





Untis Tellingen Online

www.untis.nl

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt in enige vorm of op enige wijze, zonder voorafgaande toestemming van Untis B.V. en Untis België BV. Correspondentie inzake overname of reproductie kunt u richten tot Untis B.V. per post of per e-mail: rooster@untis.nl of aan Untis België BV per post of per e-mail: rooster@untis.be.

Ondanks alle aan de samenstelling van de tekst bestede zorg kunnen Untis B.V. en Untis België BV geen aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade, die zou kunnen voortvloeien uit enige fout, die in deze uitgave zou kunnen voorkomen.

Copyright © 2024 Untis B.V. en Untis België B.V.

1	Algemene informatie	1					
1.1	1 Geplande lessen						
1.2	2 Gerealiseerde lessen						
1.3	3 Uitval						
	1.3.1 Vervanging door onbekend vak	1					
	1.3.2 Negatieve uitval door vervanging van één koppe	lregel2					
1.4	4 Activiteiten tellen als onderwijs	3					
1.5	5 Vakantie-uren	3					
1.6	6 Lesnummer met meerdere keuzevakken	3					
2	Instellingen	5					
2.1	1 Overname uit Untis						
2.2	Wat tellen						
~• ~	2.2.1 Synchronisatie						
3	Tellingen overzichten	8					
3 1	1 Algemene informatie	ء د					
0.1	3.1.1 Totaalregel						
	3.1.2 Gepland = 0 en negatieve uitval						
	3.1.3 Klassikale les of keuzevak	9					
	3.1.4 Activiteiten						
2	3.1.5 Tellingenoverzicht haar Excel	10 1 1					
J.Z	2 Tellingen op Kidsnivedu	上上 11					
	3.2.2 Per periode alle klassen/ Per klas alle perioden						
	3.2.3 Klassen heel lesjaar						
	3.2.4 Vakoverzicht per periode/ jaar	14					
3.3	3 Tellingen Hoofdgroepen						
	3.3.1 Overzichten met subgroepering op vak						
	3.3.2 Hoordgroepen neel lesjaar	10 17					
34	4 Tellingen on leerlingniveau						
0.1	3.4.1 Overzichten met subgroepering op vak						
	3.4.2 Per periode/klas alle leerlingen - Per leerling alle	perioden18					
	3.4.3 Leerlingen heel lesjaar						
	3.4.4 Leerlingen met verschillende klassen 3.4.5 Gemiddelde waarden per periode	20 					
4	Gerealiseerde tiiden						
5	Activiteiten						
5 1	1 Activiteit toevoegen	20 71					
J.1	5.1.1 Activiteit Lesgroep toevoegen						

	5.1.2	Activiteit Klassikaal toevoegen	24			
5.2	Fxpor	t/ import extra activiteiten				
6	Ехро	rt naar Excel	26			
6.1	Algen	neen				
0.1	6.1.1	Norm, BPV/Stage en Maatwerk				
	6.1.2	Lessen/uren per week	26			
	6.1.3	Aantal leerlingen	27			
	6.1.4	Klokuren				
6.2	Expor	t op klasniveau				
	6.2.1	Klassen onderwijstijd	27			
	6.2.2 6.2.3	Klassen percentage klokuren	28 28			
63	Fxnor	t on hoofdgroenenniveau	28			
6.0 6 Л	A Export proficion					
0.4	6 / 1	Profielen	ZO			
	6.4.2	Profielen – leerlingen-export				
	6.4.3	Profielen onderwijstijd				
6.5	Expor	t leerlingen	30			
	6.5.1	Leerlingen per klas				
	6.5.2	Leerlingen per profiel				
	6.5.3	Leerlingen totaal				
6.6	Expor	t Activiteiten	31			
	6.6.1	Activiteiten hoofdgroep/klas				
	6.6.2	Activiteiten hoofdgroep				
7	Basis	sgegevens	32			
7.1	Leerli	ngen	32			
	7.1.1	Leerlingen die stoppen, intreden of van klas wisselen	32			
7.2	Klasse	en	33			
73	Activi	teitenredenen	34			
,	7.3.1	Alle activiteiten converteren naar lessen				
Q		odules van (Web) Untis	24			
0		IUUUICS VAII (VVCD) UIILIS	50			

1 Algemene informatie

Het tellingprogramma telt het aantal geplande en gerealiseerde lessen en berekent hiermee de uitval voor klas, hoofdgroep of leerling. Tevens wordt het aantal activiteiten, dat als onderwijstijd moet meetellen, geteld.

Het programma bevat een aantal overzichten op klas-, hoofdgroep-, leerling- en vakniveau. Deze overzichten zijn ter informatie, zodat de telling voor u inzichtelijk wordt. Verder zijn de gegevens te exporteren naar verschillende Excel-overzichten, die kunnen worden gebruikt voor de onderwijsinspectie.

Om de manier, waarop geteld wordt, goed te begrijpen is het van belang, dat u het onderstaande aandachtig doorleest.

1.1 Geplande lessen

Als een klas-vak combinatie meerdere keren voorkomt op hetzelfde tijdstip, dan wordt dit geteld als 1 lesuur. Dit is vaak het geval, als er meerdere koppelregels zijn aangemaakt om meerdere docenten en/of lokalen aan één les te koppelen.

Let op!

Lessen zonder vak aanduiding worden beschouwd als niet tellend onderwijs en daarom niet overgenomen als gepland of als gerealiseerd.

Keuzevakken en leerlingengroepen

Soms kan het noodzakelijk zijn dat een keuzevak toch meerdere keren op hetzelfde tijdstip moet worden ingepland. Er worden dan verschillende lesnummers met hetzelfde vak op hetzelfde tijdstip gepland en met de module Curs/ Leerlingenrooster wordt bepaald welke leerling deelneemt aan welke les.

Om deze lessen toch afzonderlijk te kunnen tellen op leerlingenniveau is het van belang, dat de kolom **Leerlingengroep** een eenduidige benaming per lesgroep bevat (zoals ook bij de export naar WebUntis). Het tellingenprogramma houdt bij het ontdubbelen van de lessen namelijk rekening met de ingevoerde leerlingengroep en voegt alleen regels samen als de klas, het vak en de leerlingengroep hetzelfde zijn.

1.2 Gerealiseerde lessen

Ook de gerealiseerde lessen worden met dezelfde klas-vak-leerlingengroep combinatie op hetzelfde tijdstip geteld als één.

1.3 Uitval

De uitval wordt per vak geteld, dus het aantal keer, dat het vak is gepland voor een klas of leerling min het aantal keer dat is gerealiseerd.

