

Verzorging en verpleging

Boom



Opbouw van de methode

Theorie

De theorie is opgebouwd rond meerdere thema's. Bij elk thema werken studenten met verschillende opdrachten, zoals verwerkingsopdrachten, kritische beroepssituaties en uitdagingen. Zo koppelen studenten de theorie direct aan herkenbare praktijksituaties.



Kritische beroepssituaties

Een kritische beroepssituatie beschrijft een realistische zorgsituatie, vanuit het perspectief van de zorgvrager. De student wordt geconfronteerd met een probleem of dilemma dat hij ook in de beroepspraktijk kan tegenkomen. Door de stappen van klinisch redeneren te doorlopen, analyseert de student de situatie en bepaalt hij welke interventie het meest passend is.



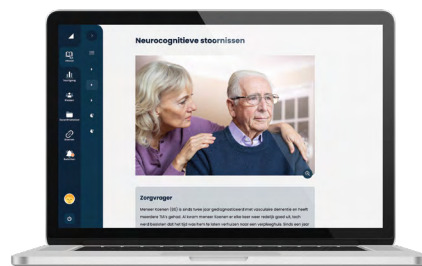
De uitdaging

Een uitdaging is een grotere, afrondende opdracht waarin de student samenwerkt en creatief aan de slag gaat. De opdracht combineert meerdere thema's uit het boek en daagt de student uit om deze thema's in samenhang toe te passen. Zo leert de student verbanden leggen en kennis betekenisvol gebruiken in een realistische context.



Verwerkingsopdrachten

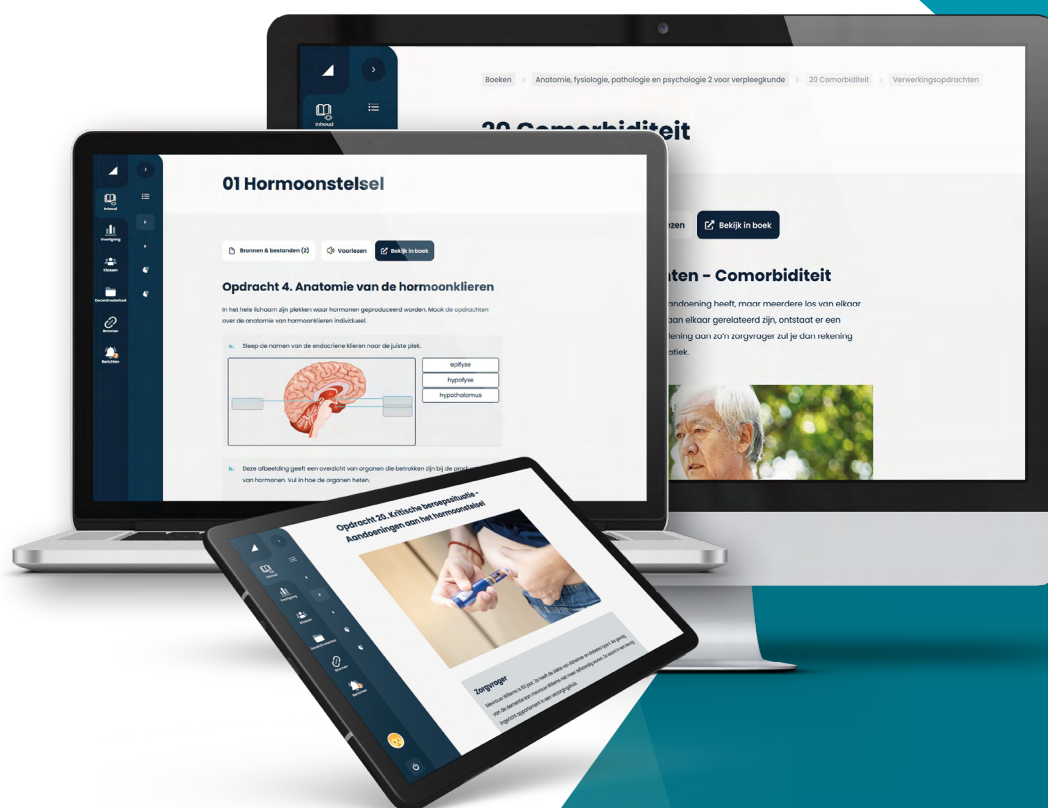
Verwerkingsopdrachten hebben een vaste opbouw. Ze starten met een prikkelende groepsactiviteit waarin studenten hun voorkennis inzetten en kennismaken met het thema.



