



<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Nederlands	
<b>Leerjaar:</b>	4 Basis LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>*Kijk en luistertoets is niet herkansbaar.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Nieuw Nederlands	

Ander lesmateriaal: K+L Cito, eigen materiaal fictie, eigen materiaal rondom solliciteren en sollicitatiegesprek voeren							
Overzicht van de toetsen in leerjaar 4 Basis							
Toetsweek	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
Tijdens de les	DT	T	S/I	45 min	Spelling en formuleren (NE/K/2) – (NE/K/3)	nee	1
1	DT	T	S/I	90 min	Lezen + artikel schrijven (oud examen) (NE/K/2) - (NE/K/3) – (NE/K/6) - (NE/K/7)	Computer, woordenboek	2
2	DT	T/KL	S/I	90 min	Kijk- en luistertoets van Cito* – *2 van de 3 onderdelen = Tekstbegrip en fictie (deel 1 & 2) (NE/K/2) - (NE/K/3) - (NE/K/4) - (NE/K/8)	n.v.t.	2
3	DT	T	S/I	45 min	Toets fictie (NE/K/2) - (NE/K/3) - (NE/K/5) – (NE/K/8)	n.v.t.	2
4	DT	PO	S/I	nvt	Zakelijke e-mail (sollicitatiebrief) + CV (NE/K/1) - (NE/K/2) - (NE/K/3) - (NE/K/5) – (NE/K/7)	Computer, woordenboek	2
Tijdens de praktijkexamen weken	DT	SP/I	M/I	10 min	Sollicitatiegesprek voeren (NE/K/1) - (NE/K/2) - (NE/K/3) - (NE/K/5)	nee	2

**Legenda:**

*DT / VT	Dossiertoets / Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luistertoets	I	Individueel

SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		


<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Engels Basis	
<b>Leerjaar:</b>	4	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Het examen bestaat uit het centraal examen (CE) en het schoolexamen (SE).  Het CE wordt aan het einde van het jaar digitaal afgenomen.  SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.</p> <p>Het schoolexamen bestaat uit een examendossier dat is opgebouwd uit een mondeling en toetsen.</p> <p>* Schoolexamens met een * zijn niet herkansbaar.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Stepping Stones 4 vmbo-b 7 <sup>e</sup> editie	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Cito, hand-outs, WOOTS	

Overzicht van de toetsen in leerjaar 4							
Toetsweek	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
1	DT	T	S/l	40 min.	<b>Repetitie</b> Theme 1 : Grammar, Stones, Vocabulary en leesvaardigheid MVT/K/2, MVT/K/3	-	3
2	DT	T	S/l	40 min.	<b>Schrijfvaardigheid:</b> een informele brief kunnen schrijven n.a.v. een opdracht MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7	Woordenboek Ne-En Computer: WORD met spellingscontrole Engels	5
3	DT	KL	S/l	2x +/- 25 min.	<b>Cito toets kijk- en luistervaardigheid* (WOOTS)</b> Afgenomen in de collegezaal en zo nodig een extra lokaal. Leerlingen die recht hebben op extra tijd zitten in een eigen ruimte met de variant voor dyslecten. MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/5	-	5
4	DT	T	S/l	60 min.	<b>Leesvaardigheid</b> Proefexamen FACET	Woordenboek Ne-En FACET	5
4	DT	SP	M/l	15 min.	<b>Mondeling:</b> naam spellen, <u>een gesprek voeren met de docent en een andere leerling (telt het zwaarst)</u> , iets over zichzelf kunnen vertellen, een afbeelding of omgeving kunnen beschrijven, mening geven en vragen. MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/6		5

**Legenda:**

*DT / VT	Dossiertoets / Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk

L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luistertoets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