Voorbeeld

Klas 1a heeft 4 uren NE per week. Door ziekte vallen er 2 uren uit. Ook de les FR valt uit, maar deze wordt vervangen door een docent met het vak NE. De les NE is dus 4 keer gepland en 3 keer gerealiseerd, waardoor de uitval op 1 komt. Ook de les FR heeft 1 uur uitval.

Uitval en activiteiten/ bijzondere inzet

Activiteiten, die als onderwijstijd moeten meetellen (zie hoofdstuk 1.4) worden bij het berekenen van de uitval buiten beschouwing gelaten. Deze uren worden in alle overzichten in een afzonderlijke kolom **Act.ondw** vermeld.

Een bijzondere inzet wordt als gerealiseerde les geteld en met de uitval verrekend.

1.3.1 Vervanging door onbekend vak

Als een vervangingsregel wordt vervangen met een voor de klas onbekend vak, zoals 'opvang' of 'studie', dan wordt het vak toegevoegd aan de klas. Het aantal geplande lessen voor dit vak is in dit geval 0, het aantal gerealiseerd groter dan nul en de uitval negatief.

De uitval is nu negatief, maar het vak, dat werd vervangen, heeft een positieve uitval, waardoor het resultaat 0 is.

Vervanging van keuzevak door onbekend vak

Wanneer een keuzevak (leerlingengroep) wordt vervangen door een docent en daarbij een ander vak wordt ingevoerd, dat normaliter niet aan deze klas wordt onderwezen (bijvoorbeeld opvang), dan wordt voor het vak een extra regel toegevoegd. Deze is gekenmerkt als keuzevak en gekoppeld aan de leerlingengroep, waarvoor de opvang moet gelden.

Z K	V 👻	vak 👻	leerlingengroep 🗸	gepland 👻	gerealiseerd 👻	uitval 👻	actOndw 👻	activiteit 👻	vakantie 👻
		en	en_H5A	132	118	14	0	0	20
		examen		0	0	0	88	0	0
		ne	ne_H5A	131	119	12	0	0	21
		opvang		0	1	-1	0	0	0
	\checkmark	ak_3	ak_3_H5AH5B	98	84	14	2	0	16
	\checkmark	econ_1	econ_1_H5AH5B	98	83	15	0	0	16
	\checkmark	ges_2	ges_2_H5AH5B	98	84	14	0	0	16
	\square	opvang	ges_2_H5AH5B	0	1	-1	0	0	0
	\checkmark	tu_B	tu_B_H5AH5B	35	28	7	0	0	6
	\checkmark	wisa_3	wisa_3_H5AH5B	131	116	15	0	0	21

Vervanging van keuzevak door ander keuzevak

Wanneer een keuzevak (leerlingengroep) wordt vervangen door een docent en daarbij een ander keuzevak wordt geselecteerd, dan wordt voor het oorspronkelijke vak en de bijbehordende leerlingengroep één keer uitval geteld.

Let op!

Het gewijzigde vak is nu gekoppeld aan de oorspronkelijke leerlingengroep. Selecteer in dit geval in het vervangingenvenster tevens de bijbehorende leerlingengroep.

Vervanger Van- t/m Alle 02-04-2019 V										
	Di	4 F			🗌 Open	vervangingen				
Docent	Docent									
Verv-Nr.	Soort	Datum	au⊨	(docent)	Vervange	Vak	(vak)	Klas	Leerlingengroep	
¥ ×								H5A, H5B	1	
2317	Vervanging	02-04	4	INA	MRE	econ_5	kubv_5	H5A, H5B	kubv_5_H5AH5B	
2337	Uitval	02-04	7	MRE			econ_1	H5B, H5A	🛿 🥸 econ_5_H5AH5B 🦱	
									1/2	

Wordt de leerlingengroep niet gewijzigd, dan zal één keer extra gerealiseerd worden voor het vervangende vak met de leerlingengroep van het oorspronkelijke vak.

KV 👻	vak	 leerlingengroep 	Ŧ	gepland 🕞	gerealiseer(\star	uitval 👻	actOndw 🕞
\checkmark	econ 1	econ 1 H5AH5B		98	83	15	0
	econ_5	econ_5_H5AH5B		99	88	11	0
\checkmark	econ_5	kubv_5_H5AH5B		0	1	-1	0
\checkmark	kubv_5	kubv_5_H5AH5B		99	81	18	13
\checkmark	mo_6	mo_6_H5AH5B		98	95	3	0

1.3.2 Negatieve uitval door vervanging van één koppelregel

Als de klas-vak combinatie op verschillende koppelregels hetzelfde is, dan wordt het vak geteld als 1x gepland. Als één van deze koppelregels wordt vervangen door een ander vak, dan ontstaat er eigenlijk een extra les, waardoor een uur extra is gerealiseerd ten opzichte van de geplande les.

Voorbeeld

Lesnr 1	Docent1	ICT	H3a	\rightarrow	wordt vervangen door vak Opvang
	Docent2	ICT	H3a		

Bij klas H3a wordt het vak ICT 1x geteld als gepland en 1x als gerealiseerd. Docent1 wordt nu ziek en wordt vervangen door het vak Opvang. Het vak ICT wordt nu nog steeds geteld als gerealiseerd, maar het vak Opvang ook en dat is dus in dit geval extra.

1.4 Activiteiten tellen als onderwijs

Alle activiteiten worden overgenomen uit Untis en in het tellingenprogramma opgeslagen als activiteiten. Omdat niet altijd alle activiteiten moeten worden meegeteld als onderwijstijd, kenmerkt het tellingenprogramma de activiteiten op basis van het veld **Uitval Tellen** van de reden, die is gekoppeld aan een activiteit (zie ook hoofdstuk2.1 'Overname uit Untis').



In de overzichten wordt het aantal onderwijsactiviteiten vermeld in de kolom **OndwAct** en gewone activiteiten in de kolom **Activiteiten**. In de Exel-uitvoer wordt alleen rekening gehouden met onderwijsactiviteiten.

Tip

Activiteiten kunnen ook handmatig in het programma worden toegevoegd. Dit kan bijvoorbeeld handig zijn als een examenklas geen lessen meer heeft en er toch nog activiteiten moeten meetellen.

1.5 Vakantie-uren

De weergave van vakantie-uren is enkel informatief en vooral waardevol in de overzichten, waarbij de gegevens zijn geordend op vak. Zo kunt u bijvoorbeeld zien, dat het aantal geplande uren Wiskunde lager uitkomt dan gedacht, doordat dit vak toevallig vaak was ingeroosterd op dagen, die uitvielen door afzonderlijke vakantiedagen (feestdagen, studiedagen, enzovoort).