TrainTool

Goede communicatieve vaardigheden maken het verschil in de beroepspraktijk. Met TrainTool oefenen studenten deze vaardigheden in 42 video-rollenspellen met realistische, soms uitdagende praktijkgesprekken en -situaties. Zo bouwen zij stap voor stap vertrouwen op voor het echte werk.





Eigentijds leren

Je kunt als docent zelf materiaal toevoegen aan de leeromgeving, zoals opdrachten, teksten, diverse bronnen of een samenvatting.

Slim onderwijs, altijd binnen handbereik

Via de digitale leeromgeving kunnen docenten en studenten altijd en overal bij het lesmateriaal, de opdrachten en de toetsen. Daarnaast biedt deze leeromgeving doorlopend inzicht in de voortgang en de resultaten. Het enige wat je nodig hebt is een device waarmee je toegang hebt tot het internet.

De combinatie van interactief lesmateriaal en functionaliteiten die optimaal afgestemd zijn op de persoonlijke leerbehoeften leidt tot een optimaal werk- en leerrendement.

LESMATERIAAL



Slim differentiëren binnen één methode

De lesmethode bestaat uit zes basisdelen die gezamenlijk worden ingezet voor zowel de opleiding tot verzorgende als verpleegkundige. Zo bouwen studenten vanuit dezelfde basiskennis aan hun vakmanschap. Voor Verpleegkunde is er daarnaast een apart profieldeel met verdiepende inhoud.

Deze opzet maakt differentiëren eenvoudig en effectief. Als docent speel je flexibel in op niveaunderschillen, leerroute en tempo, binnen één samenhangende methode. Dat houdt het onderwijs overzichtelijk en efficiënt en biedt volop ruimte voor maatwerk in de klas.

Benieuwd naar het lesmateriaal?

Wil je als eerste kennismaken met het nieuwe lesmateriaal voor Verzorging en verpleging? Scan de QR-code hieronder. Zodra het eerste materiaal beschikbaar is, ontvang je een bericht. Heb je vragen of wil je meedenken? Neem dan contact op met een van onze adviseurs. We denken graag met je mee.

Wat maakt dit lesmateriaal uniek?

- De boeken zijn overzichtelijk ingedeeld op kerntaakniveau.
- Thema's rond één onderwerp zijn gebundeld in één samenhangend boek.
- Heldere differentiatie in theorie en opdrachten voor verzorgenden en verpleegkundigen.
- Inclusief TrainTool voor het gericht trainen van communicatieve vaardigheden voor verpleegkunde.
- Een uitgebreid aanbod aan online verwerkingsmaterialen en toetsen.
- Volledig digitaal werken is mogelijk.
- Het lesmateriaal sluit aan op het kwalificatiedossier 2026.
- Uit te breiden met Verpleegkundig Rekenen van Meneer Megens.

Lesmateriaal inzien?

Scan de QR-code en kom in contact met jouw adviseur.



TrainTool

Train communicatieve vaardigheden met online rollenspellen

Met TrainTool oefenen en verbeteren studenten hun communicatieve vaardigheden in praktijkgerichte rollenspellen. Zij oefenen onbeperkt, individueel en in een veilige leeromgeving. De instructies zijn herkenbaar en sluiten direct aan op de thema's in het boek.



Voordelen

- Studenten bereiden zich goed voor op de beroepspraktijk door te oefenen met realistische situaties.
- Studenten leren van elkaar door het geven en ontvangen van peerfeedback.
- Oefenen is veilig: opnames zijn alleen zichtbaar voor de docent en geselecteerde medestudenten.

