ECTS-FICHE: Regulatie en Metabole systemen
Werken & Leren

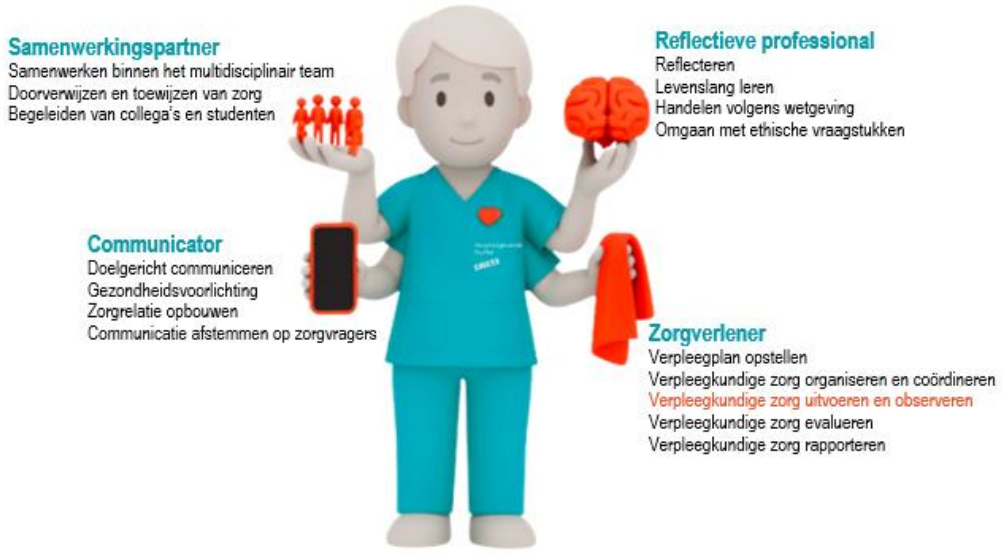
Algemene informatie

Naam opleidingsonderdeel	Regulatie en Metabole systemen
Opleiding	Graduaat basisverpleegkunde
Traject	Werken & Leren
Studiepunten (SP)	7
Studiebelastingsuren (SBU)	175 u.
Contacturen	96 u.
Examentijd	16 u.
Jaar	2
Semester	2
Verantwoordelijke(n)	Karen Mees
Studiemateriaal	Docentontwikkelde cursus, stappenplannen, PowerPoints bij de lessen, ondersteunende documenten, digitale leerpaden en oefeningen worden via het elektronisch leerplatform Canvas aangeboden. Handboek • Kirchmann, L. L., Bocken, P., & Vleugels, M. (2016). Anatomie en Fysiologie van de mens, kwalificatieniveau 4. Bohn Stafleu Van Loghum. Vrijblijvend: • Jochems, A. A. F., & Joosten, F. W. M. G. (Eds.). (2016). Coelho - Zakwoordenboek der Geneeskunde (21e druk). Elsevier.
Deel-opleidingsonderdelen	Endocrinologie Neurologie Spijsvertering Uitscheiding

Begintermen

Je volgt of volgde het OLOD ‘basiszorg’ van jaar 1.

Rollen en beroepstaken



DOLOD 1: Endocrinologie

Situering	Deel van OLOD Regulatie en Metabole systemen jaar 2	
Contacturen	24 u.	
Verantwoordelijke	Jo Van Aken	
Leerdoelen	Zorgverlener *Verpleegkundige zorg uitvoeren en observeren* 1. Je beargumenteert basisverpleegkundige handelingen bij patiënten met aandoeningen aan het endocrinologische stelsel en onderbouwt je handelen met je kennis van anatomie, fysiologie, pathologie, onderzoeken en mogelijke behandelingen.	
Leerinhoud	Binnen endocrinologie wordt aandacht besteed aan diabetes en insulineprotocollen, de anatomie van het hormoonstelsel en de belangrijkste endocriene aandoeningen met verpleegkundige aandachtspunten.	
Werkvormen	☐ Zelfstandig begeleid leren ☒ (Interactief) hoorcollege ☒ Klassikaal oefeningen a.d.h.v. casuïstiek ☐ Groepswerk ☐ Intervisie ☐ Praktijkles/vaardigheidstraining ☐ Opdracht (instructie in de les en student werkt dit buiten de klas verder uit) ☐ Simulatie ☐ Studiebezoek ☐ Stage (=werkplekleren)	
Evaluatievorm 1ste en 2de examenperiode	☒ Casus- en kennistoets ☐ Portfolio ☐ Praktijkopdrachten	☒ Schriftelijk ☐ Mondeling ☐ Openboektest

	☐ Criteriumgericht interview ☐ Reflectieverslag ☐ Integratieopdracht ☐ Andere: …	☐ Vaardigheidstest ☐ Presentatie ☐ Andere: …
Toegelaten hulpmiddelen tijdens examen	☒ Vertalend woordenboek ☐ Verklarend woordenboek ☐ Gewoon rekenmachine ☐ Andere: …	

