

Onderwijs- en examenregeling

Summa Apothekersassistent

Kwalificatiedossier: Apothekersassistent
Crebonummer: 25650

Opleiding: Apothekersassistent
Crebonummer: 25650

Niveau: Niveau 4
Leerweg: bbl

Opleidingsduur: 36 maanden
Cohort: 2020

Versie 3

11-09-2025

Beste student,

In deze onderwijs- en examenregeling (OER) vind je informatie over de opleiding waar jij voor gekozen hebt. Je leest hierin meer over:

1. Hoe is de opleiding opgebouwd?
2. Wat leer je tijdens de opleiding?
3. Welke examens krijg je?
4. Wanneer krijg je je diploma?
5. Met welke regelingen heb je te maken bij het Summa College?
6. Overzicht onderwijs- en bpv-uren.

Behalve de OER is er ook [een informatiegids](#) met allerlei wetenswaardigheden voor studenten van het Summa College. Belangrijk om goed door te lezen.

Leeswijzer

Je komt verschillende links tegen in deze OER. Je kunt hierop klikken (ctrl + klikken) voor meer informatie, zoals een filmpje of een schema. Voor vragen over deze OER kun je terecht bij je loopbaanbegeleider. We helpen je graag om het beste uit jezelf te halen.

De opleiding die je gaat volgen heeft dit schooljaar een nieuw kwalificatiedossier gekregen. Daardoor is de opleiding nog niet volledig ontwikkeld en komen er nog aanvullingen op deze onderwijs- en examenregeling.

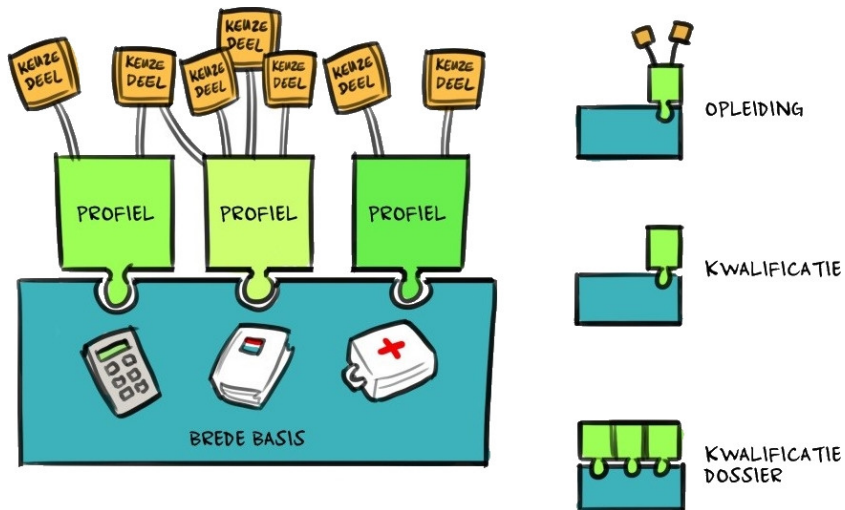
Veel succes tijdens je opleiding!

1 Hoe is de opleiding opgebouwd?

1.1 Het kwalificatiedossier en keuzedelen

Elke mbo-opleiding is gebaseerd op een kwalificatiedossier. Jouw opleiding bestaat uit verschillende onderdelen:

1. de gemeenschappelijke basis met beroepsgerichte en generieke (algemene) onderdelen.
2. één profieldeel (= de kwalificatie)
3. een aantal keuzedelen



In hoofdstuk 2 lees je meer over de inhoud van [de brede basis](#), [het profiel](#) en [de keuzedelen](#).

1.2 Het onderwijs- en examenprogramma

Bij het Summa College zijn de opleidingen in 2 programma's opgedeeld:

1. het onderwijsprogramma
2. het examenprogramma

Het **onderwijsprogramma** bestaat uit 3 leerlijnen:

1. Integrale leerlijn
2. Basisleerlijn
3. Loopbaanleerlijn

In [paragraaf 2.10](#) van deze OER vind je de onderwijsactiviteiten per leerlijn.

Het **examenprogramma** omvat alle examens die je moet maken binnen jouw opleiding. Alles over de examens vind je in [hoofdstuk 3](#).

Informatie over de diploma-eisen vind je in [hoofdstuk 4](#).

2 Wat leer je tijdens de opleiding?

2.1 Wat houdt het beroep van Apothekersassistent in?

Als apothekersassistent doe je verantwoordelijk werk. Patiënten vertrouwen erop dat je de goede medicijnen meegeeft. Je zorgt zo voor mensen zonder fysiek (lijfelijk) contact.

Je legt mensen uit hoe ze de medicijnen gebruiken, beantwoordt hun vragen en geeft advies. Je zorgt dat medicijnen in de juiste hoeveelheid en netjes verpakt klaarliggen. Op tijd, inclusief bijsluiter. Ook bereid je medicijnen, bijvoorbeeld als mensen niet goed kunnen slikken. Je levert dus maatwerk.

Om dit vak goed te kunnen uitoefenen, heb je veel medicijnkennis nodig. Je leert te controleren of een medicijn samengaat met andere medicijnen die de patiënt gebruikt en alles nauwkeurig te administreren. Veel aandacht is er voor communicatie. Goede communicatie is belangrijk in de samenwerking met collega's én patiënten.