Verzorging en verpleging bevat 43 videorollenspellen met thema's zoals:

- Actief luisteren
- Feedback geven
- Luisteren, samenvatten, doorvragen
- Slechtnieuwsgesprek



Rekenen met Meneer Megens

Gericht oefenmateriaal

In de zorg is nauwkeurig rekenen cruciaal. Van medicatie en druppelsnelheid tot pompinstellingen en vochtbalans: verpleegkundig rekenen vraagt om zekerheid en precisie. Met Verpleegkundig Rekenen bereidt Boom, samen met rekenexpert Meneer Megens, studenten doelgericht voor op veilig en verantwoord handelen in de praktijk.

Deze volledig digitale methode combineert heldere uitleg, realistische praktijksituaties en gericht oefenmateriaal. Studenten trainen zowel de basisvaardigheden als alle specialistische onderdelen van verpleegkundig rekenen en bouwen stap voor stap aan vertrouwen en vakmanschap.

Wat biedt Verpleegkundig Rekenen?

- complete methode
- basisvaardigheden en verpleegkundig rekenen
- basisvaardigheden: procenten, rekenregels, afronden, tijd en eenheden
- verpleegkundige rekenen: vloeibare medicatie, vaste medicatie, verdunnen, zuurstof, pompstand, druppelsnelheid, dagschema en vochtbalans
- 100% KD-dekkend
- volledig geïntegreerd in Boom Digitaal
- 750 oefen- en toetsvragen met uitleg in tekst en video
- realistische voorbeelden
- goede aansluiting op de praktijk
- per thema een oefening, deelttoets en eindtoets.

Bij elk onderwerp zijn gratis PowerPoints beschikbaar en zowel Boom als Meneer Megens denken actief mee over de invulling van de lessen. Ook is er de mogelijkheid tot aanleveren van toetsen op papier. Zo is de methode niet alleen een leermiddel, maar een echte ondersteuning van jouw onderwijspraktijk

Verpleegkundig Rekenen

Digitale licentie € 25,00
ISBN 9789037270723

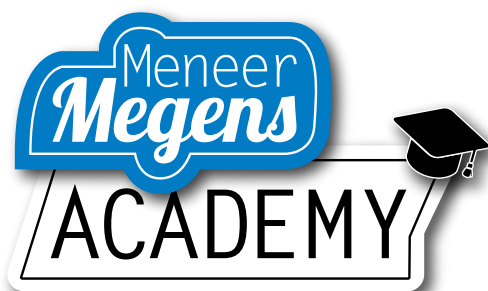


Meneer Megens laat met 5,5 miljoen YouTube-kijkers en 25.000+ geslaagde studenten zien hoe effectief zijn methode is.

Wie is Meneer Megens?

Voor rekenen en gecijferdheid in het mbo werkt Boom uitgevers samen met Meneer Megens. Dirk Megens is sinds 2010 docent (verpleegkundig) rekenen en economie in het mbo. Wat begon met het opnemen van video's op verzoek van studenten, groeide uit tot een herkenbare en vertrouwde rekenstem voor duizenden mbo-studenten.

Zijn heldere en praktijkgerichte aanpak werd bekroond met onder andere *Beste Rekenidee mbo* (2018) en de titel *Leraar van het Jaar* (2019 & 2020). Via zijn YouTube-kanaal bereikt hij studenten door heel Nederland, met inmiddels meer dan 5,5 miljoen weergaven. In het najaar van 2025 startte hij een samenwerking met Boom Mbo; het gezamenlijke lesmateriaal is in 2026 beschikbaar.



VERPLEEGKUNDIG REKENEN



Demolicentie bekijken?

Scan de QR-code en
maak een afspraak.



Verdiepende informatie

Heb jij een specifieke vraag over deze methode?
Wil je een demolicentie bekijken? Maak een
(online) afspraak met onze adviseur voor
Rekenen met Meneer Megens.

Verzorging en verpleging

7

Titels

6 basisdelen

- Anatomie, fysiologie, pathologie en psychologie voor Verzorging en verpleging 1
- Anatomie, fysiologie, pathologie en psychologie voor Verzorging en verpleging 2
- Zorg, ondersteuning en begeleiding – deel 1
- Zorg, ondersteuning en begeleiding – deel 2
- Zorg afstemmen en bijdragen aan kwaliteitszorg
- Verpleegtechnische handelingen voor Verzorging en verpleging

1 profieldeel verpleegkunde

- Organiseren en coördineren van zorgverlening

154

Thema's

129 thema's verzorgende en **154** verpleegkunde.