Belangrijk

Het aantal vakantie-uren wordt geteld door de ingevoerde vakantiedagen (of lesvrije uren) over het rooster te leggen. Het is daarom van belang dat de vakantie binnen de juiste periode valt.

1.6 Lesnummer met meerdere keuzevakken

Het is in Untis mogelijk om een les met meerdere koppelregels en verschillende keuzevakken te kenmerken als keuzevakles.

Deze manier van werken wordt door Untis sterk afgeraden, zeker in combinatie met de module Dagrooster. Voor ieder keuzevak kan beter een apart lesnummer worden aangemaakt en door clustering worden samengevoegd. Wilt u toch per se lessen gelijktijdig laten plaatsvinden, maak dan een gelijktijdigheidsgroep aan en fixeer deze. De gpn-versie van het tellingenprogramma kan in deze situatie niet goed tellen op leerlingniveau als bij vervanging van een koppelregel tevens het vak wordt gewijzigd. Het tellingenprogramma van Untis Online telt zulke wijzigingen wel goed voor de betreffende leerlingen.

2 Instellingen

2.1 Overname uit Untis

ledere nacht worden de gegevens opnieuw gelezen uit de **MultiUser database** en geplaatst in tussentabellen, zodat overdag de gegevens direct beschikbaar zijn en er geen conflict kan ontstaan met gebruikers in Untis, die bijvoorbeeld net een optimalisatie hebben geactiveerd.

In het bovenste deel van het venster ziet u een aantal instellingen, waarmee u invloed kunt uitoefenen op de manier waarop de gegevens moeten worden gesynchroniseerd.

🔳 Instellingen		- D >
schoolnummer: 100 lesjaar: 20182019	Versie 4	Synchronisatie rooster: 07-29-2019 20:47
Instellingen - import rooster		
 Positie van leerjaar Handmatig toegevoegde activiteiten bewaren Basisgegevens klassen niet overschrijven Basisgegevens act.redenen niet overschrijven Basisgegevens leerlingen niet overschrijven Alias van vak gebruiken 	Hoofdgroep benaming Als niet ingevoerd in Untis, dan: Klasnaam minus laatste karakter Klasnaam = hoofdgroepnaam	Activiteit = onderwijs als: Reden met 'Uitval tellen' aangevinkt Reden met 'Uitval tellen' NIET aangevinkt

Synchronisatie rooster

Rechts bovenin ziet u wanneer de gegevens het laatst zijn gesynchroniseerd met Untis.

Positie leerjaar

Bij de uitvoer naar Excel wordt in de overzichten met klassen het leerjaar in een apart kolom weergegeven, zodat u indien gewenst een filter kunt aanbrengen op leerjaar.

Tip

Als het leerjaar niet eenduidig is en u toch een groepering op leerjaar wilt aanbrengen, dan kan dit nog handmatig worden bijgewerkt in het venster Klassen.

Hoofdgroep benaming

Als in Untis bij de klasinvoer een hoofdgroep is ingevoerd, dan wordt deze automatisch overgenomen in het tellingenprogramma. Voor klassen zonder hoofdgroep kunt u automatisch een hoofdgroep laten vormen, waarbij wordt uitgegaan van de klasnaam min het laatste karakter.

Tip

In het venster Klassen kunnen de namen van hoofdgroepen nog handmatig worden bijgewerkt.

Verschillende overzichten met tellingen zijn gebaseerd op hoofdgroepniveau (zie hoofdstuk 3.3). Verder kan in het venster Activiteiten op hoofdgroep worden gefilterd en worden verschillende exporten naar Excel gesorteerd per hoofdgroep.

Activiteit = onderwijs als

Tijdens de import van activiteiten wordt ook de activiteitenreden (absentiereden) overgenomen. U kunt in het instellingenvenster aangeven of activiteiten met een reden, waarbij een vinkje in het veld **Uitval tellen** is gezet, wel of juist niet als onderwijstijd moeten worden geteld.

Is een activiteit niet voorzien van een reden, dan wordt aan de hand van de kolom Tellen in het activiteitenvenster bepaald of de activiteit moet worden geteld als onderwijs.

Tip!

U kunt ook achteraf ook in het tellingenprogramma nog per activiteitreden aangeven of deze als onderwijstijd moet worden geteld (zie hoofdstuk 7.3**Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.**).

Handmatig toegevoegde activiteiten bewaren

Is het rooster al een keer geïmporteerd, dan kunnen er handmatig activiteiten in het tellingenprogramma zijn toegevoegd (via venster Activiteiten). Dit vinkje zorgt ervoor, dat deze handmatig toegevoegde activiteiten bewaard blijven.

Basisgegevens Klassen en/of Activiteitenredenen niet overschrijven

Als u na een eerste import handmatig de klasgegevens (leerjaar, hoofdgroep, begin- en einddatum) en/of instellingen bij activiteitredenen hebt gewijzigd, dan kunt u er bij een volgende import voor kiezen om deze gegevens niet opnieuw te importeren, zodat de handmatig bijgewerkte gegevens bewaard blijven.

Let op!

Klassen en/of activiteitenredenen, die nog niet bestaan, worden wel altijd toegevoegd.

Basisgegevens van leerlingen niet overschrijven

Als u een vinkje plaatst bij deze optie, dan worden de gegevens van een leerling niet opnieuw ingelezen en blijft bijvoorbeeld de handmatige invoer van een profiel of export-vinkje bewaard.

Als u deze optie activeert, dan wordt iedere nacht gecontroleerd of er leerlingen zijn toegevoegd, gewist of van klas zijn gewijzigd.

- Leerling is gewist: in dit geval wordt de leerling met zijn/haar klas en eventuele keuzevakken gefixeerd in het tellingenprogramma en krijgt de leerling als einddatum het einde van de huidige periode (waarbinnen de datum van synchronisatie valt).
- Leerling is nieuw: leerling wordt toegevoegd en krijgt als begindatum de datum van de eerstvolgende periode.
- Leerling wisselt van klas: de leerling wordt met de oude klas en eventuele keuzevakken gefixeerd en krijgt in deze combinatie een einddatum gelijk aan het einde van de huidige periode. De leerling wordt toegeoegd in combinatie met de nieuwe klas en krijgt in deze combinatie een begindatum gelik aan de begindatum van de eerstvolgende periode.

Tip

In het venster leerlingen kan eventueel nog handmatig de begin- en einddatum van een leerling worden aangepast.

Let op!

Haalt u het vinkje voor het niet overschrijven van leerlinggegevens weg, dan worden de leerlinggegevens de eerstvolgende nacht overschreven met de op dat moment aanwezige leerlingen in Untis, met een begin- en einddatum gelijk aan het lesjaar en bent u de historie kwijt.

