# Vak: Gebitsontwikkeling — credits: 3

| | |
|---|---|
| **Vakcode** | MHVP1CLL3B |
| **Naam** | Gebitsontwikkeling |
| **Studiejaar** | 2025-2026 |
| **ECTS credits** | 3 |
| **Taal** | Nederlands |
| **Coördinator** | - |

| | |
|---|---|
| **Werkvormen** | Hoorcollege |
| **Toetsen** | Gebitsontwikkeling - Computer, organisatie ToetsCentrum |

**Leeruitkomsten**

De student:
1. Beschrijft de normale groei en ontwikkeling van onder- en bovenkaak, inclusief de gebeurtenissen tijdens eerste wisselfase, intertransitionele periode en tweede wisselfase.
2. Beschrijft de normale fysiologie van het craniomandibulaire systeem.
3. Beschrijft de begrippen die samenhangen met occlusie en articulatie van de natuurlijke dentitie.
4. Beschrijft functie, taken en verantwoordelijkheden van de mondhygiënist in het orthodontisch team.

CanMEDS rollen:
- 1 Vakinhoudelijk handelen
- 2 Communicatie
- 3 Samenwerking
- 4 Kennis en wetenschap
- 7 Professionaliteit en kwaliteit

Beheersniveau 1 Beginnend

**Inhoud**

Een afwijkende stand van tanden en kiezen is vaak terug te voeren op een afwijkende groei en ontwikkeling van het gebit en/of aangezicht. Om afwijkingen te kunnen herkennen en tijdig te kunnen beïnvloeden is het noodzakelijk om kennis van normale groei, ontwikkeling en functioneren van het tand-kaakstelsel te hebben. Het functioneren wordt beïnvloed door de wijze waarop tanden en kiezen op elkaar passen (occlusie) en ten opzichte van elkaar gebruikt worden (articulatie). De mondhygiënist heeft een vaste plek in de meeste orthodontische teams en draagt bij aan de behandeling van afwijkingen aan het tand-kaakstelsel. Binnen deze onderwijseenheid maak je kennis met de theorie aangaande gebitsontwikkeling, de plaats van de mondhygiënist in de orthodontie en kun je na afloop de normale groei, ontwikkeling en functioneren van het tand-kaakstelsel beschrijven.

**Opgenomen in opleiding(en)**

Mondzorgkunde

**School(s)**

Academie voor Gezondheidsstudies

share your talent. move the world.

De ECTS onderwijscatalogus van de Hanzehogeschool Groningen wordt met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Het is echter mogelijk dat de inhoud van de catalogus -en de daarin vervatte informatie- verouderd, incompleet of onjuist is. Aan de inhoud van de catalogus kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.