren. Deze wil je gebruiken om concrete wetenschappelijke problemen op te lossen.
- Je houdt een sportieve en gezonde levensstijl aan en bent sportief aangelegd.
- Je kan aan een stevig tempo moeilijkere leerinhouden verwerken.

## WAT LEER JE?

- Je krijgt een brede algemene vorming.
- Je verwerkt een zwaar pakket fysica, chemie, biologie en bewegingswetenschappen.
- Je krijgt een uitgebreider pakket wiskunde, talen en geschiedenis.
- Je scherpt je sportieve talent verder aan en werkt aan je motorische en sociale vaardigheden.
- In deze studierichting leer je om wetenschappelijke inzichten vanuit biologie, chemie en fysica te linken aan sport via anatomie, fysiologie, biochemie en biomechanica. Hierdoor krijg je een inzicht in de wetenschappelijk achtergrond van het sporten. Je voert onderzoek uit naar verantwoord bewegen, de optimalisatie van sportprestaties en blessurepreventie.

## WAT KAN JE VERDER STUDEREN?

Deze studierichting bereidt je voor op de richting sportwetenschappen in de derde graad.

Op lange termijn werk je toe naar een keuze uit een breed gamma aan academische opleidingen of professionele bachelors in het hoger onderwijs.