

# Simulatieonderwijs voor verpleegkundigen

De Hogeschool West-Vlaanderen investeert met de opleiding Bachelor Verpleegkunde in praktijkgericht, evidence-based onderwijs. Sinds september 2017 leren studenten de knepen van het vak in Howest Hospital, een simulatieomgeving in Brugge met realistische consultatie- en zorgkamers.

**Sven Vereecke** van Howest Verpleegkunde: "In het Skills Lab, een ziekenhuiskamer met zes ziekenhuisbedden, apparatuur en simulatiepoppen, trainen de studenten hun technieken in een realistische omgeving. Dit gaat van bedopmaak tot het toedienen van een injectie en het correct plaatsen van een infuus. In het kader van de lessen 'proactief verplegen' oefenen de studenten ook klinisch redeneren in realistische casuïstiek met simulatiepatiënten (acteurs)." De zorgkamers zijn uitgerust met vaste en 360° camera's die praktijk- en simulatieoefeningen opnemen. Analyse van de beelden zorgt ervoor dat de studenten extra feedback krijgen. Onderzoek over de effecten van simulatieonderwijs toont aan dat studenten via deze vorm van onderwijs beter voorbereid zijn op een stage- of werkomgeving. De student zelf ervaart de praktijkgerichte situaties

uit het simulatieproject als een absolute meerwaarde.

**Sven Vereecke:** "Tijdens simulaties oefenen de studenten zowel dagelijkse als uitzonderlijke situaties. De focus ligt op het correct inschatten van een situatie, (interdisciplinaire) communicatie

en de zorgrelatie met de patiënt en de mantelzorger. Het leereffect wordt vergroot door de debriefings, waar de student in een veilige omgeving kan feedback geven en ontvangen."

**Info:** [www.howest.be/verpleegkunde](http://www.howest.be/verpleegkunde)



In het Skills Lab trainen de studenten hun technieken in een realistische omgeving.