257

Kritische beroepssituaties

122 kritische beroepssituaties voor verzorgende en **135** voor verpleegkunde.

308

Toetsen

met in totaal **4250** toetsvragen.

3080

Pagina's theorie

Dat zijn meer dan **700.000** woorden.





TITELOVERZICHT



niv.
3+4

Anatomie, fysiologie, pathologie en psychologie voor Verzorging en verpleging 1

Boek + digitale licentie €85,75

ISBN 9789037271171

Digitale licentie €75,75

ISBN 9789037242898

- 1 Anatomie, fysiologie en pathologie
- 2 Het menselijk lichaam
- 3 Cellen en weefsels
- 4 Kanker
- 5 Zenuwstelsel
- 6 Aandoeningen aan het zenuwstelsel
- 7 Pijn
- 8 Zintuigen en huid
- 9 Keel-, neus- en oorziekten
- 10 Aandoeningen aan oog, mond, gebit
- 11 Aandoeningen aan de huid
- 12 Bewegingsstelsel
- 13 Aandoeningen aan het bewegingsstelsel
- 14 Ademhalingsstelsel
- 15 Aandoeningen aan het ademhalingsstelsel
- 16 Spijsverteringsstelsel
- 17 Aandoeningen aan het spijsverteringsstelsel
- 18 Hart- en vaatstelsel
- 19 Aandoeningen aan het hart- en vaatstelsel
- 20 Bloed
- 21 Bloed- en infectieziekten
- 22 Lymfestelsel
- 23 Aandoeningen aan het lymfestelsel
- 24 Urinewegstelsel
- 25 Aandoeningen aan het urinewegstelsel



niv.
3+4

Anatomie, fysiologie, pathologie en psychologie voor Verzorging en verpleging 2

Boek + digitale licentie €85,75

ISBN 9789037271188

Digitale licentie €75,75

ISBN 9789037271256

- 1 Hormoonstelsel
- 2 Aandoeningen aan het hormoonstelsel
- 3 Voortplantingsstelsel vrouw
- 4 Aandoeningen aan de geslachtsorganen bij de vrouw
- 5 Problemen tijdens de zwangerschap
- 6 Voortplantingsstelsel man
- 7 Aandoeningen aan de geslachtsorganen bij de man
- 8 Seksueel overdraagbare aandoeningen
- 9 Kinderziekten
- 10 Psychologie
- 11 Ontwikkelingspsychologie
- 12 Leren en motivatie
- 13 Schizofrenie, stemmingsstoornissen en verslaving
- 14 Angststoornissen en PTSS
- 15 Stoornissen in de persoonlijkheid, seksualiteit en bewustzijnstoestand
- 16 Stoornissen in de lichaamsbeleving en regulatie
- 17 Stoornissen ontstaan in de kindertijd
- 18 Syndromen
- 19 Neurocognitieve stoornissen
- 20 Comorbiditeit



niv.
3+4

Zorg, ondersteuning en begeleiding - deel 1

Boek + digitale licentie €85,75

ISBN 9789037271195

Digitale licentie €75,75

ISBN 9789037242881

- 1 De zorgvrager leren kennen
- 2 Sociaal netwerk
- 3 Begeleiden van de zorgvrager
- 4 Zelfmanagement en eigen regie
- 5 Inzetten van zorgtechnologie
- 6 Communicatie
- 7 (Inter)culturele communicatie
- 8 Communicatie afstemmen op de zorgvrager
- 9 Gesprekken voeren
- 10 Specifieke gesprekken
- 11 Infecties en hygiëne
- 12 Gezond, groen en kostenbewust werken
- 13 Ondersteunen bij uiterlijke zorg
- 14 Ondersteunen bij persoonlijke zorg
- 15 Ondersteunen bij mobiliteit
- 16 Voorkomen van bedrustcomplicaties
- 17 Ondersteunen bij eten en drinken
- 18 Ondersteunen bij uitscheiding
- 19 Ondersteunen van het slaap- en waakpatroon
- 20 Ondersteunen van huishouden en planning
- 21 Ondersteunen bij administratie en financiën
- 22 Dagbesteding
- 23 Basistechnieken voor activiteiten
- 24 Palliatieve zorg