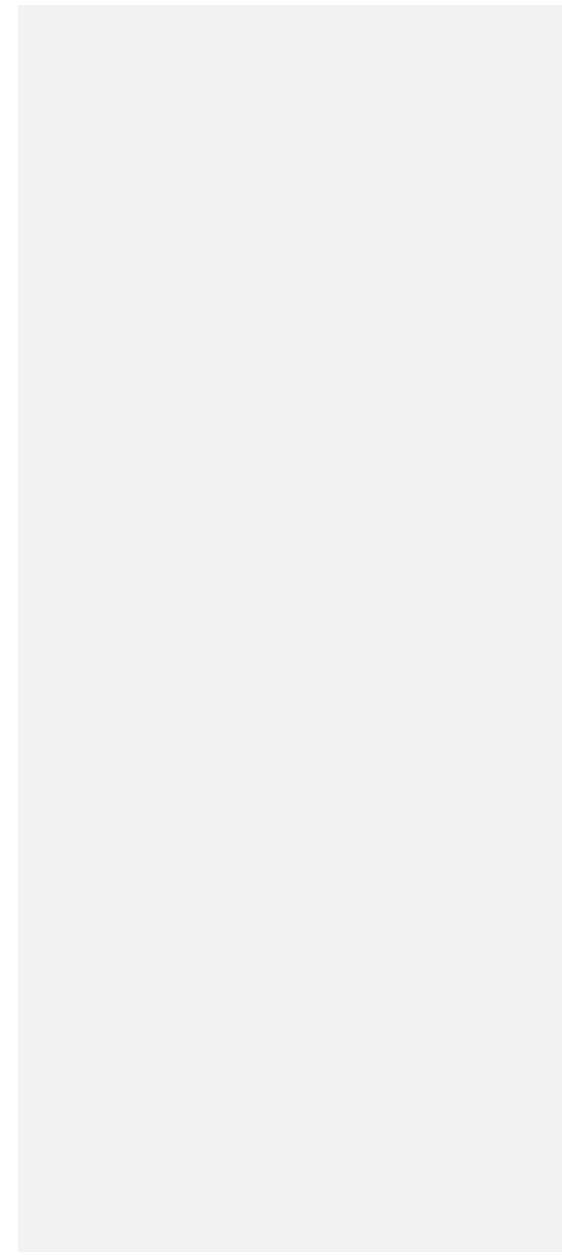
<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Wiskunde Basis	
<b>Leerjaar:</b>	4	
<b>Algemene inleiding:</b>	<p>Het examen bestaat uit het centraal examen (CE) en het schoolexamen (SE).  Het CE wordt aan het einde van het jaar digitaal afgenomen.  SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.</p> <p>Het schoolexamen bestaat uit een examendossier dat is opgebouwd uit handelingsdelen, praktische opdrachten en toetsen.</p> <p>*Dit onderdeel is niet herkansbaar</p>	
<b>Gebruikte methode:</b>	Getal & Ruimte, 12de editie	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Zelfontwikkeld materiaal	


Overzicht van de toetsen in leerjaar 2023-2024							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
1	DT	T	S/I	90	SE-toets hoofdstuk 1 – Rekenen (paragraaf 1.1 t/m 1.7) & hoofdstuk 2 – Verbanden (paragraaf 2.1 t/m 2.5) WI/K/7 WI/K/4	Rekenmachine	3
2	DT	T	S/I	90	SE-toets hoofdstuk 3 – Meetkunde (paragraaf 3.1 t/m 3.5) & hoofdstuk 4 – Statistiek (paragraaf 4.1 t/m 4.6) WI/K/6 WI/K/5 WI/K/2 WI/K/7	Rekenmachine	3
3	DT	T	S/I	90	SE-toets hoofdstuk 5 - Rekenen, meten en schatten (paragraaf 5.1 en 5.2) & hoofdstuk 6 – Meetkunde vlakke figuren (paragraaf 6.1 en 6.2 (exclusief theorieonderdelen P, S) WI/K/5 WI/K/1 WI/K/3 WI/K/6	Rekenmachine	3
3	DT	PO	S/G	90	SE-Praktische Opdracht hoofdstuk 6 – Meetkunde vlakke figuren Tuinontwerp * (Theorieonderdelen P, S) WI/K/1 WI/K/3 WI/K/6	Rekenmachine Computer Tekensmateriaal Wiskundeboeken	2
4	DT	T	S/I	90	SE-toets hoofdstuk 7 – Verbanden (paragraaf 7.1 en 7.2) & hoofdstuk 8 – Ruimte meetkunde (paragraaf 8.1 en 8.2) WI/K/1 WI/K/2 WI/K/3 WI/K/4 WI/K/6 WI/K/8	Rekenmachine	3

Legenda:			
*DT / VT	Dossier toets / Voortgangstoets		
** Soort			*** Vorm
T	Toets		S
L	Leestoets		M
KL	Kijk- en luistertoets		I
SP	Spreekvaardigheid		G
			Schriftelijk
			Mondeling
			Individueel
			Groep



PO	Praktische opdracht	
HD	Handelingsdeel	
PR	Practicum	
P	Presentatie	




<b>Schooljaar:</b>	2023 - 2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	economie	
<b>Leerjaar:</b>	4 basis	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Het examen bestaat uit het centraal examen (CE) en het schoolexamen (SE).  Het CE wordt aan het einde van het jaar digitaal afgenomen.  SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.</p> <p>Het schoolexamen bestaat uit een examendossier dat is opgebouwd uit de toetsen.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Pincode 7 <sup>e</sup> editie VMBO – 4 basis	
<b>Ander lesmateriaal:</b>		