2.2 Inhoud van het basisdeel

Het basisdeel van de opleiding bestaat uit 2 delen: het gemeenschappelijk beroepsgerichte deel en het generieke deel:

2.2.1 Het beroepsgerichte deel

Gemeenschappelijk beroepsgerichte onderdelen, de kerntaken en werkprocessen:

B1-K1: Voert geïndividualiseerde farmaceutische patiëntenzorg uit

B1-K1-W1: Neemt de zorgvraag aan (farmaceutisch handelen)

B1-K1-W2: Voert medicatiebewaking uit (farmaceutisch handelen)

B1-K1-W3: Verzorgt uitgifte van medicijnen (farmaceutisch handelen)

B1-K1-W4: Geeft instructie over medicatiegebruik (communicatie)

B1-K1-W5: Verwerkt patiëntgerelateerde informatie en administratie (communicatie)

B1-K2: Verleent niet-receptgestuurde zorg aan de patiënt

B1-K2-W1: Adviseert over gezondheid en preventie (maatschappelijk handelen)

B1-K2-W2: Geeft zelfzorgadvies (communicatie)

B1-K3: Biedt productzorg

B1-K3-W1: Stelt voorgeschreven (industriële gemaakte) geneesmiddelen beschikbaar (organisatie)

B1-K3-W2: Stelt op maat gemaakte geneesmiddelen beschikbaar (organisatie)

B1-K3-W3: Zorgt voor logistiek en beheer (organisatie)

B1-K4: Werken aan kwaliteit en deskundigheid

B1-K4-W1: Werkt aan de eigen deskundigheid (leren & ontwikkelen)

B1-K4-W2: Werkt aan bevorderen en bewaken van kwaliteitszorg (professionaliteit)

B1-K4-W3: Werkt multidisciplinair samen en stemt werkzaamheden af (samenwerking)

In het [kwalificatiedossier](#) kun je in het hoofdstuk 'Overzicht van het kwalificatiedossier' de werkprocessen vinden die horen bij de opleiding.

2.2.2 Het generieke deel

Generieke onderdelen:

Nederlands
Rekenen
Loopbaan
Burgerschap
Engels

In paragraaf 2.5 vind je een toelichting op de generieke onderdelen.

2.3 Inhoud van het profieldeel

Tijdens je opleiding volg je naast het basisdeel het profiel Apothekersassistent dat bestaat uit:

Profiel Apothekersassistent met kerntaken:

In het [kwalificatiedossier](#) kun je in het hoofdstuk 'Overzicht van het kwalificatiedossier' de werkprocessen vinden die horen bij de opleiding.

2.4 De keuzedelen

Een deel van het programma bestaat uit keuzedelen. Voor jouw opleiding is de keuzedeel verplichting 720 uur.

Binnen jouw opleiding worden de onderstaande keuzedelen aangeboden.

Keuzedelen				
Keuzedeel	Code	Uren	Alle studenten/ Eigen keuze	Minimum aantal studenten
Intra- en transmurale zorg	K0157	240	Eigen keuze	0
Eerstelijns- en ketenzorg	K0287	240	Eigen keuze	0
Specifieke doelgroepen voor de apothekersassistent	K1163	480	Alle studenten	n.v.t.
Engels B1/B2	K0803	240	Eigen keuze	0

Summa wil studenten meer keuzemogelijkheden bieden tijdens de opleiding. Daarom is er een breed aanbod aan keuzedelen samengesteld waaraan alle studenten kunnen deelnemen.

Je kunt dit aanbod vinden via deze link: [Keuzedelen | Summa College](#)

Welke keuzedelen je gaat volgen, bepaal je in overleg met je loopbaanbegeleider. Sommige keuzedelen zijn verplicht, deze worden dan door alle studenten gevolgd (kolom: Alle studenten/Eigen keuze).

Het kan gebeuren dat een bepaald keuzedeel niet doorgaat. Bijvoorbeeld als te weinig studenten het keuzedeel hebben gekozen (Kolom: Minimum aantal studenten). In de tabel kun je zien hoeveel studenten er mee moeten doen om het keuzedeel door te laten gaan.

Om in aanmerking te komen voor het diploma moet je met de keuzedelen aan de volgende voorwaarden voldoen:

- Het gemiddelde van de resultaten van de geëxamineerde keuzedelen binnen de keuzedeelverplichting moet tenminste een 6 of "voldoende" zijn;
- Voor minimaal de helft van deze keuzedelen moet het resultaat tenminste een 6 of "voldoende" zijn;
- Een keuzedeelresultaat mag nooit lager zijn dan een 4 of een "onvoldoende".

In de volgende periode(n) kun je een keuze maken:

Keuzedelen per periode		
Leerjaar	periode	Keuzedelen
Schooljaar 2021-2022	1	Specifieke doelgroepen voor de apothekersassistent
Schooljaar 2021-2022	1	Intra- en transmurale zorg Eerstelijns- en ketenzorg Engels B1/B2

2.5 Algemeen basisdeel (geldt voor iedere mbo)

2.5.1 Nederlands (CE en IE), rekenen en Engels (CE en IE)

Iedere MBO-student moet aan het eind van zijn/ haar opleiding voldoende kennis hebben van de Nederlandse taal en rekenen. Voor lezen en luisteren Nederlands en voor rekenen leg je een centraal examen (CE) af. De overige examens zijn instellingsexamens (IE). Volg je een opleiding op niveau 4, dan geldt dit ook voor Engels. In onderstaand schema zie je uit welke onderdelen Nederlands, rekenen en Engels bestaan en op welk niveau je deze vakken volgt.