Alias gebruiken

Wilt u de ingevoerde aliassen uit Untis gebruiken, dan moet u hier een vinkje plaatsen.

Let op!

Het aanwezig zijn van een alias in Untis is voldoende om hem in het tellingenprogramma te kunnen gebruiken, de alias hoeft verder niet per se te worden gebruikt in Untis.

2.2 Wat tellen

In het onderste deel van het instellingenvenster kunt u aangeven over welk tijdbereik de gegevens moeten worden geteld. Deze begin- en einddatum ziet u altijd terug boven in het menu van het tellingenprogramma en bovenin alle uitvoer naar Excel.

Verder kunt u vakken, klassen en afdelingen wel of niet laten meetellen en een of meerdere ingeroosterde vakken laten omzetten naar stage-uren (klokuren) per klas (zie ook Basisgegevens Klassen). De uren worden dan niet meer als les geteld en in de export naar Excel apart vermeld in de kolom BPV/Stage).

Instellingen - niet tellen Tijdbereik tellen van 03-09-2018 t/m 12-0	7-2019				
Vak niet tellen Alle vakken ak_3 ak_4 biol_1 bv ckv_A ckv_B	Afdeling niet tellen	Alle afdelingen VO MBO	Klas niet tellen	Alle klassen H3A H4A H4B H5A H5B LBE1A	*
Synchronisatie - niet tellen		Vak (les d	of act) = stage/BPV	Alle vakken ak_3 ak_4 biol_1 bv ckv_A	< >

2.2.1 Synchronisatie

Na een klik op **Synchronisatie** worden gegevens niet opnieuw uit Untis gelezen. Het tellingenprogramma kenmerkt alleen lessen als wel of niet actief en synchroniseert vervolgens de tellingen in de tussentabellen op klas-, hoofdgroep-, leerling- en vakniveau.

Dit kan afhankelijk van de complexiteit van het rooster één tot enkele minuten in beslag nemen. In een apart venstertje wordt met vinkjes de status bijgehouden.

10	Bijwerken van gegevens	\times
M	omentje	
\checkmark	Bijwerken activiteiten	
\checkmark	Bijwerken tellingen klasniveau	
	Bijwerken tellingen hoofdgroepniveau	
	Bijwerken tellingen leerlingniveau	

3 Tellingen overzichten

Bovenaan het lintmenu wordt de school, het schooljaar, de versie en het ingestelde tijdbereik, waarbinnen is geteld weergegeven.

÷		Т	Fellingen online versie 1.6		Marjan Hoogevee	n —	
Bestand TEL	LLINGEN (100~20182019~4) - Tijdbere	ik waarbinnen is geteld: 03-09-2018 /	12-07-2019				
O Instellingen	T Tellingen op klasniveau + T Tellingen op hoofdgroepniveau + T Tellingen op leerlingniveau +	 Basisgegevens Leerlingen Basisgegevens Klassen Basisgegevens Activiteitenredenen 	 ? Gerealiseerde lestijden Leerlingen ? Gerealiseerde lestijden Klas-Vak ? Gerealiseerde lestijden Klas-Periode 	Activiteitenoverzicht	🙀 Export naar Excel 🛪	Q Actieve gebruikers	

In het tweede blok van het lintmenu vindt u drie submenu's met verschillende overzichten op klas-, hoofdgroep- en leerlingniveau. Deze overzichten dienen voornamelijk als informatie en geven inzicht over het geplande en gerealiseerde onderwijs.

3.1 Algemene informatie

3.1.1 Totaalregel

In iedere tabel worden eerste de aantallen in lesuren getoond en in de kolommen achteraan het totaal in klokuren. In de regel boven de tabel ziet u de som van de kolommen, waarbij voor het streepje het aantal lesuren wordt getoond en achter het streepje het aantal klokuren.

3.1.2 Gepland = 0 en negatieve uitval

In de overzichten kan het aantal geplande lessen van een vak op 0 staan, terwijl het aantal malen gerealiseerd positief is en de uitval daardoor negatief wordt. Dit kan gebeuren, als een uur wordt vervangen door een vak, dat niet bij de geplande lessen voorkomt. Het oorspronkelijke vak, dat werd vervangen, krijgt positieve uitval en heft daarmee het negatieve op.

Voorbeeld

In de onderstaande afbeelding ziet u, dat voor klas H3A het vak 'opvang' 4x als vervanging is ingezet bij een klassikale les. Het vak 'ec' is zelfs en keer meer ingezet dan gepland (vakvervanging of bijzondere inzet).

		302	lesuren						plann	ing in kloł	uren
-8		258,17		Klas	- Vakken per per	iode				_	V ×
Klas: H3A V Periode : Periode3 = 11-02-2019 / 05-05-2019 V Excel Excel met klassenselectie											
Totaal - Gepland: 302-258,17 / Gerealiseerd: 301-257,33 / Uitval: 1-0,83 / Act. onderwijs: 4-3,33 (6-5,00) / Activiteiten: 0 / Vakantie: 70											
	👍 KV 👻	vak	🔹 leerlingengroep 👻	Gepland 👻 Gerea	liseerd 👻 🛛 Ui	tval 👻 ActOr	ndw 👻 Activ	/iteit 🖌 🗸 Vaka	antie 👻 JU-	gepland 🗸	UU-uitval 👻
		ak		30	27	3	0	0	6	25,00	2,50
		bi		29	27	2	0	0	7	24,17	1,67
		du		30	30	0	4	0	6	25,00	0,00
		ec		18	19	-1	0	0	6	15,00	-0,83
		en		28	28	0	0	0	8	23,33	0,00
		fa		20	19	1	0	0	4	16,67	0,83
		gs		30	30	0	0	0	6	26,67	0,00
		lo		20	20	0	0	0	4	18,33	0,00
		mu		10	10	0	0	0	2	8,33	0,00
1		na		19	19	0	0	0	5	17,33	0,00
		ne		29	29	0	0	0	7	24,17	0,00
		opvang		0	4	-4	0	0	0	0,00	-3,33
		wi		29	29	0	0	0	7	24,17	0,00
	\checkmark	mu	mu_H3A	10	10	0	0	0	2	10,00	0,00
	1										• •
Uren die niet worden geteld (niet gepland), doordat ze op vakantie/feestdagen zijn ingeroosterd.										ordat	

3.1.3 Klassikale les of keuzevak

In de overzichten is aan een vinkje in de kolom **KV** herkenbaar, dat het vak is geteld op basis van keuzevaklessen. Dat wil zeggen dat de les in Untis is gekenmerkt met een **(c)** in de kolom **KI,Doc** en er met de module Curs of Unio leerlingen zijn toegewezen aan de les.