DOLOD 2: Neurologie

Situering	Deel van OLOD Regulatie en Metabole systemen jaar 2	
Contacturen	24 u.	
Verantwoordelijke	Karen Mees	
Leerdoelen	Zorgverlener ***Verpleegkundige zorg uitvoeren en observeren*** 1. Je beargumenteert basisverpleegkundige handelingen bij patiënten met aandoeningen aan het neurologische stelsel en onderbouwt je handelen met je kennis van anatomie, fysiologie, pathologie, onderzoeken en mogelijke behandelingen.	
Leerinhoud	In dit DOLOD verwerf je inzicht in de bouw en functies van het zenuwstelsel, leren afwijkingen herkennen en omgaan met neurologische pathologieën.	
Werkvormen	☐ Zelfstandig begeleid leren ☒ (Interactief) hoorcollege ☒ Klassikaal oefeningen a.d.h.v. casuïstiek ☒ Groepswerk ☐ Intervisie ☐ Praktijkles/vaardigheidstraining ☒ Opdracht (instructie in de les en student werkt dit buiten de klas verder uit) ☐ Simulatie ☐ Studiebezoek ☐ Stage (=werkplekleren)	
Evaluatievorm 1ste en 2de examenperiode	☒ Casus- en kennistoets ☐ Portfolio ☐ Praktijkopdrachten ☐ Criteriumgericht interview ☐ Reflectieverslag ☐ Integratieopdracht ☐ Andere: …	☒ Schriftelijk ☐ Mondeling ☐ Openboektest ☐ Vaardigheidstest ☐ Presentatie ☐ Andere: …
Toegelaten hulpmiddelen tijdens examen	☒ Vertalend woordenboek ☐ Verklarend woordenboek	

	☐ Gewoon rekenmachine ☐ Andere: …

DOLOD 3: Spijsvertering

Situering	Deel van OLOD Regulatie en Metabole systemen jaar 2	
Contacturen	24 u.	
Verantwoordelijke	An Van Dommelen	
Leerdoelen	Zorgverlener ***Verpleegkundige zorg uitvoeren en observeren*** 1. Je beargumenteert basisverpleegkundige handelingen bij patiënten met aandoeningen aan het gastro-enterologische stelsel en onderbouwt je handelen met je kennis van anatomie, fysiologie, pathologie, onderzoeken en mogelijke behandelingen.	
Leerinhoud	Spijsvertering behandelt de zorgen aan het maagdarmstelsel (maagsondages, PEG-sondes, sondevoeding toedienen), evenals abdominale pathologie, met nadruk op klinisch redeneren en verpleegkundig handelen.	
Werkvormen	☐ Zelfstandig begeleid leren ☒ (Interactief) hoorcollege ☒ Klassikaal oefeningen a.d.h.v. casuïstiek ☐ Groepswerk ☐ Intervisie ☒ Praktijkles/vaardigheidstraining ☐ Opdracht (instructie in de les en student werkt dit buiten de klas verder uit) ☐ Simulatie ☐ Studiebezoek ☐ Stage (=werkplekleren)	
Evaluatievorm 1ste en 2de examenperiode	☒ Casus- en kennistoets ☐ Portfolio ☐ Praktijkopdrachten ☐ Criteriumgericht interview ☐ Reflectieverslag ☐ Integratieopdracht ☐ Andere: …	☒ Schriftelijk ☐ Mondeling ☐ Openboektest ☐ Vaardigheidstest ☐ Presentatie ☐ Andere: …
Toegelaten hulpmiddelen tijdens examen	☒ Vertalend woordenboek ☐ Verklarend woordenboek ☐ Gewoon rekenmachine ☐ Andere: …	

DOLOD 4: Uitscheiding

Situering	Deel van OLOD Regulatie en Metabole systemen jaar 2	
Contacturen	24 u.	
Verantwoordelijke	Ninja Cresens	
Leerdoelen	Zorgverlener *Verpleegkundige zorg uitvoeren en observeren* 1. Je beargumenteert basisverpleegkundige handelingen bij patiënten met aandoeningen aan het urologische stelsel en onderbouwt je handelen met je kennis van anatomie, fysiologie, pathologie, onderzoeken en mogelijke behandelingen.	
Leerinhoud	In uitscheiding worden anatomie en fysiologie van de nieren en het urinewegstelsel gekoppeld aan verpleegtechnische vaardigheden zoals sondages, urostoma en stomazorg, inclusief psychosociale aspecten.	
Werkvormen	☐ Zelfstandig begeleid leren ☒ (Interactief) hoorcollege ☒ Klassikaal oefeningen a.d.h.v. casuïstiek ☐ Groepswerk ☐ Intervisie ☒ Praktijkles/vaardigheidstraining ☒ Opdracht (instructie in de les en student werkt dit buiten de klas verder uit) ☐ Simulatie ☐ Studiebezoek ☐ Stage (=werkplekleren)	
Evaluatievorm 1ste en 2de examenperiode	☒ Casus- en kennistoets ☐ Portfolio ☐ Praktijkopdrachten ☐ Criteriumgericht interview ☐ Reflectieverslag ☐ Integratieopdracht ☐ Andere: …	☒ Schriftelijk ☐ Mondeling ☐ Openboektest ☐ Vaardigheidstest ☐ Presentatie ☐ Andere: …
Toegelaten hulpmiddelen tijdens examen	☒ Vertalend woordenboek ☐ Verklarend woordenboek ☐ Gewoon rekenmachine ☐ Andere: …	

Evaluatie OLOD

Deel van het opleidingsonderdeel	Weging (%)
Endocrinologie	25
Neurologie	25
Spijsvertering	25
Uitscheiding	25

Overkoepelende evaluatieregels

Evaluatiemoment	Moment ☒ Examen tijdens de examenperiode ☐ Permanente evaluatie Tweede examenkans ☐ Er is geen tweede examenkans mogelijk ☒ Er is een tweede examenkans mogelijk
Evaluatiecriterium	Je bent geslaagd als je voor het volledige opleidingsonderdeel minstens 10/20 behaalt.
Toelichting bij tweede examenkans	Binnen dit opleidingsonderdeel zijn er deeloverdrachten mogelijk bij een geslaagd deelresultaat. Je legt dan het examen af voor het DOLOD/de DOLOD's waarvoor je een onvoldoende hebt behaald. Deelvrijstellingen kunnen niet meegenomen worden naar een volgend academiejaar. I.g.v. een tweede examenkans telt de hoogst behaalde score.