Nederlands 3F

Centraal examen: Lezen en luisteren	Instellingsexamens: Spreken Gesprekken voeren Schrijven
---	---

Rekenen 3F

Centraal examen: Getallen Meten Verbanden Verhoudingen

Engels B1/A2

Centraal examen: Lezen en luisteren (B1)	Instellingsexamens: Spreken (A2) Gesprekken voeren (A2) Schrijven (A2)
Je kunt kiezen voor examinering op een hoger niveau voor Engels.	

Meer info hierover kun je vinden op [Regelingen Summa](#) (paragraaf algemene exameneisen Nederlands, Engels en rekenen)

2.5.2 Het loopbaanprogramma

Iedere student van het Summa College heeft een loopbaanbegeleider. De loopbaanbegeleider begeleidt jou tijdens je hele opleiding en je hebt regelmatig gesprekken met hem of haar.

In het loopbaanprogramma leer je je eigen talenten en kwaliteiten onder woorden te brengen. Je denkt na over wat je geleerd hebt, zowel over het beroep als over jezelf. Je kijkt terug op ervaringen in je bpv, bekijkt wat je daarvan geleerd hebt en wat je daar vervolgens mee wilt doen. Zo krijg je een steeds beter beeld van jezelf en kun je aan het eind van je opleiding een goede keuze maken of en waar je wilt gaan werken of dat je nog verder wilt studeren.

Tijdens je opleiding moet je voldoen aan de hieronder beschreven punten. We noemen dit de inspanningsverplichting.

Loopbaancompetenties	Wat wordt er van jou verwacht (de inspanningsverplichting)
Kwaliteitenreflectie	Met regelmaat heb je individuele gesprekken waarin POP's (Persoonlijk Ontwikkelings Plan) en PAP's (Plan van Aanpak) worden besproken. De uitwerking van een POP en PAP worden per blok beoordeeld. Het geheel wordt beoordeeld met behaald of niet behaald
Wat kan ik?	
Motievenreflectie	
Wat wil ik?	
Werkexploratie	
Waar kan ik dat doen?	
Loopbaansturing	
Hoe kan ik dat doen?	
Netwerken	
Wie kan mij daarbij helpen?	

2.5.3 Het burgerschapsprogramma

Voor alle opleidingen gelden de wettelijke eisen voor Burgerschap beschreven in vier dimensies. Het Burgerschapsonderwijs heeft te maken met veranderingen in de samenleving, omgaan met verschillende culturen, gezonde leefwijze, deelnemen aan het arbeidsproces, functioneren als kritisch consument, deel uitmaken van de gemeenschap en politiek.

Dimensies van Burgerschap	Wat wordt er van jou verwacht (de inspanningsverplichting)?
Politiek-juridische dimensie	Elke dimensie wordt op drie onderdelen doorlopen. - Nulmeting - Uitgewerkt leerdoel
Economische dimensie	
Sociaal-maatschappelijke dimensie	
Vitaal burgerschap	Per dimensie maken studenten een nulmeting. Vanuit de nulmeting wordt een individueel of groepsleerdoel geformuleerd. Dit leerdoel wordt uitgewerkt met als product een presentatie, een verslag of een individueel gesprek. Het geheel wordt beoordeeld met behaald of niet behaald. Daarnaast wordt er aandacht besteed aan het ontwikkelen van kritische denkvaardigheden en kennis van mensenrechten, om onder meer de sociale weerbaarheid van studenten te vergroten. (Bron: Burgerschapsagenda mbo 2017 - 2021)

Kritische denkvaardigheden

Kritisch leren denken maakt onderdeel uit van de opleiding. Je leert hoe je op een actieve manier deel kunt nemen aan de samenleving en beroepspraktijk. Tijdens je opleiding wordt aandacht besteed aan:

- Informatie (-bronnen) op waarde schatten en daarbij onderscheid maken tussen argumenten, beweringen, feiten en aannames
- Het perspectief van anderen innemen
- Nadenken over hoe eigen opvattingen, beslissingen en handeling tot stand komen

2.6 Beroepspraktijkvorming

Een beroepsopleiding kan niet zonder de beroepspraktijk, daarom volg je een deel van jouw opleiding bij een bedrijf of instelling. We noemen dit de beroepspraktijkvorming (bpv). Tijdens de bpv word je begeleid door een bpv-begeleider (van jouw school) en een praktijkopleider (van het leerbedrijf). Voor iedere bpv-periode worden afspraken gemaakt wat je gaat doen, welke eisen gesteld worden aan de bpv en hoe de bpv beoordeeld wordt. Dit staat allemaal beschreven in het bpv-werkboek dat je tijdens de opleiding ontvangt.

Om je diploma te behalen, heb je een voldoende beoordeling nodig voor de bpv. Het kan zijn dat je een aantal examens aflegt bij het bedrijf waar je de bpv uitvoert. Dit staat los van de beoordeling van de bpv.

Aan welke voorwaarden moet je voldoen:

Om je diploma te behalen, heb je een voldoende beoordeling nodig voor de BPV. Het kan zijn dat je een aantal examens aflegt bij het bedrijf waar je de BPV uitvoert. Dit staat los van de beoordeling van de BPV.

2.7 Studiepunten

In jouw opleiding wordt geen gebruik gemaakt van studiepunten.

