



<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	CKV	
<b>Leerjaar:</b>	3 basis	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Inleidende tekst aan de leerling:</p> <p><i>Tijdens de lessen ga je kennismaken met verschillende vormen van kunst en cultuur. Dit werkboek gebruik je hele jaar door, dus je moet er heel zuinig op zijn. Er staan een aantal opdrachten in die je in het werkboek zelf kan maken, maar je kunt ze ook digitaal maken. Alle opdrachten kun je vinden bij opdrachten in Magister en lever je daar ook in. Daar kun je ook de beoordeling van je docent vinden. Op de volgende bladzijde staat de inhoudsopgave van dit boek, maar is tegelijkertijd ook jouw checklist. Hierop kun jezelf bijhouden welke opdrachten al voldoende zijn afgerond.</i></p> <p><i>CKV is een eindexamenvak. Dit betekent dat je voor alle onderdelen afzonderlijke een voldoende moet halen. Lukt dit niet dan krijg je geen voldoende en kun je niet over naar klas 4!</i></p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Eigen methode	
<b>Ander lesmateriaal:</b>		

Overzicht van de toetsen in leerjaar 3							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
1	DT	PO	S/I		Cultureel zelfportret 1 KV/K/1		1
1	DT	PO	S/I		Architectuur: Tiny house KV/K/2, KV/K/4		1
1	DT	PO	S/I		Beeldende- en toegepaste kunst: Folder KV/K/2 KV/K/4		1
2	DT	PO	S		Film en muziek: Storyboard KV/K/2 KV/K/4		1
3	DT	PO	<b>S/I</b>		4D: Poster KV/K/2 KV/K/4		1
3	DT	PO	<b>G</b>		Kunstdossier activiteit 1: Film KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		1
4	DT	PO	S/I		Kunstdossier activiteit 2: Beeldende tentoonstelling KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		1
5	DT	PO	S/I		Kunstdossier activiteit 3: Theatervoorstelling KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		1

5	DT	HD	S/I		Kunstdossier activiteit 4: Architectuur KV/K/2 KV/K/3 KV/K/4		1
6	DT	HD	S		Cultureel zelfportret 2 KV/K/1 KV/K/4		1

<b>Legenda:</b>			
*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		

<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Biologie Kader	
<b>Leerjaar:</b>	3	
<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 vierde leerjaar 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 presentaties, praktische opdrachten, practica en toetsen.  Er mag 1 toets naar keuze herkanst worden aan het eind van het schooljaar</p>		
<b>Gebruikte methode:</b>	Biologie voor Jou, 8 <sup>e</sup> ed.	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Eigen gemaakte opdrachten, digitaal en papieren oefenmateriaal voor het examen	

Overzicht van de toetsen in leerjaar 3									
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Hulpmiddelen****	Weging	Herkansing	
1	DT	HD/PO	S/I	45	Praktische opdracht uitvoeren Eindtermen: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3	Nee	O/V/G	Ja	
1	DT	T	S/I	45	Thema 7 Duurzaam leven Toets over basisstof 7.1 t/m 7.6 Eindtermen: BI/K/7	Nee	3x	Ja	
1	DT	HD/P	M/T	90	Thema 7 Duurzaam leven Presentatie duurzaamheid Eindtermen: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/7	Nee	O/V/G	Ja	
2	DT	HD/PR	S/I	45	Practicum uitvoeren en een biologische tekening maken Eindtermen: BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3	TOA	O/V/G	Ja	
2	DT	T	S/I	45	Thema 3 Erfelijkheid en evolutie Toets over 3.1 t/m 3.7 Eindtermen: BI/K/13	Nee	3x	Ja	
3	DT	T	S/I	45	Thema 5 Stevigheid en beweging Toets over 5.1 t/m 5.6 Eindtermen: BI/K/8	Nee	3x	Ja	

4	DT	T	S/I	45	Thema 4 Ordening Basisstof 4.2 Eindtermen: BI/K/5	Nee	1x	Nee
---	----	---	-----	----	---	-----	----	-----

<b>Legenda:</b>					
*DT / VT	** Soort		*** Vorm		****Hulpmiddelen
Dossiertoets / Voortgangstoets	T	Toets	S	Schriftelijk	TOA/Woordenboek/atlas/binas/computer, etc.
	PO	Praktische opdracht	M	Mondeling	
	HD	Handelingsdeel	I	Individueel	
	PR	Practicum	G	Groep	
	P	Presentatie	T	Tweetallen	

<b>Schooljaar:</b>	2023 -2024
<b>PTA voor het vak:</b>	Keuzevak Evenement
<b>Leerjaar:</b>	3/4
<b>Algemene inleiding:</b>	
<p>Het einddoel van dit keuzevak is het (mede) organiseren van de introductiedagen op het kievitsveld. De introductiedagen vindt plaats aan het begin van het schooljaar voor alle 1<sup>e</sup> jaars leerlingen.</p> <p>Het keuzevak bestaat uit een SE cijfer en telt voor 25% mee in het combinatiecijfer</p>	
<b>Gebruikte methode:</b>	Eigen lesmethode