Is deze kolom niet aangevinkt, dan betreft het een klassikale les.

Vak is zowel klassikaal als keuzevak

Als dezelfde vaknaam wordt gebruikt bij zowel klassikale als keuzevaklessen, dan kan een vakafkorting twee keer in de lijst voorkomen. In de bovenstaande afbeelding ziet u bijvoorbeeld het vak mu 10 keer klassikaal is gepland en 10 keer als keuzevak.

Vervanging van lesgroepen

Indien een lesgroep (een **keuzevakles**) wordt vervangen door een docent en daarbij handmatig een ander vak wordt ingevoerd (dus <u>niet</u> door verplaatsing van een les naar het te vervangen moment), dan blijft standaard de oorspronkelijke lesgroep gekoppeld. In de kolom leerlingengroep kan in dit geval de juiste groep aan de vervanging worden gekoppeld.

Voorbeeld

In de onderstaande afbeelding ziet u een overzicht van klas H5A. Het vak **biol_1** is in totaal 12x uitgevallen. De les **wisb_6** is één keer vervangen door een docent, waarbij het vak is gewijzigd in **biol_1** maar de leerlingengroep niet is gewijzigd.

Het vak **biol_1** heeft nu één keer extra plaatsgevonden, de negatieve uitval wordt gecompenseerd, doordat er bij het vak **wisb_6** een keer uitval is geteld.



Let op!

De extra les **biol_1** wordt nu op leerlingniveau geteld bij alle leerlingen, die gekoppeld zijn aan **wisb_6**, ook al volgt de leerling geen **biol_1**.

3.1.4 Activiteiten

In de overzichten wordt onderscheid gemaakt tussen activiteiten, die moeten worden geteld als onderwijstijd (**ActOndw**) en degene, die in de statistische overzichten (menukeuze **Export naar Excel**) buiten beschouwing moet worden gelaten (**Activiteit**). Het wel of niet tellen als onderwijs wordt bepaald aan de hand van de aan een activiteit gekoppelde reden, zie ook hoofdstuk 5. Is er in Untis bij een activiteit een vak ingevoerd, dat normaal niet aan de klas wordt gegeven, dan wordt een extra regel toegevoegd met gepland en gerealiseerd is 0 en het aantal activiteituren. Zie bijvoorbeeld het vak examen in de bovenstaande afbeelding.

In de kopregel wordt het aantal onderwijsactiviteiten getotaliseerd. In de overzichten met een vaktelling ziet u tussen haakjes het totaal aan onderwijsactiviteiten, dus inclusief de activiteiten, waarbij geen vak is ingevoerd.

3.1.5 Tellingenoverzicht naar Excel

In de meeste overzichten vindt u aan de bovenkant de knop **Excel**. Hiermee kunt u de gegevens opslaan in Excel-formaat, waarbij kolomkoppen en een totaalregel wordt toegevoegd.

Waar relevant is tevens een kolom tussengevoegd, waarin het **percentage gerealiseerd onderwijs** wordt getoond. Bij overzichten met een vakvermelding wordt onder de totaalregel een extra regel toegevoegd met het totaal aan onderwijsactiviteiten (met en zonder vakinvoer) en het percentage gerealiseerd rekening houdend met dit totaal.

Plaatst u een vinkje bij **Excel met klassenselectie**, dan verschijnt een keuzelijst, waarin u met de **Ctrl- en/of Shift**-toets verschillende elementen kunt selecteren. Klikt u vervolgens op de **Excel**-knop, dan wordt een Excel-uitvoer gevormd met een totaaloverzicht per geselecteerd element.



3.2 Tellingen op klasniveau

Onder Tellingen op klasniveau staan een aantal verschillende overzichten op klasniveau.

Bij de telling worden koppelregels, waarbij de klas en de vaknaam op hetzelfde uur gelijk zijn, als één les geteld. Ook verschillende lesnummers met **dezelfde klas-vak combinatie** op hetzelfde tijdstip worden slechts één keer geteld als beide lessen klassikaal zijn. Als het ene lesnummer een klassikale les betreft en de andere een keuzevak les, dan worden ze **niet** als één les geteld.

Let op!

Twee lesnummers op hetzelfde tijdstip met beide hetzelfde keuzevak worden alleen samengevoegd als ook de naam van de leerlingengroep hetzelfde is. Betreft het twee verschillende groepen leerlingen, zorg er dan voor dat beide lessen zijn voorzien van een unieke naam in de kolom **Leerlingengroep**.

3.2.1 Overzichten met subgroepering op vak

De bovenste twee overzichten onder de menukeuze **Tellingen op klasniveau** bevatten een subgroepering op vak.

Klas-vak heel lesjaar

Hieronder ziet u een voorbeeld van het overzicht *Klas-vak heel lesjaar*. Voor de klas H5A zijn 112 uren onderwijsactiviteiten gepland, waarvan 111 uren vak gerelateerd.

-8			К	las-Vak-Lesjaar					-	_	
Klas:	H	A	Excel Excel met klassenseled	tie							
Totaal - Gepland: 2136-1.796,67 / Gerealiseerd: 1895-1.593,83 / Uitval: 241-202,83 / Act. onderwijs: 111-94,83 (112-95,83) / Activiteiten: 0 / Vakantie: 340											
<u>∠</u> К	/ +	vak 👻	leerlingengroep 🔹	gepland 👻	gerealiseer(+	uitval 👻	actOndw 👻	activiteit 👻	vakantie	- UU-;	gepland 👻 U
		en	en_H5A	132	117	15	0	0	2	0	110,00
		examen		0	0	0	88	0		0	0,00
		ne	ne_H5A	131	115	16	0	0	2	1	114,67
		opvang		0	1	-1	0	0		0	0,00
	\checkmark	ak_3	ak_3_H5AH5B	98	83	15	2	0	1	6	87,00
	\checkmark	biol_1	biol_1_H5AH5B	99	87	12	8	0	1	5	82,50
	\checkmark	biol_1	wisb_6_H5AH5B	0	1	-1	0	0		0	0,00
	\checkmark	dutl_5	dutl_5_H5AH5B	98	89	9	0	0	1	6	81,67
	\checkmark	dutl_6	dutl_6_H5AH5B	99	87	12	0	0	1	5	82,50
	\checkmark	econ_1	econ_1_H5AH5B	98	83	15	0	0	1	6	81,67

Het aantal vakantie-uren is enkel informatief. U ziet in de bovenstaande afbeelding bijvoorbeeld dat het vak 'en' 132 keer is ingepland en het vak ne' maar 131 keer. Aan het aantal vakantie-uren is herkenbaar, dat 'ne' één vakantie-uur meer heeft, doordat dit vak waarschijnlijk op maandag is ingepland en maandag een feestdag was.