2.8 Ontwikkelingsgerichte beoordeling

Tijdens de opleiding volgen we jouw voortgang en ontwikkeling op de voet. We doen dit met behulp van ontwikkelingsgerichte beoordelingen. Er wordt gekeken hoe het met je gaat in de verschillende leerlijnen. Je leert ook om goed naar jezelf te kijken (te reflecteren) en uitspraken te doen over jouw eigen functioneren. Zo krijg je een overzicht van je sterke punten en verbeterpunten. Met je loopbaanbegeleider maak je afspraken over je studievoortgang. Deze afspraken worden vastgelegd.

Aan welke voorwaarden moet je voldoen:

Geen specifieke voorwaarden

2.9 Bindend studieadvies

In het eerste jaar, tussen de negende en twaalfde maand van jouw opleiding, krijg je een bindend studieadvies (BSA). Volg je een eenjarige opleiding dan krijg je dit advies tussen de drie en vier maanden. Het geven van een bindend studieadvies is een wettelijke verplichting in het mbo.

Een Bindend Studieadvies kan positief of negatief zijn. Een BSA wordt alleen gegeven op basis van de studievoortgang. Onder strikte voorwaarden mag de beroepshouding meegenomen worden in het studieadvies. Bij een negatief studieadvies gaan we met jou in gesprek en begeleiden we jou naar een passende opleiding of oplossing. Summa heeft hiervoor een procedure opgesteld (Paragraaf regeling bindend studieadvies).

Gedurende het jaar krijg je minimaal twee voorlopig studieadviezen (VSA's).

Volg je een eenjarige opleiding dan krijg je één voorlopig studieadvies.

Vraag aan jouw studiecoach wanneer je een gesprek krijgt over jouw studieadvies

Iedere student in het eerste studiejaar minimaal twee voortgangsgesprekken, die leiden naar een studieadvies. Tijdens het studievoortgangsgesprek wordt bekeken of de studieresultaten van de student voldoende zijn, dit betreft maatwerk.

2.10 Activiteiten in het onderwijsprogramma

In onderstaand schema wordt het programma van de opleiding beschreven. Er is per programma en leerlijn te lezen welke onderdelen in welke periode van de opleiding aan bod komen. Je kunt zien hoeveel studiepunten je kunt behalen.

Onderwijsprogramma				
Basisleerlijn leerjaar 2				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	Engels nulmeting (ENG.ENN.01)		√	
	Nederlands 0-meting (NED2.NE0.01)		√	
Periode 2	Nederlands Toets lezen en luisteren (NED2.NTL.01)		√	
Periode 4	Rekentoets niveau 3F (REK.RN3.01)		√	
Integrale leerlijn leerjaar 2				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	Kennistoets K1-W2 en K1-W3 Periode 2.1 (KT1.EKK.01)		√	
	Topgeneesmiddelenoets Indeling I.M. Periode 2.1 (KT1.OII.01)		√	
	Topgeneesmiddelenoets Toepassing en werking Periode 2.1 (KT1.OTW.01)		√	
	B-K1 Eind-Receptenbundel Periode 2.1 (KT1.BEP.01)		√	√
	AA-B-K2 NRZ kennistoets periode 2.1 bbl (KT2.ANK.01)		√	
	AA-B-K3-W1 T3 Niemand is perfect (KW31.AOC.01)			√
	AA-B-K3-W1 Klaarmaken voor aflevering (KW31.AKA.01)			√
	AA-B-K3-W3 O1 Bestelling opruimen (KW33.AO2.01)			√
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 2.1 (BPV.BRP.01)		√	√
	AA-B-K3 Kennistoets 1 (KT3.AK1.01)		√	
Periode 2	B-K1 Opdracht medicijnvergoedingen (KT1.BOM.01)		√	
	Kennistoets K1-W2 en K1-W3 Periode 2.2 (KT1.NKK.01)		√	
	Topgeneesmiddelenoets Indeling I.M. Periode 2.2 (KT1.PII.01)		√	

