

Locatie	Studie code	Vakcode	Omschrijving	Weeg factor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Examen stof SE	Eindtermen SE	Examenstof CE	Eindtermen CE	Eigen examenstof	Type toets	Toetsingsvorm	Uitleg
NWT	8K3	bi	Boek A PW H1: Organen en cellen & Boek B PW H5: stevigheid en beweging	2	ja	90m	toetsweek 1	Ja	BI/K/8, BI/K/13	Ja	BI/K/4	Nee	Toets	theoretisch	De kandidaat kent levenskenmerken, levensfasen, organisatieniveaus, chromosomen, mitose/meiose, geslachtscellen en geslachtsbepaling; begrijpt skelet, bottypen, kraakbeen en beenweefsel, botverandering, beenverbindingen, gewrichten, spieren, houding, beweging, blessures, preventie en lichamelijke/geestelijke ontwikkeling.
NWT	8K3	bi	PW H2: Voortplanting en seksualiteit	2	ja	90m	toetsweek 2	Ja	BI/K/10, BI/K/13	Ja	BI/K/12	Nee	Toets	theoretisch	De kandidaat kent bouw, ligging en werking van mannelijke en vrouwelijke voortplantingsstelsels, geslachtskenmerken, menstruatiecyclus, bevruchting, embryonale ontwikkeling, tweelingen, geboorte, voorbehoedsmiddelen en SOA's; begrijpt seksualiteit, normen en waarden, genetisch advies, prenataal onderzoek en verschillen tussen zaadcel en eicel.
NWT	8K3	bi	Boek A PO H4: Ordening	2	nee	300m	periode 3	Ja	BI/K/5	Ja	BBI/K/3, BI/K/4, BI/K/6	Nee	praktisch	praktisch/theoretisch	De kandidaat toont vaardigheid in het indelen van organismen, herkennen van celkenmerken, eigenschappen van bacteriën en schimmels, hun nut en schadelijkheid, indeling van planten en dieren, classificatie van geleedpotigen en gewervelden, en het gebruiken van determineertabellen voor naamgeving.
NWT	8K3	bi	PW H3: Erfelijkheid en evolutie	2	Ja	90m	Toetsweek 3	Ja	BI/K/13	Ja		Nee	Toets	theoretisch	De kandidaat begrijpt erfelijkheid, genotypen en fenotypen, kruisingen, stambomen, dominantie, variatie, mutaties, kanker, soortvorming en evolutie; kan genetische schema's opstellen en afleiden, en kent DNA-technieken binnen de biotechnologie.
NWT	8K3	bi	PO: Practicum carrousel.	2	Nee	20m	Periode 4	Ja	BI/K/2	Ja	BBI/K/3	Nee	praktisch	praktisch/theoretisch	De kandidaat neemt deel aan een practicumcarrousel, voert proefjes, observaties en experimenten uit, werkt samen, gaat zorgvuldig om met materialen, doet waarnemingen, noteert resultaten en trekt conclusies op basis van praktische opdrachten.
NWT	8K3	bi	Boek B PW H7: Duurzaam leven 7 & H6: Ecologie	2	Nee	90m	toetsweek 4	Ja	BI/K/7	Ja	BI/K/4, BI/K/6	Nee	Toets	theoretisch	De kandidaat kent milieuproblemen, voedselproductie, landbouw, energiebronnen, klimaatverandering, vervuiling en afvalverwerking; begrijpt fotosynthese, verbranding, voedselrelaties, kringlopen, ecologie, populatiefactoren en aanpassingen van planten en dieren aan hun leefomgeving.