Klas-vak per periode

In dit overzicht ziet u de telling voor een geselecteerde klas en periode.

-8			Klas - Vakken per per	riode			_		×
к т	l as: H5 otaal -	iA Veri Gepland: 910-765,33 / Gereali	iode : Periode1 = 03-09-20 seerd: 910-765,33 / Uitval: 0-1	18 / 16-12-20 1 0,00 / Act. onde	1 8 ~	Excel Excel Ex	cel met klas teiten: 0 / V	senselecti akantie: 6	ie 🍝
	KV •	vak 👻	leerlingengroep 🗸	Gepland 👻	Gerealiseerd 👻	Uitval 👻 .	ActOndw 👻	Activite 🗸	\sim
		en	en_H5A	56	56	0	0	0	
		ne	ne_H5A	56	56	0	0	0	
		ak_3	ak_3_H5AH5B	42	42	0	0	0	
		biol_1	biol_1_H5AH5B	42	42	0	0	0	
	\checkmark	dutl_5	dutl_5_H5AH5B	42	42	0	0	0	
		dutl_6	dutl_6_H5AH5B	42	42	0	0	0	
		econ_1	econ_1_H5AH5B	42	42	0	0	0	
		econ_5	econ_5_H5AH5B	42	42	0	0	0	
		fatl_4	fatl_4_H5AH5B	42	42	0	0	0	
		ges_1	ges_1_H5AH5B	42	42	0	0	0	
	\checkmark	ges 2	ges 2 H5AH5B	42	42	0	0	0	-

Bovenstaand ziet u een voorbeeld van het overzicht met klas-vakken per periode.

Klikt u in dit overzicht op de **Excel**-knop, dan wordt als extra overzichtelijk alle periodes per vak onder elkaar getoond. Tevens wordt in de totaal regel het totaal aan maatwerk en stage (indien aanwezig) vermeld. Bovendien is een extra kolom **Gereal.** % toegevoegd, waarmee u in één oogopslag het gerealiseerde onderwijs in procenten ziet.

	А	В	С	D	E	F	G	н	1	J	К	L	м
1	03-09-2018 t/m 12-07-2019												
2													
3	H5A		-		-								
4	Vak	Keuzevak	Leerlingengroep	Periode	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Gereal. %	Activiteit	Vakantie	Stage/BPV	Maatwerk
5	en	nee	en_H5A	Periode1	56	56	0	0	100%	0	4		
б	en	nee	en_H5A	Periode2	24	24	0	0	100%	0	8		
7	en	nee	en_H5A	Periode3	40	37	3	0	93%	0	8		
8	en	nee	en_H5A	examen	12	0	12	0	0%	0	0		
9	examen	nee		examen	0	0	0	88	100%	0	0		
10	ne	nee	ne_H5A	Periode1	56	56	0	0	100%	0	4		
11	ne	nee	ne_H5A	Periode2	24	24	0	0	100%	0	8		
12	ne	nee	ne_H5A	Periode3	39	35	4	0	90%	0	9		
13	ne	nee	ne_H5A	examen	12	0	12	0	0%	0	0		
14	opvang	nee		Periode3	0	1	-1	0	100%	0	0		
15	ak_3	ja	ak_3_H5AH5B	Periode1	42	42	0	0	100%	0	3		
16	ak_3	ja	ak_3_H5AH5B	Periode2	18	16	2	0	89%	0	6		
17	ak_3	ja	ak_3_H5AH5B	Periode3	29	25	4	2	93%	0	7		
18	ak_3	ja	ak_3_H5AH5B	examen	9	0	9	0	0%	0	0		
19	biol_1	ja	biol_1_H5AH5B	Periode1	42	42	0	0	100%	0	3		
20	biol_1	ja	biol_1_H5AH5B	Periode2	18	18	0	8	144%	0	6		
21	biol_1	ja	biol_1_H5AH5B	Periode3	30	27	3	0	90%	0	6		
22	biol_1	ja	wisb_6_H5AH5B	Periode3	0	1	-1	0	100%	0	0		
23	biol_1	ja	biol_1_H5AH5B	examen	9	0	9	0	0%	0	0		
			·				-	-		-	-		
91	мігр_р	ја	WISD_6_НЭАНЭВ	Periodez	24	24	U	U	100%	U	ð		
92	wisb_6	ja	wisb_6_H5AH5E	Periode3	39	35	4	0	90%	0	9		
93	wisb_6	ja	wisb_6_H5AH5E	examen	12	0	12	0	0%	0	0		
94	totaal				2136	1895	241	111	94%	0	340	0	0
95	totaal ActOndw							112	94%				

Onderaan staat een totaalregel, waarin het aantal onderwijsactiviteiten met vakinvoer wordt vermeld en voor de overzichtelijkheid ook het aantal uren **Stage/BPV** en **Maatwer**k. Daaronder staat een regel, waarin het totale aantal onderwijsactiviteiten (met en zonder vakinvoer) wordt vermeld en het totaal gerealiseerde onderwijs in procenten.

Overzichten versus export naar Excel

In de **tellingen op klasniveau** worden alle lessen geteld, die aan de klas zijn onderwezen. Bij klassen met keuzevakken zijn dit natuurlijk veel meer lessen, dan dat één leerling volgt.

Bij de **export naar Excel** wordt bij aanwezigheid van keuzevakken dan ook niet gekeken naar de tellingen op klasniveau, maar wordt het **gemiddelde van de leerlingen** geteld. Dus eerst worden alle geplande lessen, gerealiseerd, uitval, activiteiten, enz. van alle leerlingen van de klas geteld en vervolgens gedeeld door het aantal leerlingen.

Omdat de keuzevakindeling per periode verschillend kan zijn en ook het aantal leerlingen kan afwijken per periode, wordt eerst de gemiddelde waarden per periode vastgesteld en vervolgens getotaliseerd voor de uiteindelijke telling op jaarbasis.

Tip

Het overzicht **Tellingen op leerlingniveau | Gemiddeld per periode leerlingen per klas** toont deze gemiddelde waarden per klas, zie ook hoofdstuk 3.4.5.

3.2.2 Per periode alle klassen/ Per klas alle perioden

Onder de menukeuze **Tellingen op klasniveau** vindt u ook een overzicht met per periode de planning voor de betrokken klassen en een overzicht met per klas alle periode-gegevens.