	Topgeneesmiddelen-toets Toepassing en werking Periode 2.2 (KT1.PTW.01)		√	
	B-K1 Eind-Receptenbundel Periode 2.2 (KT1.KEP.01)		√	√
	B-K1-W1-T1 Neemt de zorgvraag aan en zet de vervolgstappen in gang (KW11.BCO.01)			√
	B-K1-W4 opdracht v1 (KW14.BOK.01)		√	
	AA-B-K2 NRZ kennistoets periode 2.2 bbl (KT2.BNK.01)		√	
	AA-B-K3-W2-O1 Wegen en meten (KW32.AWM.01)			√
	AA-B-K3-W3 V1 voorraadbeheer (KW33.AVB.01)			√
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 2.2 (BPV.PRP.01)		√	√
	AA-B-K3 Eindtoets farmaceutisch rekenen (KT3.AEF.01)		√	
Periode 3	B-K1 Opdracht observeer een collega (KT1.BOO.01)			√
	Kennistoets K1-W2 en K1-W3 Periode 2.3 (KT1.IKK.01)		√	
	Topgeneesmiddelen-toets Indeling I.M. Periode 2.3 (KT1.GII.01)		√	
	Topgeneesmiddelen-toets Toepassing en werking Periode 2.3 (KT1.GTW.01)		√	
	B-K1 Eind-Receptenbundel Periode 2.3 (KT1.QEP.01)		√	√
	B-K1-W1 C Leermodule Communicatie AG (KW11.BCL.01)		√	
	B-K1-W2 opdracht v2 : Therapietrouw (KW12.BOV.01)			√
	B-K1-W4 opdracht inhalatoren (KW14.BOO.01)		√	
	AA-B-K2 NRZ filmpjes casuïstiek (KT2.ANF.01)		√	
	AA-B-K2 NRZ kennistoets periode 2.3 bbl (KT2.KNK.01)		√	
	AA-B-K2-W2 Groepsopdracht t1: tabel medicatiebewaking (KW22.ACO.01)		√	
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 2.3 (BPV.VRP.01)		√	√
Periode 4	B-K1 Doseercontroletoets (KT1.BKD.01)		√	
	Kennistoets K1-W2 en K1-W3 Periode 2.4 (KT1.SKK.01)		√	
	Topgeneesmiddelen-toets Indeling I.M. Periode 2.4 (KT1.EII.01)		√	
	Topgeneesmiddelen-toets Toepassing en werking Periode 2.4 (KT1.ETW.01)		√	
	B-K1 Eind-Receptenbundel Periode 2.4 (KT1.QEP.02)		√	√
	B-K1-W2-O1 en O2 Bewaak medicatie met verantwoordingsverslag (KW12.BOB.01)			√
	B-K1-W2 Opdracht t1: voer zelfstandig medicatiebewaking uit (KW12.BOT.01)		√	√
	B-K1-W3 T1: 1e,2e en vervolgitgifte (KW13.BOE.01)		√	
	B-K1-W4 proeftoets categorie A (KW14.BKP.01)		√	
	B-K1-W4 proeftoets categorie B (KW14.BPC.01)		√	
	B-K1-W5 Opdracht t2: medicatieprofiel (KW15.BCO.01)		√	√
	AA-B-K2 NRZ kennistoets periode 2.4 bbl (KT2.QRS.01)		√	
	AA-B-K2-W2 observeer collega in de BPV (KW22.OCB.01)			√
	AA-B-K2W1 Opdracht o2 (KW21.ACO.01)		√	
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 2.4 (BPV.VEP.01)		√	√
Loopbaanleerlijn leerjaar 2				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	Burgerschap nulmeting (BUR.BUN.01)		√	
	Burgerschap product (BUR.BUP.01)		√	
	Burgerschap verantwoordingsgesprek (BUR.BUV.01)		√	
	Burgerschap reflectie (BUR.RGR.01)		√	
	SLB Reflectie POP/PAP Periode 2.1 (LBO.SRP.01)		√	
Periode 2	SLB Reflectie POP/PAP Periode 2.2 (LBO.LRP.01)		√	
Periode 3	SLB Reflectie POP/PAP Periode 2.3 (LBO.BRP.01)		√	
Periode 4	SLB Reflectie POP/PAP Periode 2.4 (LBO.BEP.01)		√	
	SLB Portfolio-check (LBO.SLP.01)		√	
Integrale leerlijn leerjaar 3				
Periode	Naam	Studiepunten	School	BPV
Periode 1	Kennistoets K1-W2 en K1-W3 Periode 3.1 (KL13.KKK.01)		√	
	Receptenbundel Periode 3.1 (KL13.RP3.01)		√	
	Topgeneesmiddelen-toets Indeling I.M. Periode 3.1 (KL13.TII.01)		√	

	Topgeneesmiddelen-toets Toepassing en werking Periode 3.1 (KL13.TTW.01)		√	
	B-K1-W2 Doseercontroletoes (KW2.BKD.01)		√	
	AA-B-K2 Toets 3.1 (KE21.AT3.01)		√	
	AA-B-K4-W1 DESK Discussiepunt/stelling examen (KE41.ADD.01)		√	
	AA-B-K4-W1 DESK Artikel examen (KE41.ADA.01)		√	
	SLB Lijst houding Periode 3.1 (LB3.SLH.01)		√	
	SLB Reflectie POP/PAP Periode 3.1 (LB3.SRP.01)		√	
Periode 2	Eindreceptenbundel (KL13.EIN.01)		√	
	Topgeneesmiddelen-toets Indeling I.M. Periode 3.2 (KL13.OII.01)		√	
	Topgeneesmiddelen-toets Toepassing en werking Periode 3.2 (KL13.OTW.01)		√	
	AA-B-K1-W2 Opdracht Bijlage 3 examen 2 (KW2.AOB.01)		√	
	B-K1-W3 Opdracht TU/Vervolguigifte (KE13.BOT.01)		√	
	AA-B-K1-W5-T2 medicatieprofiel (KE35.AAM.01)		√	
	AA-B-K2 Toets 3.2 (KE21.BT3.01)		√	
	AA-B-K2-W1 casuïstiek (KE32.AAC.01)		√	
	AA-B-K2-W2-C3 zelfzorg in de apotheek (KJ23.AZA.01)		√	
	SLB Lijst houding Periode 3.2 (LB3.LLH.01)		√	
	SLB Reflectie POP/PAP Periode 3.2 (LB3.LRP.01)		√	
Periode 3	AA-B-K1-W5 proef-toets 6 (KE35.AP5.01)		√	
	K4-W3-T2 Multidisciplinair overleg (KE33.KMO.01)		√	
	SLB Lijst houding Periode 3.3 (LB3.BLH.01)		√	
	SLB Reflectie POP/PAP Periode 3.3 (LB3.BRP.01)		√	
Periode 4	AA-B-K2-W1 proef-toets 7 (KE32.AP6.01)		√	
	AA-B-K2-W2 Proef-toets 8 (KJ23.AP8.01)		√	
	SLB Lijst houding Periode 3.4 (LB3.BIH.01)		√	
	SLB Reflectie POP/PAP Periode 3.4 (LB3.BEP.01)		√	
	SLB Team beoordeling houding Periode 3.1 - 3.4 (LB3.STB.01)		√	
Loopbaanleerlijn leerjaar 3				
Periode	Naam	Studie-punten	School	BPV
Periode 1	BPV Houding Periode 3.1 (BPV3.BHP.01)		√	
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 3.1 (BPV3.BRP.01)		√	
Periode 2	BPV Houding Periode 3.2 (BPV3.PHP.01)		√	
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 3.2 (BPV3.PRP.01)		√	
Periode 3	BPV Houding Periode 3.3 (BPV3.VHP.01)		√	
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 3.3 (BPV3.VRP.01)		√	
Periode 4	BPV Houding Periode 3.4 (BPV3.VOP.01)		√	
	BPV Reflectie POP/PAP Periode 3.4 (BPV3.VEP.01)		√	
Keuzedelen leerjaar 3				
Periode	Naam	Studie-punten	School	BPV
Periode 2	D1-K1-W1Kies een patiëntengroep (K0287.DEP.01)		√	√
	D1-K1-W1Afnemen van een interview (K0287.DVE.01)		√	√
	D1-K1-W1Opstellen van aanbevelingen (K0287.DVA.01)		√	√
Periode 3	K-ITZ Proef-toets ITZ (K0157.KPI.01)		√	
	kSD Topgeneesmiddelen-toets indeling IM (K1163.KTI.01)		√	
	kSD Topgeneesmiddelen-toets bijwerkingen (K1163.KTB.01)		√	
	kSD Topgeneesmiddelen-toets toepassing en werking (K1163.KTT.01)		√	
	Toets ziektebeelden (K1163.TOZ.01)		√	
	Opdracht Farmacotherapeutische analyse (K1163.OFA.01)		√	√
	Examen Keuzedeel Engels B1/B2 formatief (K0803.EKE.01)		√	

3 Welke examens krijg je?

3.1 Examinering

Het examenprogramma is een overzicht van de examens waarmee jij te maken krijgt tijdens je opleiding. Je legt examens af die gericht zijn op je toekomstige beroep. Daarnaast zijn er ook examens voor bijvoorbeeld Nederlands en rekenen. Verder is er een examenprogramma per keuzedeel. Van de keuzedelen die bij deze opleiding worden aangeboden is het examenprogramma opgenomen in deze OER. Je hoeft natuurlijk alleen examen te doen in de keuzedelen die je gekozen hebt. Als je besluit om een keuzedeel te volgen dat verbonden is aan een andere opleiding, dan kun je het examenprogramma van dat keuzedeel in de OER van die opleiding vinden.

In de volgende schema's kun je zien welke examens je moet afleggen.

De volgende afkortingen worden gebruikt:

BxKxWx	Basis x Kerntaak x Werkproces x
PxKxWx	Profiel x Kerntaak x Werkproces x
Kxxx	Keuzedeel xxx
OP	Onderwijsperiode
Context	Waar wordt het examen afgenomen?
BI	Binnenschools
BU	Buitenschools
bpv	Binnen de bpv

3.2 Overzicht examens

Examenprogramma										
Kerntaak: Voert geïndividualiseerde farmaceutische patiëntenzorg uit										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Examen 01 Neemt de zorgvraag aan	B1-K1-W1	PEX	2	4	2	4	BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	3
Examen 02 Voert medicatiebewaking uit	B1-K1-W2	PEX	3	2	3	4	BI	Cijfer, 0 decimalen	6.00	4
Examen 03 Verzorgt uitgifte van medicijnen	B1-K1-W3	PEX	3	1	3	3	BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	3
Examen 04 Verzorgt uitgifte van medicijnen	B1-K1-W3	SKE	2	3	3	2	BI	Cijfer, 1 decimaal	5.50	3
Examen 05 Geeft instructie over medicatiegebruik	B1-K1-W4	PEX	2	4	3	1	BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	4
Examen 06 Verwerkt patiëntgerelateerde informatie en administratie	B1-K1-W5	PEX	3	1	3	2	BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	3
Kerntaak: Verleent niet-receptgestuurde zorg aan de patiënt										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Examen 07 Adviseert over gezondheid en preventie	B1-K2-W1	PEX	3	3	3	4	BI	Cijfer, 0 decimalen	6.00	2
Examen 08 Geeft zelfzorgadvies	B1-K2-W2	PEX	3	3	3	4	BI	Cijfer, 0 decimalen	6.00	2
Examen 09 Geeft zelfzorgadvies	B1-K2-W2	SKE	3	2	3	4	BI	Cijfer, 1 decimaal	5.50	1
Kerntaak: Biedt productzorg										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Examen 10 Stelt voorgeschreven (industriële) geneesmiddelen beschikbaar	B1-K3-W1	PEX	2	2	2	3	BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	6
Examen 11 Stelt op maat gemaakte geneesmiddelen beschikbaar	B1-K3-W2	PEX	2	2	2	3	BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	5
Examen 12 Stelt op maat gemaakte geneesmiddelen beschikbaar	B1-K3-W2	SKE	2	2	2	3	BI	Cijfer, 1 decimaal	5.50	3
Examen 13 Zorgt voor logistiek en beheer	B1-K3-W3	PEX	2	1	2	2	BI BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	6
Kerntaak: Werken aan kwaliteit en deskundigheid										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Examen 14 Werkt aan eigen deskundigheid	B1-K4-W1	PEX	3	2	3	4	BI	Cijfer, 0 decimalen	6.00	1