niv.
3+4

Zorg, ondersteuning en begeleiding - deel 2

Boek + digitale licentie €85,75

ISBN 9789037243826

Digitale licentie €75,75

ISBN 9789037242874

- 1 Meedoen in de samenleving
- 2 Diversiteit en inclusiviteit
- 3 Omgaan met gezondheidsverschillen
- 4 Begeleiden van groepen
- 5 Kwaliteit van leven en zingeving
- 6 Begeleiden bij intimiteit en seksualiteit
- 7 Kinderwens en ouderschap
- 8 Preventief werken
- 9 Gezondheid bevorderen
- 10 Motiverende gespreksvoering
- 11 Psycho-educatie, voorlichting en advies geven
- 12 Instructie geven
- 13 Methodisch werken
- 14 Classificatiesystemen
- 15 Gegevens verzamelen en risico's signaleren
- 16 Vaststellen van het zorgdoel
- 17 Uitvoeren van interventies
- 18 Begeleidingsinterventies in de ouderenzorg
- 19 Begeleidingsinterventies bij een verstandelijke beperking
- 20 Begeleidingsinterventies in de geestelijke gezondheidszorg
- 21 Begeleidingsinterventies in de forensische zorg
- 22 Omgaan met verandering
- 23 Omgaan met verlies
- 24 Crisiszorg, bemoeizorg



niv.
3+4

Zorg afstemmen en bijdragen aan kwaliteitszorg

Boek + digitale licentie €85,75

ISBN 9789037243819

Digitale licentie €75,75

ISBN 9789037242713

- 1 Oriëntatie op het verpleegkundig beroep
- 2 Wet- en regelgeving
- 3 Organisatie van zorg
- 4 Woonvormen en -voorzieningen
- 5 Visie, missie en beleid
- 6 Protocollen, richtlijnen en standaarden
- 7 Veiligheid rond de zorgvrager
- 8 Kwaliteitszorg
- 9 Kwaliteit van zorg verbeteren
- 10 Evalueren en innoveren van zorg
- 11 Medezeggenschap in de zorg
- 12 Professionaliteit
- 13 Feedback
- 14 Bevorderen van deskundigheid
- 15 Je staande houden
- 16 Bevorderen van een goed werkklimaat
- 17 Bevorderen van arbeidsomstandigheden
- 19 Klinische les
- 20 Ethiek
- 21 Samenwerken met informele zorg
- 22 Samenwerken binnen de zorg
- 23 Grensoverschrijdend gedrag
- 24 De-escalerend werken
- 25 Omgaan met agressie
- 26 Onvrijwillige zorg



niv.
3+4

Verpleegtechnische handelingen voor verzorging en verpleging

Boek + digitale licentie €85,75

ISBN 9789037243802

Digitale licentie €75,75

ISBN 9789037242812

- 1 Verpleegtechnische handelingen
- 2 Medicatie
- 3 Injecteren
- 4 Wondzorg
- 5 Compressietherapie en stompverband
- 6 Stomazorg
- 7 Thoraxdrain, zuurstof en tracheostoma
- 8 Katheteriseren en blaasspoelen
- 9 Maagsonde en sondevoeding
- 10 Opvangen van monsters voor onderzoek
- 11 Venapunctie, perifeer infuus
- 12 Speciale infusen (midline, Picc, CVK, spinaal)
- 13 Toedienen van vloeistoffen, medicatie en voeding via een infuus
- 14 Toedienen van bloed en bloedproducten
- 15 Lichaamstemperatuur beïnvloeden
- 16 Handelen bij calamiteiten
- 17 Eerste hulp
- 18 Basic life support
- 19 Breuken, verstuingen en verzwikkingen
- 20 Kleine ongevallen

