

# MASTER OF SCIENCE IN DE SPECIALISTISCHE TANDHEELKUNDE (KINDERTANDHEELKUNDE EN DE BIJZONDERE TANDHEELKUNDE)

180 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## INHOUD

Een master in de specialistische tandheelkunde wordt verwacht te beschikken over een grondigere en brede kennis, over uitgesproken vaardigheden (naast klinische en communicatieve, in het bijzonder manuele en technische) en over de gepaste attitudes (open kritisch-wetenschappelijke instelling en patiëntgerichte houding) om meer specifieke orale gezondheidsproblemen te benaderen zowel op preventief, diagnostisch als therapeutisch vlak.

Tijdens het eerste jaar van de kindertandheelkunde en de bijzondere tandheelkunde gaat de aandacht vooral uit naar de ontwikkeling van het kind, angst- en patiëntenmanagement en basis cariësmanagement. Focus ligt op de diversiteit aan disciplines in de tandheelkunde die worden toegepast bij de behandeling van een kind.

Daarnaast is er een eerste focus op de pediatrie disciplines, d.w.z. cardiologie en oncologie. Binnen het eerste jaar start een praktijktraining (onder begeleiding) met sedatie en algehele anesthesie, met als uiteindelijk doel de behandelingen zelfstandig uit te voeren. In het tweede en derde jaar zijn de cursussen en klinische opleidingen vooral gericht op de diagnose en behandeling van tandtrauma's en ontwikkelingsstoornissen. De pediatrie disciplines endocrinologie, ademhalingsstoornissen en neuromotorische aandoeningen komen aan bod, evenals tandheelkundige symptomen die verband houden met verschillende syndromen. Ten slotte raak je vertrouwd met de bijzondere tandheelkunde en leer je behandelplannen voor patiënten met speciale behoeften opstellen en leer je die toepassen tijdens de klinische opleiding.

Een master in de kindertandheelkunde en de bijzondere tandheelkunde ontwikkelt uitgesproken competenties op het vlak van kennis en inzicht van specifieke disciplines zoals preventieve en restauratieve kindertandheelkunde, pediatrie, angstbestrijding, narcodontie, toegepaste genetica en syndromen en tandheelkundige zorg voor gehandicapten.

## STRUCTUUR

De Master of Science in de specialistische tandheelkunde – kindertandheelkunde en de bijzondere tandheelkunde is een driejarige voltijdse academische masteropleiding van 180 studiepunten. Het curriculum bestaat uit algemene opleidingsonderdelen (communicatie, management, CBCT, dentale traumatologie, verdere inzichten in klinisch wetenschappelijk onderzoek, MDP) die gemeenschappelijk zijn met de andere afstudeerrichtingen; en georiënteerd op het leggen van een brede basis (verbreden van de visie). Het grootste deel van de masteropleiding focust op het verwerven van diepgaande theoretische kennis als

preklinische en uitgebreide klinische training binnen het gekozen specialistische traject. De preklinische vaardigheden worden geoefend in jaar 1 en 2, de klinische stage is verspreid over jaar 1, 2 en 3. De masterproef maakt deel uit van het curriculum in jaar 2 en 3.

In de preklinische opleiding worden de technische vaardigheden aangescherpt en nieuwe technieken aangeleerd.

Tijdens de klinische stage wordt kindertandheelkunde en de bijzondere tandheelkunde in praktijk gebracht op de kliniek van het Universitair Ziekenhuis. Er wordt doorheen dit traject gestart met eenvoudige therapieën en er wordt opgebouwd tot steeds complexere handelingen, onder supervisie van gediplomeerde kindertandartsen. Bij dit alles blijft de best beschikbare wetenschappelijke evidentie de leidraad. Zowel de preklinische als klinische activiteiten worden op regelmatige basis opgevolgd en waar nodig bijgestuurd. Gezamenlijke casuspresentaties en besprekingen van de vakliteratuur maken deel uit van het curriculum.

Gezien de wetenschappelijke onderbouw van de opleiding, maakt een masterproef rond een origineel wetenschappelijk onderwerp deel uit van de opleiding. Hiervoor kan aangesloten worden bij bestaande researchlijnen van de afdeling. Op het einde van de opleiding is er een klinisch eindexamen dat afgenomen wordt door een internationaal examinator verbonden aan een buitenlands opleidingscentrum.

## ARBEIDSMARKT

De masteropleiding specialistische tandheelkunde leidt tandartsen uitgebreid en diepgaand op in alle aspecten van de specialisatie volgens de hoogste Europese Criteria. Je werkt als zelfstandige of in associatieverband met andere tandarts-specialisten in diverse disciplines. Werken in onderwijs en onderzoek behoren ook tot de mogelijkheden. Veel afgestudeerden maken een combinatie met de praktijk.

# MASTER OF SCIENCE IN DE SPECIALISTISCHE TANDHEELKUNDE (KINDERTANDHEELKUNDE EN DE BIJZONDERE TANDHEELKUNDE)

180 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## TOELATINGSVOORWAARDEN VOOR HOUDERS VAN EEN VLAAMS DIPLOMA

### 1 Na onderzoek van de bekwaamheid van de student om de opleiding te volgen:

- a opleidingen nieuwe structuur:
  - Master in de tandheelkunde
- b opleidingen oude structuur:
  - Tandarts

Extra info toelatingsvoorwaarden (Vlaams diploma)

Voor endodontologie en kindertandheelkunde dient de kandidaat erkend te zijn als Algemeen Tandarts, m.a.w. het postgraduaat Algemeen Tandarts moet met succes afgerond zijn.

Voor orthodontie en parodontologie is een erkenning als Algemeen Tandarts niet nodig,

## TAALVOORWAARDEN

Taalvereisten      Engels: geen taalvereisten  
                                 Nederlands: ERK niveau B2

De taalvereisten voor deze opleiding vindt men op de volgende pagina: [www.ugent.be/nl/opleidingen/masteropleidingen/toelating/master/taal.htm](http://www.ugent.be/nl/opleidingen/masteropleidingen/toelating/master/taal.htm)

## PRAKTISCHE INFORMATIE

### Studieprogramma

[studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-specialistische-tandheelkunde-kindertandheelkunde-en-de-bijzondere-tandheelkunde-DNSPTAKT/programma](http://studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-specialistische-tandheelkunde-kindertandheelkunde-en-de-bijzondere-tandheelkunde-DNSPTAKT/programma)

### Infomomenten

#### Masterbeurs

[www.ugent.be/masterbeurs](http://www.ugent.be/masterbeurs)

### Inschrijving en administratie

Was je afgelopen academiejaar reeds **UGent-student**, dan zul je je via Oasis herinschrijven voor het nieuwe academiejaar.

Was je afgelopen academiejaar **geen UGent-student**, dan kun je je vanaf 1 maart online aanmelden en je inschrijving opstarten voor jouw opleiding.

### Studiegeld

Meer informatie vind je op: [www.ugent.be/studiegeld](http://www.ugent.be/studiegeld)

### Contact

#### Coördinator

prof. Sivaprakash Rajasekharan

[Sivaprakash.Rajasekharan@UGent.be](mailto:Sivaprakash.Rajasekharan@UGent.be)

#### Curriculummanager

Mieke De Cokere

[Mieke.DeCokere@UGent.be](mailto:Mieke.DeCokere@UGent.be)