



Stage met geïntegreerde farmaceutische kennis (J000440)

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 30.0 Studietijd 900 u Contacturen 85.0 u

Aanbodssessies en werkvormen in academiejaar 2018-2019

A (jaar)	Nederlands	online discussiegroep	17.5 u
		zelfstandig werk	32.5 u
		stage	10.0 u
		integratieseminarie	15.0 u
		hoorcollege	10.0 u

Lesgevers in academiejaar 2018-2019

Boussery, Koen	FW03	Verantwoordelijk lesgever
----------------	------	---------------------------

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2018-2019

	stptn	aanbodssessie
Master of Science in de farmaceutische zorg	30	A
Master of Science in de geneesmiddelenontwikkeling	30	A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Stage, geïntegreerde farmaceutische kennis.

Situering

Het succesvol beëindigen van de wettelijk voorziene stageperiode van 26 weken (988 uren) is noodzakelijk om de beroepstitel van apotheker te behalen. Het doel van de stage in een openbare apotheek is de stagiair een specifieke beroepsopleiding te geven en kennis te laten maken met alle aspecten van het apothekersberoep onder leiding van een erkend apotheker en de supervisie van de faculteit. De stage maakt deel uit van de academische opleiding.

Aan de hand van seminars en online discussiegroepen wordt de student grondig geschoold in de geïntegreerde geneesmiddelenkennis.

Inhoud

Tijdens de stage wordt de theoretische kennis toegepast in de dagelijkse praktijk van de apotheek. Volgende aspecten komen aan bod:

- Farmacotherapie en rationeel gebruik van geneesmiddelen,
- Geïntegreerde kennis van het geneesmiddel,
- Kritische informatie en voorlichting met betrekking tot geneesmiddelen (zelfzorggeneesmiddelen inclusief),
- Farmaceutisch-technische kennis,
- Belgisch farmaceutische wetgeving en deontologische regels,
- Structuur van de sociale zekerheid en ziekteverzekering,
- Het Belgische gezondheids- en geneesmiddelenbeleid alsook de financiële structuur hiervan.

Tijdens de integratieseminaries i.v.m geïntegreerde farmaceutische kennis worden de studenten aangezet om op een actieve manier de kennis verworven tijdens de opleiding tot apotheker en kritisch geraadpleegde informatie toe te passen. Vervolgens krijgen de stagiairs casussen en vragen aangereikt die ze in online discussiegroepen dienen te analyseren.

De stage verloopt volgens het door de stagecommissie goedgekeurde stagereglement.

Begincompetenties

Het volgtijdelijkheidsrapport kan je downloaden op <https://oasis.ugent.be/oasis->

web/curriculum/voorkennisvancursus?cursuscode=J000440&taal=nl.

- Studenten moeten het diploma of het getuigschrift van de Bachelor in de farmaceutische wetenschappen behaald hebben.
- Studenten moeten ofwel een credit behaald hebben ofwel een vrijstelling hebben voor de volgende cursus(sen): Farmacotherapie en farmaceutische zorg I /Masterproef.
- Uitzondering: studenten die hun masterproef enkel opnieuw hoeven te verdedigen kunnen alsnog starten met de stage.

Eindcompetenties

- 1 Advies verstrekken met betrekking tot een verantwoord geneesmiddelgebruik.
- 2 Bereiding van geneesmiddelen uitvoeren conform de relevante kwaliteitseisen.
- 3 Verbanden tussen de kennis, verworven vanuit de diverse opleidingsonderdelen in de bachelor- en masterjaren, toepassen in de dagdagelijkse praktijk.
- 4 Wetenschappelijke informatie in relatie tot het beroep kritisch beoordelen.
- 5 Getuigen van een attitude tot levenslang leren.
- 6 Communiceren in een multidisciplinaire professionele omgeving.
- 7 Zelfstandig de taken van de apotheker uitvoeren.
- 8 De farmaceutische wetgeving en deontologie in de praktijk toepassen.