Ander lesmateriaal:

**Overzicht van de toetsen in leerjaar 3/4**


Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
6	DT	PO	S,I	180	Leerling maakt een draaiboek voor de introductiedagen	Computer	1
6	DT	PO	S,I	180	Opstellen van begroting, offerte en vergunning aanvraag	Computer	1
6	DT	PO	S,I	180	Promotiefilm maken voor de introductiedagen	Computer	1
6	DT	PO	M,G	10	Presentatie van (bovenstaand) werk	Beamer, Computer	1
1		HD	G	2 dgn	Uitvoering van de 2 voorbereiden activiteiten tijdens de introductiedagen + evalueren van de dagen		n.v.t.

**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>	Welzijn volwassene en ouderen (1625)	
<b>Leerjaar:</b>	3 KB, 3 BB	
<b>Algemene inleiding:</b>	<p>Leerlingen leren de volgende vaardigheden tijdens dit keuzevak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volwassenen en ouderen ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen.</li> <li>- Volwassenen en ouderen ondersteunen bij het vinden van een geschikte dagbesteding in de buurt, het dorp of de stad.</li> <li>- Een (re)creatieve activiteit voor volwassenen en ouderen organiseren en uitvoeren op het gebied van muziek, drama, beeldende vorming.</li> <li>- Een klant observeren tijdens het uitvoeren van de activiteit en daarover rapporteren.</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 worden afgerond.</p>	
<b>Gebruikte methode:</b>	Eigen lesmethode, lesmethode via Educatieve Uitvaardersgroep B.V.	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	Eigen lesmateriaal	


Overzicht van de toetsen in leerjaar 3							
Periode	*DT / VT	**Soort	***Vorm	Duur	Inhoud	Woordenboek/ atlas/ computer/ binas/ etc.	Weging
Leerjaar 3	DT	PO	M, G	180	Uitvoeren van diverse opdrachten op het gebied van lichamelijke verzorging. K/ZW/8.1	Diverse verzorgingsmaterialen	1
Leerjaar 3	DT	PO	S, I	180	Informatie opzoeken over passende dagbestedingen, een PowerPoint maken en bespreken met een klant. K/ZW/8.2	ict	1
Leerjaar 3	DT	PO	P, I	300	Leerlingen voeren een activiteit met een of meerdere volwassenen of ouderen uit. Naar aanleiding hiervan maken ze een moodboard. K/ZW/8.3	Diverse materialen om een moodboard te maken	1
Leerjaar 3	DT	PO	S, I, G	180	De leerling maakt een schriftelijk rapportage over een observatie. De mondelinge observatie oefent de leerling d.m.v. een rollenspel. K/ZW/8.4	ict	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		

<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	
<b>Ander lesmateriaal:</b>	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		

<b>Schooljaar:</b>	2023-2024	
<b>PTA voor het vak:</b>	Bewerken en verbinden van materialen K/PIE/2	
<b>Leerjaar:</b>	3 BB, 3 KB, 4 KB, 4 BB, 4LWT	
<b>Algemene inleiding:</b>		
<p>Leerlingen leren de volgende vaardigheden tijdens dit keuzevak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Een product maken door het vervormen en scheiden van materialen en onderdelen samenstellen aan de hand van een werktekening. Dit door middel van Knippen, buigen, zwenkbuigen en 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>- Onderdelen samenstellen door middel van MAG/hechtlassen, puntlassen en zacht solderen</li> <li>- Het maken van een verslag</li> <li>- Ware lengtes bepalen van gebogen buis en profielen</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, door middel van knippen, buigen, zwenkbuigen. Het werkstuk kunnen maken door aangeleverde werktekeningen te kunnen interpreteren van tekening naar werkstuk. Het kunnen monteren van alle onderdelen van het werkstuk, zodat het volgens tekening is aangegeven. Maken van een uitslag van het werkstuk. 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 3/4	DT	PO	I	1820	Een product maken waar alle beschreven vaardigheden in terug komen	Diverse gereedschappen en machines	1
P 3/4	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 3/4	DT	PO	I	225	Calculeren, het uitrekenen van m2 prijzen van een staalopdracht.	Diverse audiovisuele middelen	1
P 3/4	DT	PO	I	90	Opdracht verslag maken over het gemaakte werkstuk en/ of werkstukken uit voorgaande jaren. Klik of tik om tekst in te voeren.	Diverse audiovisuele middelen	1

Met opmerkingen [BK1]:

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>	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	

Ander lesmateriaal: 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	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		