	3			Klassen	per periode				_		×
Р	eriode: Periode3 = 11-	02-20	19 / 05-05-2	019		~					
4	∠ klas	*	gepland 👻	gerealiseerd 👻	uitval 👻	actOndw 👻	activiteit 👻	vakantie 👻	UU-gepland 👻	UU-gereali	is
	НЗА		302	301	1	6	0	70	258,17	25	7,8
	H4A		844	814	30	0	0	188	716,50	69	0,8
	H4B		863	827	36	0	0	193	734,00	70	3,1
	H5A		635	600	35	11	0	145	533,83	50	4, 3
	H5B		635	604	31	10	0	145	533,83	50	8,1
	LBE1A		262	256	6	0	0	62	221,50	21	6,5
	LBE1B		268	265	3	0	0	56	228,33	22	5,8
	LBE2A1		264	261	3	2	0	60	221,67	21	9,1
	LBE2A2		265	256	9	2	0	59	225,83	21	8,3 🕞
•											Þ

In het klas-periodenoverzicht is in de kopregel de planning van het hele lesjaar inzichtelijk. Met de **Excel**knop wordt automatisch een Excel-bestand gemaakt met voor iedere klas alle perioden inclusief de totaalregel.

]			Klas - periodenove	rzicht						-	
las: H4B	Exce	el									
otaal - Gepland: 3448-2.9	32.33 / Gerealiseerd:	3321-2.823.83 / Uitv	al: 127 108.50 /	Act. ond	erwiis: 56-	47.83 / Activite	eiten: 0 / Va	akantie: 51	5		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							-	41 - 1 II I	
	Deginuatum ≠ en	nuuatum • gep	ianu • geraa	iseeru 10	≠ uitva αc		riuw +	activiteit	• vakari	ue + 00-	10E0
	17 12 2018	10.02.2019	524	124	46 1.1	22	24		0	170	1059,
H4D 2	17-12-2018	10-02-2019	554	э.		23	24		U	1/0	434,1
	Automatisch opslaa		°°°∟∎ ≠		ovz_k	las_perioden_20:	0190417.xlsx	- Opgeslag	en		Marja ^{34,}
H4B 4	Bestand Start Invo	pegen Pagina-indeli	ng Formules	eaeve	ns Contro	leren Beeld	Ontwikke	laars Inv	oeatoepassir	naen Help	Acries
1140 3				1							.00,
	A1 -	1 ×	f× 03-09-20	8 t/m 12	2-07-2019						
	0	P		D	E	E	G	L L		L .	
	1 02-09-2019 t/m 1	12-07-2019			E	r	0			,	
	2	12-07-2013									
	3 H3A	Genland	l Gerealiseerd	Uitval	whnOttA	Gereal. %	Activiteit	Vakantie	Stage/BPV	Maatwerk	
	4 03-09-2018/16-1	12-2018 43	4 433	1	0	100%	0	31	000807011	maathen	
	5 17-12-2018/10-0	02-2019 18	6 186	0	0	100%	0	62			
	6 11-02-2019/05-0	05-2019 30	2 301	1	6	102%	0	70			
	7 06-05-2019/26-0	05-2019 8	7 70	17	24	108%	0	0			
	8 27-05-2019/12-0	07-2019 18	4 159	25	0	86%	0	19			
	9 totaal	119	3 1149	44	30	99%	0	182	0	0	
	10										
	11										
	12 H4A	Gepland	l Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Gereal. %	Activiteit	Vakantie	Stage/BPV	Maatwerk	
	13 03-09-2018/16-1	12-2018 120	4 1204	0	0	100%	0	86			
	14 17-12-2018 / 10-0	02-2019 51	6 495	21	24	101%	0	172			
	15 11-02-2019/05-0	05-2019 84	4 814	30	0	96%	0	188			
	16 06-05-2019/26-0	05-2019 25	8 190	68	32	86%	0	0			
	17 27-05-2019/12-0	07-2019 55	3 553	0	0	100%	0	56			
	18 totaal	337	5 3256	119	56	98%	0	502	0	0	
	19										
	20					- • •					
	21 H4B	Gepland	l Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Gereal. %	Activiteit	Vakantie	Stage/BPV	Maatwerk	

3.2.3 Klassen heel lesjaar

Toont per klas de onderwijsplanning van het hele lesjaar. De **Excel**-knop toont deze informatie inclusief het maatwerk en de stage en voegt voor extra overzichtelijkheid de kolom **Gereal.%** toe.