Overzicht van de toetsen in leerjaar 4							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
1	DT	T	S/I	45 min	<b>H1 Inkomen en Welvaart</b> EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/4B consumptie en consumentenorganisaties	Rekenmachine + Formuleblad	1
2	DT	T	S/I	90 min	<b>H2 Geld genoeg?</b> EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/4B consumptie en consumentenorganisaties <b>H3 Ben jij ondernemend?</b> EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven EC/K/8 Natuur en Milieu	Rekenmachine + Formuleblad	1
3	DT	T	S/I	90 min	<b>H4 Werk aan de Winkel</b> EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie <b>H5 Nederland &amp; Buitenland</b> EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/7 Internationale ontwikkelingen EC/K/8 Natuur en Milieu	Rekenmachine + Formuleblad	1

4	DT	T	S/I	45 min	<b>H6 Ontwikkelingslanden</b> EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken EC/K/2 Basisvaardigheden EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie EC/K/7 Internationale ontwikkelingen EC/K/8 Natuur en Milieu	Rekenmachine + Formuleblad	1
4	DT	PO	S/I	270 min	<b>Opdracht Overheid</b> EC/K/6 Overheid en Bestuur	Boek Digitaal inleveren	1


<b>Legenda:</b>			
*DT / VT	Dossierstoets / Voortgangstoets		
** Soort			*** Vorm
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luisterstoets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Biologie basis	
<b>Leerjaar:</b>	4	
<b>Algemene inleiding:</b>	<p>Het examen bestaat uit het centraal examen (CE) en het schoolexamen (SE).  Het CE wordt aan het einde van het jaar digitaal afgenomen in een zitting van 90 minuten.  SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.  Het schoolexamen bestaat uit een examendossier dat is opgebouwd uit handelingsdelen, praktische opdrachten, practica en toetsen.</p>	
<b>Gebruikte methode:</b>	Biologie voor Jou, 7 <sup>e</sup> ed. B	

<b>Ander lesmateriaal:</b>	Eigen gemaakte opdrachten, digitaal en papieren oefenmateriaal voor het examen								
<b>Overzicht van de toetsen in leerjaar 4</b>									
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Hulpmiddelen****	Weging	Herkansing	
1	DT	T	S/I	45	Thema 1 Cellen aan de basis Eindtermen: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI /K/4, BI/K/7 Herhaling eindtermen: BI/K/	Nee	3	Ja	
1	DT	PO	S/I	90	Opdracht Apenheul, dier en gedrag.	Nee	1	Ja, alternatieve opdracht.	
2	DT	T	S/I	45	Thema 4 Voeding en vertering  Basisstof 4.1 t/m 4.6 Eindtermen: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/5	Nee	3	Ja	
3	DT	T	S/I	45	Thema 3 Eindtermen: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI /K/4, BI/K/7 Basisstof 3.1 t/m 3.7 + Verrijksstof 1	Nee	3	Ja	
3	DT	PR	S/I	45	Practicum microscopie Herhaling basisstof 1.2 tm 1.5  Eindtermen: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3 BI/K/4	Practica materiaal	1	Ja	

4	DT	T	S/I	45	Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming Thema Houding, beweging en conditie Basisstof 7.1 t/m 7.5 Eindtermen BI/K/2, BI/K/3, BI/K/8, BI/K/10	Nee	3	Ja
---	----	---	-----	----	---	-----	---	----

<b>Legenda:</b>					
*DT / VT	** Soort		*** Vorm		****Hulpmiddelen
Dossiertoets / Voortgangstoets	T	Toets	S	Schriftelijk	Woordenboek/atlas/binas/computer, etc.
	L	Leestoets	M	Mondeling	
	KL	Kijk- en luisteroets	I	Individueel	
	SP	Spreekvaardigheid	G	Groep	
	PO	Praktische opdracht			
	HD	Handelingsdeel			
	PR	Practicum			
	P	Presentatie			


<b>Schooljaar:</b>	20232024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Nask Basis	
<b>Leerjaar:</b>	4	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Het examen bestaat uit het centraal examen (CE) en het schoolexamen (SE).  Het CE wordt aan het einde van het jaar digitaal afgenomen in een zitting van 90 minuten.  SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.  Het schoolexamen bestaat uit een examendossier dat is opgebouwd uit handelingsdelen, praktische opdrachten, practica en toetsen.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Overal NaSk 5 <sup>e</sup> editie Flex Vmbo-B Leerwerkboek A en B	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Eigen gemaakte opdrachten, digitaal en papieren oefenmateriaal voor het examen	

Overzicht van de toetsen in leerjaar 4									
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Hulpmiddelen****	Weging	Herkansing	
1	DT	T	S/I	45	Hfst 8 Geluid 8.1 tm 8.5  Herhaling hfst 2 stoffen en materialen  Eindtermen: NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/8 Herhaling NASK1/K/4	Binas B	3	Ja	
1	DT	PR	S/G	90	Practicum verslag trillingstijd. Hfst 1 tm 7  Eindtermen: NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3. Keuze leerling: NASK1/K/4tm12	Binas B Internet Practica materiaal	1	Ja	
2	DT	T	S/I	45	Hfst 9 Werktuigen Hfst 10 Schakelingen  9.1 tm 9.5 10.1 tm 10.3	Binas B	3	Ja	