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk mits gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Hoorcollege, integratieseminarie, online discussiegroep, stage, zelfstandig werk

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

26 weken (988 uren) stage in een apotheek
hoorcollege en zelfstandig werk i.v.m. farmaceutische zorg
hoorcolleges, integratieseminaries, online discussiegroepen en zelfstandig werk i.v.m. geïntegreerde farmaceutische kennis

Leermateriaal

Nederlandstalige stagehandleiding (gratis, beschikbaar via Minerva).
Een Nederlandstalige handleiding in verband met de opdrachten voor "geïntegreerde farmaceutische kennis" (gratis, beschikbaar via Minerva).

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Studenten en stagemeesters hebben verschillende mogelijkheden (persoonlijk, telefonisch, per e-mail) voor het stellen van vragen vóór, tijdens en na de stage aan de lesgever, de verantwoordelijken voor de verschillende opdrachten of de stagecoördinator.

Evaluatiemomenten

periodegebonden en niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Schriftelijk examen met meerkeuzevragen

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Schriftelijk examen met meerkeuzevragen

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Portfolio, gedragsevaluatie op de werkvloer, peer-evaluatie

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is niet mogelijk

Toelichtingen bij de evaluatievormen

Het stage-examen bestaat uit meerkeuzevragen.

Eindscoreberekening

- Periodegebonden evaluatie:

1. Stage-examen: 25%

- Niet-periodegebonden evaluatie :

2. Evaluatie door apotheker-stagemeester: 35%
3. Opdrachten i.v.m. "geïntegreerde farmaceutische kennis": 20%

4. Opdrachten i.v.m. "farmaceutische zorg": 20%

De student moet geslaagd zijn voor alle onderdelen van de evaluaties om te kunnen slagen voor het opleidingsonderdeel. Het eindcijfer voor het opleidingsonderdeel wordt dan berekend aan de hand van bovenstaande wegingsfactoren.

Indien de student voor één van de delen van de evaluatie niet slaagt, resulteert dit in een totaalscore van maximum 7/20.

Indien de student zich onttrekt aan periodegebonden en/of niet-periodegebonden evaluaties voor dit opleidingsonderdeel, resulteert dit in een totaalscore van maximum 7/20.

Toelichting bij de opdracht i.v.m. "geïntegreerde farmaceutische kennis"

Om te kunnen slagen voor de opdracht 'Geïntegreerde Farmaceutische Kennis' (GFK) dient de student de voorgelegde casussen individueel op een wetenschappelijke manier uit te werken om vervolgens in groep (beoordeeld via peerevaluatie) de verschillen tussen de individuele verslagen te bespreken, samen te vatten en voor te stellen.

Er worden casussen rond polymedicatie uitgewerkt door de studenten op een manier waarbij blended learning en flipped classroom gecombineerd worden.

Toelichting bij het stage-examen

Het stage-examen kan enkel worden afgelegd na het voltooien van de 26 weken stage.

Het stage examen handelt over specialiteitenkennis (top 150 bij het begin van het academiejaar aangereikt), de opdracht farmaceutische zorg en geïntegreerde farmaceutische kennis van het academiejaar waarin het stage-examen wordt afgelegd.

Toelichting bij de tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Deel "stage in de apotheek"

- Voor studenten die hun 26 weken stage in de apotheek hebben voltooid maar niet geslaagd zijn voor het deel stage in de apotheek is er geen tweede examenkans.
- Studenten die hun 26 weken stage in de apotheek nog niet hebben voltooid en voor wie het haalbaar is de resterende weken tijdens het zomerreces af te werken kunnen hun stage afwerken tijdens het zomerreces. De stagecommissie bepaalt wat haalbaar is.

Deel "Opdrachten Geïntegreerde Farmaceutische Kennis, Farmaceutische Zorg"

Studenten die niet geslaagd zijn voor de opdrachten Geïntegreerde Farmaceutische Kennis en/of opdrachten Farmaceutische Zorg wordt een tweede examenkans geboden via een compenserende taak tussen de eerste en tweede examenperiode.