TITELOVERZICHT



niv.
4



niv.
3



niv.
4

Profieldeel verpleegkunde **Organiseren en coördineren van zorgverlening**

Boek + digitale licentie €67,95

ISBN 9789037243796

Digitale licentie €61,10

ISBN 9789037242768

Totaalprijs niveau 3

Boeken + licentie €514,50

Digitale licentie €454,50

Totaalprijs niveau 4

Boeken + licentie €582,45

Digitale licentie €515,60

- 1 Vroegsignalering en risicosignalering
- 2 Zorgvraag vaststellen
- 3 Vaststellen zorgdoel
- 4 Verpleegkundige diagnose
- 5 Vaststellen en organiseren van interventies
- 6 Monitoren en evalueren van de zorg
- 7 Overdracht en ontslag
- 8 Klinisch redeneren
- 9 Werkbegeleiding
- 10 Coachende houding
- 11 Overleggen in de zorg
- 12 Verpleegkundig leiderschap
- 13 Leidinggeven
- 14 Onderhandelen en besluitvorming
- 15 EBP

Let op: onze Angerenstein licenties zijn geldig voor de duur van de opleiding. Ook als je doorstroomt of vertraging oploopt. Je schaft deze dus één keer aan.

Lesmateriaal bekijken?

Scan de QR-code en bekijk het lesmateriaal in onze webshop.



Extra titels



Ziekenhuis

Boek + digitale licentie €92,95

ISBN 9789037264432

Digitale licentie €83,50

ISBN 9789037268966

Voor de verpleegkundige is vakkennis van uiteenlopende onderwerpen van groot belang. Dit betreft één van de acht boeken voor de opleiding verpleegkunde dat ingaat op het werkveld van het ziekenhuis. Het ziekenhuis kent veel verschillende disciplines met bijhorende afdelingen. Dit boek vormt de introductie op de meest voorkomende zorg en welke zorg de verpleegkundige daarbij levert.



Door stil te staan kom je verder

Boek + digitale licentie €33,95

ISBN 9789037261981

Digitale licentie €23,75

ISBN 9789037266375

Dit boek geeft een andere kijk op 'probleemgedrag'. Door 'probleemgedrag' te vertalen naar signaalgedrag worden medewerkers op een positieve wijze uitgedaagd creatief om te gaan met hun eigen opvattingen en mogelijkheden.



Verpleegkundig rekenen met Meneer Megens

Digitale licentie € 25,00

ISBN 9789037270723

In de zorg kom je dagelijks situaties tegen waarin medisch rekenen cruciaal is. Het toedienen van zuurstof, het instellen van een pomp, het berekenen van de druppelsnelheid of het maken van een nauwkeurige vochtbalans. Allemaal vaardigheden die in de praktijk regelmatig worden getoetst. Een sterke voorbereiding is onmisbaar. Verpleegkundig Rekenen bevat duidelijke uitleg, realistische voorbeelden en praktijkgericht oefenmateriaal.



Basisboek verplaatsingstechnieken voor zorgverleners

Boek €17,00

ISBN 9789037211085

Werken in de gezondheidszorg wordt vaak als fysiek zwaar ervaren. De hoge werkdruk en de toenemende zorgzwaarte maken dat zorgverleners snel en op kracht neigen te werken. Niet alleen veroorzaakt dat fysieke overbelasting bij de zorgverleners, maar ook passiviteit bij de zorgvragers. Aan de hand van de meest voorkomende handelingen laat dit boek zien hoe je op een voor iedereen prettige manier, in de gezondheidszorg kunt werken.

KIES UIT 150 KEUZEDELEN



Verdieping palliatieve zorg

Wie werkt in de zorg, krijgt vroeg of laat te maken met cliënten in hun laatste levensfase. Dit keuzedeel helpt jou, student Verzorging en verpleging, om juist dán het verschil te maken. In dit keuzedeel verdiep je je in de palliatieve zorg. Je leert wat palliatieve zorg betekent bij verschillende aandoeningen, zoals kanker, COPD, hartfalen en dementie, en hoe je een passende rol vervult binnen je eigen werkveld.

Je ontwikkelt vaardigheden om lichamelijke, psychische en sociale veranderingen tijdig te signaleren. Je leert samenwerken met naasten en andere zorgprofessionals en krijgt inzicht in besluitvorming rond het levenseinde, zoals palliatieve sedatie, euthanasie en ethische dilemma's. Ook is er aandacht voor zingeving, coping, rouwbegeleiding en het omgaan met diversiteit.