					Herhaling hfst 5 Elektriciteit in huis Eindtermen: NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/5			
2	DT	PR	P/I	45	Practicum Elektriciteit Hfst 5 en 10 Eindtermen: NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/5,	Binas B Practica materiaal	1	Nee
3	DT	T	S/I	45	Hfst 11 Materialen Hfst 12 Verkeer en veiligheid Eindtermen: NASK1/K/1, NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/9	Binas B	3	Ja
4	DT	T	S/I	45	Dossiertoets Hfst 13 Examenvoorbereiding Herhaling examenstof. (Examenbundel)	Binas B	3	Ja

Legenda:					
*DT / VT	** Soort		*** Vorm		**** Hulpmiddelen
Dossiertoets / Voortgangstoets	T	Toets	S	Schriftelijk	Woordenboek/atlas/binas/computer, etc.
	L	Leestoets	M	Mondeling	
	KL	Kijk- en luistertoets	I	Individueel	
	SP	Spreekvaardigheid	G	Groep	
	PO	Praktische opdracht			
	HD	Handelingsdeel			
	PR	Practicum			
	P	Presentatie			




<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Maatschappijleer	
<b>Leerjaar:</b>	4 Basis	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Praktische opdrachten (PO) zijn niet herkansbaar *.</p> <p>Het examen voor maatschappijleer bestaat enkel uit een schoolexamen (SE). Het SE is dan ook het volledige examencijfer.</p> <p>Het schoolexamen bestaat uit een examendossier dat is opgebouwd uit praktische opdrachten en toetsen.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Essener, Thema's <u>Maatschappijleer</u> VMBO BK	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	n.v.t.	

Overzicht van de toetsen in leerjaar 4							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
1	DT	T	S/I	45	Thema: Wat is maatschappijleer Thema: Jongeren ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4	n.v.t.	1
2	DT	T	S/I	45	Thema: Politiek ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6, ML1/K/7	n.v.t.	2
3	DT	T	S/I	45	Thema: Pluriforme Samenleving Thema: Werk ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/5, ML1/K/7	n.v.t.	1
3	DT	PO	S/I	n.v.t.	Thema: Werk Flyer "Droombaan" * ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/5	n.v.t.	2
4	DT	T	S/I	45	Thema: Criminaliteit ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	n.v.t.	1
4	DT	PO	S/I	n.v.t.	Thema Criminaliteit PowerPoint "De Rechtbank" * ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/5, ML1/K/6, ML1/K/7	n.v.t.	2

**Legenda:**

*DT / VT	Dossiertoets / Voortgangstoets
----------	--------------------------------

** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luistertoets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

<b>Schooljaar:</b>	2023 2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Dienstverlening en Producten (D&P)	
<b>Leerjaar:</b>	3 en 4BB – LWT (Leerwerktraject)	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Het programma van het profiel dienstverlening en producten (D&amp;P) betreft een overkoepelend programma bestaand uit de volgende profieldelen:</p> <p>Module 1 Organiseren van een activiteit</p> <p>Module 2 Presenteren, promoten en verkopen</p> <p>Module 3 Een product maken en verbeteren</p> <p>Module 4 Multimediale productie maken</p> <p>Kerndelen A, B en C zijn opgenomen in het gehele beroepsgerichte onderwijsprogramma D&amp;P</p> <p>Ter voorbereiding op het CSPE doorlopen gedurende het 3<sup>e</sup> en 4<sup>e</sup> leerjaar van de studie alle onderdelen van het profielvak dienstverlening en producten (overzicht van de toetsen en opdrachten in leerjaar 3 en 4).</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Eigen lesmateriaal	


Ander lesmateriaal: Eigen lesmateriaal							
Overzicht van de toetsen in leerjaar 3 en 4							
Periode Leerjaar 3 & 4	*DT/ VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
LJ 3 & 4	DT	PO	I	90	Module Multimediale producten maken (ICT) <b>Afsluitende praktijkopdracht Word</b> , (praktische vaardigheden). P/D&P/2.1 en P/D&P/4.1	ICT	1
LJ 3 & 4	DT	PO	I	90	Module Multimediale producten maken P/D&P/2.1 en P/D&P/4.1 <b>Digitaal ontwerp maken</b> . Informatie verwerken en deze vormgeven in een lay-out tot een brochure, flyer, poster of nieuwsbrief. Teksten, beelden en illustraties opmaken met eenvoudige software. <b>Afsluitende praktijkopdracht</b>	ICT	1
LJ 3 & 4	DT	PO	I	90	Module Multimediale producten maken (ICT) <b>Afsluitende praktijkopdracht PowerPoint</b> , (praktische vaardigheden). P/D&P/2.1 en P/D&P/4.1	ICT	1
LJ 3 & 4	DT	T	S, I	45	Deeltaak: facilitaire werkzaamheden uitvoeren. P/D&P/1.3  Deeltaak: regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen. P/D&P/1.4 Eenvoudige Kennistoets met vragen over de bijbehorende theorie.	ICT	1
LJ 3 & 4	DT	PO	I	90	Deeltaak: facilitaire werkzaamheden uitvoeren. P/D&P/1.3  <b>Bereiden en presenteren van een gerecht aan de docent</b>	ICT, Keuken	1