3			Overzich	: klassen over hee	l lesjaar					-		×
Excel			_									^
	klas	✓ gep	land g	erealiseerd 👻	uitv	al 👻	actOndw 👻	activiteit	🔹 vak	antie 👻 Ul	J-gepland •	• U
НЗА			1193	1149		44	30		0	182	1020,3	3
H4A			3375	3256		119	56		0	502	2866,0	0
H4B			3448	3321		127	56		0	515	2932,3	3
H5A			2136	1895		241	112		0	340	1796,6	7
H5B			2136	1899		\$37	111		0	340	1796,6	7
LBE1A		Automatisch onslaan	D 6,		ovz kla	ssen lesia	r 20190417 viev -	On Ma	rian Hoodey	veen 🗖		
LBE1B					092_010	ssen_iesja	_20130417/202	Op 1910	ijan nooge			
LBE2A1	Best	tand Start Invoeger Pagi	na-ir Formu	e: Gegeven Co	ontrole	Beeld Or	ntwikke Invoegt	o Help A	robat Te	am 🔎 Ui	tleg	6 7
LBE2A2												
	A1	L	√ fs	03-09-201	3 t/m 12	2-07-2019	7					
	-											
		<u>n</u>		~		-						12
		00.00.00101/	в	C	D	E	F	G	Н	I	J	К
		03-09-2018 t/m 12-07-201	9	C	D	E	F	G	Н	I	J	К
	2	03-09-2018 t/m 12-07-201	B Contrad	C	D	E	F	G	H	l Stars (DD) (J	К
	2	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas	Gepland	C Gerealiseerd	D Uitval	E ActOndw	F Gereal. %	G Activiteit	H Vakantie	I Stage/BPV	J Maatwerk	K
	2 3 4	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A	6epland 1193	C Gerealiseerd 1149	D Uitval 44	E ActOndw 30	F Gereal. %	G Activiteit	H Vakantie 182	I Stage/BPV	J Maatwerk 0	K
	2 3 4 5	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A H4A	Gepland 1193 3375	C Gerealiseerd 1149 3256	D Uitval 44 119	E ActOndw 30 56	F Gereal. %) 99% 5 98%	G Activiteit 0	H Vakantie 182 502	I Stage/BPV 0	J Maatwerk 0 32	K
	2 3 4 5 6	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A H4A H4B	6epland 1193 3375 3448	C Gerealiseerd 1149 3256 3321	D Uitval 44 119 127	E ActOndw 30 56 56	F Gereal. % 9 99% 5 98% 5 98%	G Activiteit 0 0 0	H Vakantie 182 502 515	I Stage/BPV 0 0 0	J Maatwerk 0 32 32	K
	2 3 4 5 6 7	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A H4A H4B H5A	6 Gepland 1193 3375 3448 2136 2136	C Gerealiseerd 1149 3256 3321 1895	D Uitval 44 119 127 241	E ActOndw 30 56 56 112	F Gereal. % 9 99% 5 98% 5 98% 2 94%	G Activiteit 0 0 0 0	H Vakantie 182 502 515 340	I Stage/BPV 0 0 0 0	J Maatwerk 0 32 32 4	К
	2 3 4 5 6 7 8	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A H4A H4B H5A H5B H5B	Gepland 1193 3375 3448 2136 2136	C Gerealiseerd 1149 3256 3321 1895 1899	D Uitval 44 119 127 241 237	E ActOndw 30 56 56 112 111	F Gereal. % 0 99% 5 98% 5 98% 2 94% 2 94%	G Activiteit 0 0 0 0 0	H Vakantie 182 502 515 340 340	I Stage/BPV 0 0 0 0 0	J Maatwerk 0 32 32 4 4 4	K
	2 3 4 5 6 7 8 9	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A H4A H4B H5A H5B LBE1A LBE1A	B Gepland 1193 3375 3448 2136 2136 7500 7500	C Gerealiseerd 1149 3256 3321 1895 1899 738	D Uitval 44 119 127 241 237 12	E ActOndw 30 56 56 112 111 8	F Gereal. % 9 99% 5 98% 5 98% 2 94% 8 99% 8 99%	G Activiteit 0 0 0 0 0 0	H Vakantie 182 502 515 340 340 340	I Stage/BPV 0 0 0 0 260 0 260	J Maatwerk 0 32 32 4 4 4 4	K
	2 3 4 5 6 7 8 9 10	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A H4A H4B H5A H5B LBE1A LBE1B LBE0	Gepland 1193 3375 3448 2136 2136 750 748	C Gerealiseerd 1149 3256 3321 1895 1899 738 743	D Uitval 44 119 127 241 237 12 5	E ActOndw 30 56 112 111 8 8 8	F Gereal.% 99% 98% 98% 98% 99% 94% 99% 99%	G Activiteit 0 0 0 0 0 0 0 0	H Vakantie 182 502 515 340 340 105 107	I Stage/BPV 0 0 0 0 0 0 260 260 260	J Maatwerk 0 32 32 4 4 4 15 15	K
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	03-09-2018 t/m 12-07-201 klas H3A H4A H4B H5A H5B LBE1A LBE1A LBE1B LBE2A1 DBE0A0	Gepland 1193 3375 3448 2136 2136 750 748 902	C Gerealiseerd 1149 3256 3321 1895 1899 738 743 892	D Uitval 44 119 127 241 237 12 5 10	E ActOndw 30 56 56 112 111 8 8 8 8 6	F Gereal.% 99% 98% 98% 98% 99% 399% 399% 3100%	G Activiteit 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	H Vakantie 182 502 515 340 340 105 107 133	I Stage/BPV 0 0 0 0 0 0 260 260 260	J Maatwerk 0 32 32 4 4 4 15 15 15	K

3.2.4 Vakoverzicht per periode/ jaar

Onder de menukeuze **Tellingen op klasniveau** vindt u de overzichten **Vak-klas per periode** en **Vak-klas heel lesjaar**.

Per vak ziet u voor welke klassen en - indien van toepassing - met welke leerlingengroep het vak is gepland. In de kopregel ziet u het totale aantal dat voor het vak is gepland en gerealiseerd.

De Excel-uitvoer maakt onderscheid tussen klassikale en keuzevaklessen en toont hiervoor de totalen en het aantal gerealiseerd in procenten.

				Vak - Klass	en heel lesjaar							- 🗆	×
vak:	du		E	rcel Excel met va	akkenselectie								A
										~			
lotaal	- Gepland:	903-752,50 / Gereali	see	rd: 848-706,677 Uitva	al: 55-45,83 / /	Act. ond	erwijs: 4-3,3	33 / AI	ctiviteite	n: U / Va	ikantie: 1	138	
Z KV	✓ klas	- leerlingengroep)	- gepland - gereal	iseerd - uit	val 👻	activiteit		tOndw	👻 vakar	ntie 👻 l	JU-gepla	nd 👻 Ul
	НЗА			119	114	5		0		4	16		99,17
	LBE2A2			80	78	2		0		0	10		66,67
	H4A	dutl_3_H4AH4B		155	152	3		0		0	25	1	29,17
	H4B	dutl 3 H4AH4B		155	152	3		0		0	25	1	29,17
	H5A	dutl_5_H5AH5B		Automatisch anslaan		- 1	unk klassan las	inne	Marian Ho		m –	- n	67
	H5A	dutl_6_H5AH5B					A vak_klassell_les	i)aai"	iniaijan no	ogeveen	H	/	50
	H5B	dutl_5_H5AH5B	Bes	tand Start Invoeg Pagina	Formul Gegeve C	ontro Bee	ld Ontwik Invo	begt He	elp Acroba	Team	O Uitleg	ß	F 67
	H5B	dutl_6_H5AH5B											50
			A	• • • ×	√ <i>Jx</i> 03-	09-2018 t/	m 12-07-2019						_
			1	A	В	C	4	E	F	G	н	1	
4			1	03-09-2018 t/m 12-07-2019									► E
			2										
			3										
			4	du Mar	Looglin gon groon	Copland	Corrollisoord	Libert	Actordu	Careal %	Activitoit	Valantia	
			5		Leerlingengroep	Gepland 119	Gerealiseerd	Uitvai	Actondw	Gereal. %	Activiteit	Vakantie	
			7	LBE2A2		80	78	2		98%	0	10	
			8	totaal		199	192	7	4	98%	0	26	
			9										
			10	du (keuzevak)									
			11	Klas	Leerlingengroep	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Gereal. %	Activiteit	Vakantie	
			12	H4A	dutl_3_H4AH4B	155	152	3	0	98%	0	25	
			13	H4B	dutl_3_H4AH4B	155	152	3	0	98%	0	25	
			14	H5A	duti_5_H5AH5B	98	89	9	0	91%	0	16	
			15	HSB	duti 5 H5AH5B	99	87	12	0	91%	0	15	
			17	H5B	dutl 6 H5AH5B	99	87	12	0	88%	0	15	
			18	totaal		704	656	48	0	93%	0	112	
			19										

Gebruik maken van alias

Vooral in de overzichten op vakniveau kan de overname van de alias van het vak uit Untis meer overzichtelijkheid bieden. