

Datum

5 juli 2023

Dossiernummers

DL479-23

Referentie

DLR Bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie

DOMEINSPECIFIEK LEERRESULTATENKADER**Kwalificatie** : Bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie**Datum validatie** : 5 juli 2023**Studiegebied** : Gezondheidszorg**Niveau** :

- o Vlaamse Kwalificatiestructuur 6
- o Codex Hoger Onderwijs professionele bachelor
- o Europese Hoger Onderwijs Ruimte (Dublin-descriptoren) 1^{ste} cyclus
- o Europees Kwalificatiekader voor een Leven Lang Leren 6

Domeinspecifieke leerresultaten van de opleiding:

1. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie bedient met de nodige technologische kennis de medische toestellen die hem wettelijk toevertrouwd worden en dit binnen alle subdomeinen conform het KB van de beroepsuitoefening van de technoloog medische beeldvorming. De bachelor voert het gehele proces van onderzoek en behandelingen binnen de medische beeldvorming en radiotherapie uit volgens evidence-based practices.
2. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie registreert, verwerkt, distribueert en archiveert de medische beelden rekening houdend met de geldende wetgeving.
3. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie voert op een autonome, systematische, probleemoplossende en zorgvuldige manier de gewenste en noodzakelijke technische prestaties en toevertrouwde zorghandelingen uit in alle fases van een onderzoek of therapie.
4. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie redeneert klinisch vanuit biomedisch-fysische wetenschappen om adequaat en verantwoord de procedures uit te voeren en te optimaliseren.
5. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie verleent patiëntgerichte zorg en handelt ethisch verantwoord. De bachelor hanteert een gerichte persoonlijke communicatie met de zorgvrager.

6. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie hanteert bij het beheren van ruimte, apparatuur, materialen en middelen de voorschriften en richtlijnen omtrent veiligheid, stralingshygiëne en ziekenhuishygiëne. De bachelor garandeert maximale veiligheid voor zichzelf, patiënten, derden en de omgeving bij iedere blootstelling aan straling, zowel ioniserende als niet-ioniserende.
7. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie levert een bijdrage aan kwaliteitszorg m.b.t. alle aspecten van de beroepsuitoefening. De bachelor neemt een actieve rol op bij de kwaliteitsborging en -controle van medische apparatuur en fysische agentia.
8. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie handelt evidence-informed binnen een multidisciplinair team en bouwt intra- en interprofessionele relaties op waarbij communicatie en samenwerking centraal staan en met respect voor ieders professionele bijdrage.
9. De bachelor in de medische beeldvorming en radiotherapie neemt verantwoordelijkheid op voor de eigen professionele ontwikkeling. De bachelor volgt zelfstandig actuele ontwikkelingen op, neemt op basis daarvan initiatieven en integreert nieuwe inzichten in de beroepspraktijk.

Basis :

- Gelet op artikel 16, 17 en 18 van het decreet van 30/04/2009 betreffende de kwalificatiestructuur;
- Gelet op artikel II.68 van de Codex Hoger Onderwijs gecodificeerd op 11/10/2013;
- Gelet op het reglement van de Nederlands-Vlaamse Accreditatieorganisatie van 01/02/2011 betreffende de validatie van de gezamenlijke domeinspecifieke leerresultaten van hogeronderwijsopleidingen in de Vlaamse Gemeenschap;
- Gelet op de VLIR/VLHORA-handleiding 2012 betreffende het uitschrijven van domeinspecifieke leerresultatenkaders.