LJ 3 &4	DT	PO	G	450	Module Multimediale producten maken (Multimedia) <b>(Instructie) of (promotie)film</b> maken volgens de eisen van de opdrachtgever. Videofragmenten verwerken en monteren met een eenvoudig videobewerkingsprogramma. P/D&P/2.2 en P/D&P/4.2	Diverse audiovisuele middelen	1
LJ 3 &4	DT	PO	I	90	Module Multimediale producten maken (ICT) <b>Afsluitende praktijkopdracht Excel</b> , (praktische vaardigheden). D&P/4.1	ICT	1
LJ 3 &4	DT	PO	I	450	Module Multimediale producten maken (Multimedia) <b>Eenvoudige Websiteontwerpen</b> website ontwerpen en samenstellen/bouwen met een online- of offline web builder programma. P/D&P/4.3	ICT	1
LJ 3 &4	DT	PO	I	90	Module Een product maken en verbeteren. Leerlingen maken <b>een technisch product</b> van metaal, hout en of kunststof d.m.v. diverse verbindingstechnieken. P/D&P/3.2	Hand- en machinale gereedschappen Diverse materialen.	1
LJ 3 &4	DT	HD	S,I	900	Loopbaan oriëntatie en ontwikkeling C1 en C2 LOB -De leerling draagt zorg voor het vullen van zijn/haar <b>(Digitale) loopbaandossier</b>	ICT	
LJ 3 &4	DT	HD, SP	I of G	225	Loopbaan oriëntatie en ontwikkeling C1 en C2 <b>LOB (video)presentatie</b> over het LOB-loopbaandossier aan ouders/verzorgers en/of docent. P/D&P/2.3 (Kwaliteitsreflectie, Motievenreflectie, Werkexploratie, Loopbaansturing en Netwerken)	ICT	
LJ 3 &4	DT	PO	I	90	Module Multimediale producten maken: (ICT) <b>Afsluitende praktijkopdracht 3D tekenprogramma</b> (SketchUp). P/D&P/3.1	ICT	1
LJ 3 &4	DT	HD	G	180	Proeve van bekwaamheid, afsluitend project D&P Deeltaak: een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever. P/D&P/1.1	Allerlei	

					P/D&P/1.2 Deeltaak: een activiteit organiseren.		
--	--	--	--	--	---	--	--

**Legenda:**

*DT/ VT	Dossiertoets/ Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luisteroets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

Schooljaar:	2023/2024	
PTA voor het vak:	Welzijn kind en jongere (1620)	
Leerjaar:	4 LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>In dit keuzevak leert de leerling ondersteuning te geven bij opvoeding en ontwikkeling van kinderen of jongeren in verschillende leeftijdsgroepen.  De leerling doet kennis op van verschillende opvoedingstechnieken en factoren die de ontwikkeling van kinderen en jongeren kunnen beïnvloeden.  De leerling organiseert en begeleidt een activiteit voor een peuter, kleuter of schoolkind. Deze activiteit evalueren en hierover rapporteren hoort hierbij.</p> <p>Het keuzevak maakt deel uit van het SE en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer.  Alle onderdelen dienen in de desbetreffende periode worden afgerond.</p>		
Gebruikte methode:	Eigen lesmethode, lesmethode via Educatieve Uitgeversgroep B.V.	



Ander lesmateriaal:		Eigen lesmateriaal					
Overzicht van de toetsen in leerjaar 3							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
Leerjaar 4	DT	PO	S, M	180	PowerPoint presentatie over de gedane activiteit met kind. K/ZW/5.2 K/ZW/5.3	Computer Telefoon (foto's) Speelmateriaal	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, I	180	Collage eigen ontwikkeling. K/ZW/5.1	Foto's (baby, peuter, kleuter, schoolkind, puber) A3 papier Schaar, lijm, stiften	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, I, G	180	Een ruimte inrichten die passend is voor de doelgroep. K/ZW/5.4	Computer Telefoon	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, I, G	360	Schriftelijke rapportage en rollenspel K/ZW/5.5	Computer Papier	1