Examen 15 Werkt aan bevorderen en bewaken van kwaliteitszorg	B1-K4-W2	PEX	3	2	3	4	BI BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	1
Examen 16 Werkt multidisciplinair samen en stemt werkzaamheden af	B1-K4-W3	PEX	3	2	3	4	BPV	Cijfer, 0 decimalen	6.00	1

Examenprogramma										
Nederlands										
Naam examen	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging	
		Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode					
Nederlands Centraal Examen	COE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Nederlands Spreken 3F	MVE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Nederlands Gesprekken 3F	MVE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Nederlands Schrijven 3F	SVE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Rekenen										
Naam examen	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging	
		Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode					
Rekenen Centraal Examen	COE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Engels										
Naam examen	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging	
		Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode					
Engels B1 Centraal Examen	COE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Engels Spreken A2	MVE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Engels Gesprekken voeren A2	MVE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	
Engels Schrijven A2	SVE	2	1	2	1	BI	Cijfer, 1 decimaal		1	

Examenprogramma										
Keuzedeel: Intra- en transmurale zorg										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Examen keuzedeel Intra- en transmurale zorg K0157	D1-K1-W1	PEX	3	3	3	4	BI BPV	Cijfer, 0 decimalen		1
Keuzedeel: Eerstelijns- en ketenzorg										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Examen keuzedeel Eerstelijns- en ketenzorg K0287	D1-K1-W1	PRS	3	3	3	4	BI	Cijfer, 0 decimalen		1
Keuzedeel: Specifieke doelgroepen voor de apothekersassistent										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Examen keuzedeel Specifieke doelgroepen voor de apothekersassistent K1163	D1-K1-W1 D1-K1-W2	PEX	3	4	3	4	BI BPV	Cijfer, 0 decimalen		1
Keuzedeel: Engels B1/B2										
Naam examen	Werkproces	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
			Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Engels B2 Centraal examen		COE	3	3	3	4	BI	Cijfer, 1 decimaal		1
Engels Spreken B1		MVE	3	3	3	4	BI	Cijfer, 1 decimaal		1
Engels Gesprekken voeren B1		MVE	3	3	3	4	BI	Cijfer, 1 decimaal		1
Engels Schrijven B1		SVE	3	3	3	4	BI	Cijfer, 1 decimaal		1

Examenprogramma									
Wettelijke beroepsvereisten									
Naam examen	Examenvorm (Zie 3.2.1.)	Gelegenheid 1		Gelegenheid 2		Context	Normering	Minimale eis	Weging
		Leerjaar	Periode	Leerjaar	Periode				
Eindresultaat		3	4	3	4		VD/NVD		1

3.2.1 Vormen van examens

Binnen de opleiding kun je te maken krijgen met verschillende vormen van examineren. Een voorbeeld hiervan is een Proeve van Bekwaamheid. In de Proeve van Bekwaamheid laat je zien dat je de taken die je moet uitvoeren in je beroep goed kunt uitvoeren. Ook kun je een examen krijgen waarin kennis (kennisexamen) of vaardigheden (vaardigheidsexamen) worden geëxamineerd.

PVB	Proeve van Bekwaamheid
SKE	Kennisexamen schriftelijk
WSV	Werkstuk/-verslag
VEX	Vaardigheidsexamen
PEX	Praktijkexamen
CEX	Casusexamen
SIR	Simulatie/-rollenspel
MVE	Mondeling vaardigheidsexamen
SVE	Schriftelijk vaardigheidsexamen

Voor examinering van de Keuzedelen zijn naast bovenstaande vormen nog 3 andere examenvormen mogelijk: Onderstaande vormen gelden niet voor de andere examens

CGI	Criteriumgericht interview
PRS	Presentatie
PA	Portfolio-assessment

3.2.2 Aanvullende voorwaarden examens

Om deel te kunnen nemen aan een examen kunnen er aanvullende voorwaarden gesteld zijn. In de algemene studentenhandleiding van het examen vind je of dat er aanvullende voorwaarden van toepassing zijn.

3.3 Landelijke eisen Nederlands, rekenen en Engels

Voor Nederlands, Engels en rekenen zijn er [landelijke eisen](#) gesteld. De eisen voor deze onderdelen zijn verschillend. Dit is afhankelijk van:

- Niveau van de opleiding
- Duur van de opleiding
- Het jaar waarin je gediplomeerd wordt.

Ook voor de cijferberekening en de herkansing zijn aparte regelingen. Het eindcijfer generiek Engels mbo-4 en generiek Nederlands wordt als volgt berekend:

1. Resultaat lezen en resultaat luisteren worden gemiddeld tot tussenresultaat A;
2. Resultaat schrijven, resultaat gesprekken voeren en resultaat spreken worden gemiddeld tot tussenresultaat B;
3. Eindresultaat: Tussenresultaat A en tussenresultaat B worden gemiddeld.

Planning van Examens

Voor ieder examen heb je twee gelegenheden om een voldoende resultaat te halen. Deze twee examengelegenheden zijn opgenomen in het examenprogramma, zodat je kunt zien wanneer deze zijn gepland. Dat kan een moment of een periode zijn, dit is mede afhankelijk van het soort examen waar het om gaat. Ook is dit afhankelijk van hoe jou opleiding is opgezet: Er zijn opleidingen die werken met een vast tijdsplan: in dit geval ligt het moment waarop je een examen aflegt ook vast. Maar er zijn ook opleidingen waarin je meer je eigen tempo kunt volgen, in dat geval wordt in het examenprogramma aangegeven vanaf welk moment je met een examen kunt starten of binnen welke periode het examen moet zijn afgerond.

3.4 Veel voorkomende vrijstellingen

Misschien kom je in aanmerking voor een vrijstelling voor delen van de opleiding, omdat je die al ergens anders hebt afgerond. Vrijstelling kun je krijgen voor: onderwijs en/of examens:

- **Een vrijstelling voor delen van het onderwijsprogramma** vraag je aan via de loopbaanbegeleider. Je vraagt vrijstelling aan met een goede onderbouwing.
- **Vrijstellingen voor het examen:** hiervoor neem je eerst contact op met je loopbaanbegeleider. Via je loopbaanbegeleider kun je een aanvraagformulier krijgen. Je vrijstellingsverzoek moet altijd goed onderbouwd zijn. Je dient het in bij de examencommissie. De examencommissie keurt jouw aanvraag goed of af.
- **Een klein aantal vrijstellingen voor examens (bij doorstroom of afstroom binnen Summa) zijn standaard** Deze krijg je automatisch. Je kunt dan aangeven of je van de vrijstelling gebruik wilt maken. Als dit voor jou van toepassing is, krijg je automatisch persoonlijk bericht.

In het [examenreglement](#) kun je meer lezen over de vrijstellingsregeling voor examens. Als je een vrijstelling krijgt, maken we afspraken over hoe jouw onderwijsprogramma eruit komt te zien.

3.5 Regelingen met betrekking tot examens

Het Summa College heeft een [examenreglement](#). In dit document worden alle regels rondom de examens beschreven. Hier vind je bijvoorbeeld wat je moet doen als je het niet eens bent met een uitslag van het examen.

4 Wanneer krijg je een diploma?

Je krijgt je diploma als je aan de onderstaande eisen hebt voldaan.

Diploma-eis	Geslaagd/gezakt
Kerntaken	Minimaal een "voldoende" of minimaal een 6 voor alle examens die horen bij een kerntaak, waardoor het oordeel per kerntaak minstens voldoende of het cijfer 6 is.
Branchevereisten	Oordeel voldoende
Nederlands, rekenen, eventueel Engels	Kijk hier voor de slaag-/zakregeling. Paragraaf algemene eisen Nederlands, rekenen en Engels.
Loopbaan en Burgerschap	Voldaan aan de inspanningsverplichting
BPV	Met positieve beoordeling voltooid, waarbij oordeel leerbedrijf is betrokken.
Keuzedelen	Om in aanmerking te komen voor het diploma moet je aan de volgende voorwaarden voldoen: <ul style="list-style-type: none">• Het gemiddelde van de resultaten van de geëxamineerde keuzedelen binnen de keuzedeelverplichting moet tenminste een 6 of "voldoende" zijn;• Voor minimaal de helft van deze keuzedelen moet het resultaat tenminste een 6 of "voldoende" zijn;• Een keuzedeelresultaat mag nooit lager zijn dan een 4 of een "onvoldoende".

Cum Laude

Het Summa College heeft een cum lauderegeling. Deze is opgenomen in het [examenreglement](#).

5 Relevante regelingen

Summa heeft diverse regelingen die van belang zijn voor jou als student zoals bijvoorbeeld het Studentenstatuut, de klachtenregeling, gebruik van ICT. Dit kun je vinden op [Regelingen Summa](#).

6 Overzicht onderwijs en bpv

Crebonummer	25650
Opleidingscode	25650BBL36.01
Leerweg	bbl

Activiteiten	leerjaar 1		leerjaar 2		leerjaar 3	
	bot	bpv	bot	bpv	bot	bpv
Begeleide onderwijsactiviteiten (bot) zoals opdrachten, praktijk- en theorielessen	0		345		188	
Beroepspraktijkvorming (bpv)		0		960		744
Keuzedelen	0	0	0	0	31	96
* bot = Begeleide onderwijstijd						
Totaal bot en bpv	0	0	345	960	219	840
Totaal bot en bpv leerjaar	0		1305		1059	

Activiteiten	Totaal alle leerjaren	
	bot	bpv
Begeleide onderwijsactiviteiten (bot) zoals opdrachten, praktijk- en theorielessen	533	
Beroepspraktijkvorming (bpv)		1704
Keuzedelen	31	96
Totaal bot en bpv alle leerjaren	2364	

Totaal uren keuzedelen in de bot en BPV 127

Wijzigingen

Dit document heeft verschillende versies gekend. Hieronder ziet u een overzicht van de versies die gepubliceerd zijn, en hoe deze van elkaar verschillen.

Versie / Vaststelling	Soort wijziging / Gewijzigde hoofdstukken	Toelichting
3 J. Graafmans 11-09-2025.	addendum Formatief	na tel. overleg Jordy Graafmans: n.v.t.
2 K van Garderen 19-02-2022.	erratum Summatief	Examen 4 Verzorgt uitgifte van medicijnen, Examen 9 Geeft zelfzorgadvies, Examen 12 Stelt op maat gemaakte geneesmiddelen beschikbaar: wijziging schaal van 0 decimalen naar 1 decimaal
1 K van Garderen 30-11-2021.	<i>Dit is de eerste versie van het document</i>	

Vaststellingen

Versie	Vastgesteld door	Datum
1	K van Garderen	30-11-2021
2	K van Garderen	19-02-2022
3	J. Graafmans	11-09-2025