Dit keuzedeel geeft meer vertrouwen en handelingsruimte in complexe en emotioneel beladen situaties. Het verdiept vakmanschap en bereid je voor op zorg die niet alleen deskundig is, maar ook menselijk en betekenisvol.

Keuzedeelbundels Zorg en Welzijn

Boom biedt naast een ruim aanbod aan losse keuzedelen ook bundels aan. Voor het domein Zorg & Welzijn is er een keuzedeelbundel beschikbaar waarin alle keuzedelen zijn opgenomen die gekoppeld zijn aan en/of relevant zijn voor Verzorging en Verpleging. Deze bundel bevat zowel generieke als vakspecifieke keuzedelen. Dit aanbod wordt jaarlijks geactualiseerd en aangevuld met nieuwe titels. Het aantal beschikbare keuzedelen groeit, terwijl de prijs gelijk blijft. Benieuwd naar het aanbod? Bekijk alle titels via de QR-code hiernaast.

Bekijk alle
titels en meer

Scan de QR-code.



De keuze is reuze

Het mooie aan keuzedelen is dat ze van alle markten thuis zijn. Van digitale vaardigheden, naar taal en ook zorgspecifieke delen. De vier titels op deze pagina zijn een mooie aanvulling op de methode Angerenstein Verzorging en verpleging. Met het behalen van deze titels ontvangt de student een mbo-certificaat.



Omgaan met onbegrepen gedrag bij mensen met dementie

Certificaat

Leer belevings- en persoonsgerichte zorg bieden aan mensen met dementie en onbegrepen gedrag. Je krijgt handvatten om gedrag zorgvuldig te observeren en te analyseren. Je leert interventies toepassen die aansluiten bij de levensgeschiedenis van de zorgvrager met nadrukkelijk aandacht voor de rol van naasten om deskundige zorg te bieden die is afgestemd op de mens achter de dementie.



Zorginnovaties en technologie

Certificaat

In het KD Verzorging en Verpleging wordt al ingegaan op het toepassen van technologie in zorg en welzijn. Dit keuzedeel zorgt voor nog meer verdieping in het werken met nieuwe technologieën in de zorg. Je verbreedt je kennis over technologie in relatie tot visie en beleid, ethiek, kwaliteit van leven en communicatie met cliënten. Ook leer je collega's te ondersteunen, bij te dragen aan deskundigheidsbevordering en mee te denken over onderzoek en innovatie in de zorg.



Geriatrische revalidatiezorg

Certificaat

Dit keuzedeel sluit aan bij verschillende zorgopleidingen. De GRZ is een multidisciplinaire zorg die gericht is op verwacht functieherstel van de cliënt met als doel om deze te laten terugkeren naar de thuissituatie. Je krijgt inzicht in het revalidatieproces en ontwikkelt specifieke vaardigheden zoals observeren, signaleren en rapporteren binnen een multidisciplinair team: mantelzorgers en andere betrokken zorgprofessionals. Dit geeft meer inzicht in en het versterkt je rol binnen een dynamische zorgomgeving.



Verpleegkundige zorg

voor kwetsbare ouderen in een kortdurende (acute) opnamesituatie

Certificaat

In dit verdiepende keuzedeel leer je kijken naar de zorg voor ouderen met een complexe hulp- en zorgbehoefte. Je verdiept je in de risico's en de problematiek die samenhangen met ouder worden en leert kwetsbaarheid tijdig te herkennen en te duiden. Dit keuzedeel versterkt het klinisch redeneren, de samenwerkingsvaardigheden en het bereidt studenten voor op complexe zorgsituaties.

Aan de slag met Angerenstein Verzorging en verpleging?

Wil je een rondleiding door de digitale leeromgeving? Heb je advies nodig over de boekenlijst? Of wil je een persoonlijk advies over het inzetten van de leermiddelen? Maak een vrijblijvende (virtuele) afspraak met een van onze educatief adviseurs of vraag een gratis demo aan van de digitale leeromgeving.

Scan de QR-code en neem contact met ons op.



Contactgegevens

Boom mbo
Stationsweg 66
7941 HG Meppel

De klantenservice is bereikbaar op werkdagen tussen 8.00 - 17.00 uur.

E-mailadres: klantenservice@boom.nl
Telefoonnummer: 088-0301000

boom.nl

Boom