Legenda:			
*DT / VT	Dossieroets / Voortgangstoets		
** Soort	*** Vorm		
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luistertoets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		



						binas/ etc.	
Leerjaar 4	DT	PO	S, M, G	180	Leerlingen organiseren, bereiden en presenteren een proeverij  K/HBR/6.1/6.2	ICT, keuken	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, G	180	Leerlingen maken een kostenplaatje t.b.v. de proeverij K/HBR/6.1	ICT	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, I	90	Leerlingen geven informatie over foodtrends d.m.v. een folder K/HBR/6.1	ICT	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, G	180	Leerlingen maken een kwartet spel m.b.t. grondstoffen en andere termen uit de horeca. K/HBR/6.1	ICT	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, I	90	Leerlingen maken een poster ter promotie van een product uit de proeverij.  K/HBR/6.1	ICT	1


**Legenda:**

*DT / VT	Dossierstoets / Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luisterstoets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

Schooljaar:	2023/2024	
PTA voor het vak:	Mens en Gezondheid (1601)	
Leerjaar:	4 LWT	
Algemene inleiding:		
<p>Leerlingen bewust maken van een gezonde leefstijl en er naar toewerken dat leerlingen op een gezonde manier voor zichzelf kunnen zorgen en anderen.</p> <p>Het keuzevak maakt deel uit van het SE en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer.</p> <p>Alle onderdelen dienen in de desbetreffende periode worden afgerond.</p>		
Gebruikte methode:		
Eigen lesmethode, lesmethode via Educatieve Uitgeversgroep B.V.		

Ander lesmateriaal:		Eigen lesmateriaal					
Overzicht van de toetsen in leerjaar 4							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
Leerjaar 4	DT	P	S, M, G	180	De leerling maakt een presentatie met als onderwerp door welke reclames ze worden beïnvloed. P/ZW/1.1	ICT	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, G	180	Leerlingen bedenken, maken en presenteren een gezonde maaltijd. P/ZW/1.2	ICT, Keuken	1
Leerjaar 4	DT	P	S, M, I	180	Leerlingen geven informatie over een gezonde leefstijl door middel van een presentatie. P/ZW/1.1	ICT	1
Leerjaar 4	DT	PO	S, M, I	180	De leerling gaat in gesprek met de klant over voedings- en leefgewoontes. P/ZW/1.3	ICT	1


Legenda:			
*DT / VT	Dossier- / Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luistertoets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Plaat en constructiewerk K/PIE/1	
<b>Leerjaar:</b>	3 BB, 3 KB, 4 KB 4 BB en 4 LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Leerlingen leren de volgende vaardigheden tijdens dit keuzevak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkzaamheden voorbereiden, machine en gereedschappen in- en afstellen, materialen bewerken en vervormen verbinden van onderdelen en/deelproducten, meten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden.</li> <li>- Het maken van een uitslag</li> <li>- Plaat en profielmaterialen aan de hand van een werktekening aan elkaar verbinden</li> <li>- Een 2/3D werktekening maken van een opdracht</li> <li>- Het maken van een verslag</li> <li>- Vak theoretische les. Welke materialen zijn en in de metaaltechniek. Theorie van tekeninglezen.</li> <li>- Het werken met VR-simulatie, dat kan zijn: Las/Spray of heftrucksimulator.</li> </ul> <p>Het maken van een werkstuk wat vervaardigd is door het vervormen van metaal. Het werkstuk kunnen maken door aangeleverde werktekeningen te kunnen interpreteren van tekening naar werkstuk. Het maken van een uitslag van het werkstuk. Het kunnen monteren van alle onderdelen van het werkstuk, zodat het volgens tekening is aangegeven. Het maken van een sketch up tekening van het werkstuk, of voorbeeld werkstuk. Het maken van een verslag van het werkstuk.</p> <p>Het keuzevak maakt deel uit van het SE en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer.  Het keuzevak wordt in meerdere perioden aangeboden.  Alle onderdelen dienen in de desbetreffende periode worden afgerond.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Techniek op Maat	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Eigen opdrachten	

Overzicht van de toetsen in leerjaar <vul hier het schooljaar in>							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
P 1/2	DT	PO	I	1820	Een product maken waar alle beschreven vaardigheden in terug komen	Diverse gereedschappen en machines	1
P 1/2	DT	PO	I	90	Opdracht verslag maken over het gemaakte werkstuk, theorie metaaltechniek	Diverse audiovisuele middelen	1
P 1/2	DT	PO	I	225	Tekening lezen, het kennen en herkennen van technische tekeningen en toe kunnen passen tijdens de praktische les	Diverse audiovisuele middelen	1
P 1/2	DT	PO	I	225	Calculeren, het uitrekenen van m2 prijzen van een staalopdracht.	rekenmachine	1

Met opmerkingen [BK1]:

Legenda:			
*DT / VT	Dossier/toets / Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luisteroets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		


<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Plaat en constructiewerk K/PIE/1	
<b>Leerjaar:</b>	3 BB, 3 KB, 4 KB 4 BB en 4 LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Leerlingen leren de volgende vaardigheden tijdens dit keuzevak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkzaamheden voorbereiden, machine en gereedschappen in- en afstellen, materialen bewerken en vervormen verbinden van onderdelen en/deelproducten, meten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden.</li> <li>- Het maken van een uitslag</li> <li>- Plaat en profielmaterialen aan de hand van een werktekening aan elkaar verbinden</li> <li>- Een 2/3D werktekening maken van een opdracht</li> <li>- Het maken van een verslag</li> <li>- Vak theoretische les. Welke materialen zijn en in de metaaltechniek. Theorie van tekeninglezen.</li> <li>- Het werken met VR-simulatie, dat kan zijn: Las/Spray of heftrucksimulator.</li> </ul> <p>Het maken van een werkstuk wat vervaardigd is door het vervormen van metaal. Het werkstuk kunnen maken door aangeleverde werktekeningen te kunnen interpreteren van tekening naar werkstuk. Het maken van een uitslag van het werkstuk. Het kunnen monteren van alle onderdelen van het werkstuk, zodat het volgens tekening is aangegeven. Het maken van een sketch up tekening van het werkstuk, of voorbeeld werkstuk. Het maken van een verslag van het werkstuk.</p> <p>Het keuzevak maakt deel uit van het SE en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer.  Het keuzevak wordt in meerdere perioden aangeboden.  Alle onderdelen dienen in de desbetreffende periode worden afgerond.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Techniek op Maat	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Eigen opdrachten	



Overzicht van de toetsen in leerjaar <vul hier het schooljaar in>							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
P 1/2	DT	PO	I	1820	Een product maken waar alle beschreven vaardigheden in terug komen	Diverse gereedschappen en machines	1
P 1/2	DT	PO	I	90	Opdracht verslag maken over het gemaakte werkstuk, theorie metaaltechniek	Diverse audiovisuele middelen	1
P 1/2	DT	PO	I	225	Tekening lezen, het kennen en herkennen van technische tekeningen en toe kunnen passen tijdens de praktische les	Diverse audiovisuele middelen	1
P 1/2	DT	PO	I	225	Calculeren, het uitrekenen van m2 prijzen van een staalopdracht.	rekenmachine	1

Met opmerkingen [BK2]:

Legenda:			
*DT / VT	Dossier-toets / Voortgangstoets		
** Soort			*** Vorm
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luister-toets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

<b>Schooljaar:</b>	2023/2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Interieurbouw, stands en betimmering	
<b>Leerjaar:</b>	4BB en 4KB en 4LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>De leerling leert in deze module betimmeringen ontwerpen en aanbrengen</p> <p>Behalve het handmatig bewerken, word ook gebruik gemaakt van machines.  Alle benodigde bewerkingen aan hout en plaatmateriaal dienen op een veilige wijze te worden uitgevoerd.  De vaardigheden die aan bod komen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aftekenen</li> <li>- Zagen</li> <li>- Boren</li> <li>- Schuren</li> <li>- Monteren</li> <li>- Uitlijnen</li> <li>- Gips bewerken</li> <li>- Het werken met VR-simulatie, dat kan zijn; Las/Spray of heftrucksimulator</li> </ul> <p>Tekeningen worden zowel op papier als met de computer vervaardigd.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Op papier wordt een isometrische schets gemaakt van een werkstuk.</li> <li>- Met de computer worden 2d en/of 3d tekeningen gemaakt van een werkstuk.</li> </ul> <p>Theoretisch gaan de ll zich de volgende vaardigheden zich eigen maken:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tekening lezen en interpreteren</li> <li>- Een calculatie maken</li> <li>- Een werkplanning maken</li> <li>- Een offerte maken</li> </ul> <p>Het keuzevak maakt deel uit van het SE en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer.  Het keuzevak wordt in meerdere perioden aangeboden.  Alle onderdelen dienen in de desbetreffende periode te worden afgerond.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Eigen lesmateriaal	

Ander lesmateriaal:		Eigen lesmateriaal					
Overzicht van de toetsen in leerjaar 4							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
LJ 4	DT	T	S/I	270	Theorie: K/BWI/4.1 Toets.	Computer rekenmachine	1
LJ 4	DT	PO	I	540	Praktijk: K/BWI/4.1 en K/BWI/4.2 Twee praktijkopdrachten maken volgens gegeven aanwijzingen.	nee	2
LJ 4	DT	PO	S/I	180	Verslag over de gemaakte werkstukken. K/BWI/4.1	Computer	1
LJ 4	DT	PO	S/I	225	Tekening lezen, het kennen en herkennen van technische tekeningen en toe kunnen passen tijdens de praktische les K/BWI/4.1	computer	1

Legenda:			
*DT / VT	Dossierstoets / Voortgangstoets		
** Soort	*** Vorm		
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luisterstoets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

<b>Schooljaar:</b>	2023/2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Plaat en constructiewerk K/PIE/1	
<b>Leerjaar:</b>	4BB en 4KB en 4LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Leerlingen leren de volgende vaardigheden tijdens dit keuzevak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Product maken K/PIE/1</li> <li>- werkzaamheden voorbereiden, machine en gereedschappen in- en afstellen, materialen bewerken en vervormen verbinden van onderdelen en/deelproducten, meten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden.</li> <li>- Het maken van een uitslag</li> <li>- Plaat en profielmaterialen aan de hand van een werktekening aan elkaar verbinden</li> <li>- Een 2/3D werktekening maken van een opdracht</li> <li>- Het maken van een verslag</li> <li>- Het maken van open boek toets mbt metaal</li> </ul> <p>Het maken van een werkstuk wat vervaardigd is door het vervormen van metaal. Het werkstuk kunnen maken door aangeleverde werktekeningen te kunnen interpreteren van tekening naar werkstuk. Het maken van een uitslag van het werkstuk. Het kunnen monteren van alle onderdelen van het werkstuk, zodat het volgens tekening is aangegeven. Het maken van een sketch up tekening van het werkstuk, of voorbeeld werkstuk. Het maken van een verslag.</p> <p>Het keuzevak maakt deel uit van het SE en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Techniek op Maat	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Eigen opdrachten	

Overzicht van de toetsen in leerjaar 4							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
LJ 4	DT	PO	I	1820	Een product maken waar alle beschreven vaardigheden in terug komen K/PIE/1.1.1 tot 1.1.7 , 1.2, 1.4, 1.5	Diverse gereedschappen en machines	1
LJ 4	DT	PO	I/S	90	Opdracht verslag maken, , Sketch up opdracht maken van een voorbeeld	Diverse audiovisuele middelen	1
LJ 4	DT	PO	I/S	225	Tekening lezen, het kennen en herkennen van technische tekeningen en toe kunnen passen tijdens de praktische les, calculeren K/PIE1/1.3	Diverse audiovisuele middelen, rekenmachine	1
LJ 4		HD	I/S	225	Open boek toets mbt tot het algemene theorie metaalkennis K/PIE? 1.1 tot 1.5	Boek	V/G

Legenda:			
*DT / VT	Dossier/toets / Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luisteroets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		

<b>Schooljaar:</b>	2023/2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Meubelmaken (1220)	
<b>Leerjaar:</b>	3BB, 3 KB, 4 KB, 4 BB en 4 LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>De leerling leert in deze module hout te bewerken.</p> <p>Behalve het handmatig bewerken, word ook gebruik gemaakt van machines.  Alle benodigde bewerkingen aan hout en plaatmateriaal dienen op een veilige wijze te worden uitgevoerd.  De vaardigheden die aan bod komen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aftekenen</li> <li>- Zagen</li> <li>- Steken</li> <li>- Boren</li> <li>- Verlijmen</li> <li>- Schuren</li> <li>- Monteren</li> <li>- Het werken met VR-simulatie, da kan zijn: Las/Spray of heftrucksimulator</li> </ul> <p>Theoretisch gaan de ll zich de volgende vaardigheden zich eigen maken:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tekening lezen en interpreteren</li> <li>- Een calculatie maken</li> </ul> <p>Tekeningen worden zowel op papier als met de computer vervaardigd.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Op papier wordt een isometrische schets gemaakt van een werkstuk.</li> <li>- Met de computer worden 2d en/of 3d tekeningen gemaakt van een werkstuk.</li> </ul> <p>Het keuzevak maakt deel uit van het SE en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer.  Het keuzevak wordt in meerdere perioden aangeboden.  Alle onderdelen dienen in de desbetreffende periode te worden afgerond.</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Eigen lesmateriaal	

Ander lesmateriaal: Eigen lesmateriaal							
Overzicht van de toetsen in leerjaar 4							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
LJ 4	DT	T	S/I	270	Theorie: Toets K/BWI/16.1	Computer rekenmachine	1
LJ 4	DT	PO	I	540	Praktijk: Het vervaardigen van een meubel volgens opdracht K/BWI/16.2	nee	2
LJ 4	DT	PO	S/I	180	Verslag over de gemaakte werkstukken. K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	Computer	1
LJ 4	DT	PO	S/I	225	Tekening lezen K/BWI/16.1	computer	1

Legenda:			
*DT / VT	Dossieroets / Voortgangstoets		
** Soort		*** Vorm	
T	Toets	S	Schriftelijk
L	Leestoets	M	Mondeling
KL	Kijk- en luisteroets	I	Individueel
SP	Spreekvaardigheid	G	Groep
PO	Praktische opdracht		
HD	Handelingsdeel		
PR	Practicum		
P	Presentatie		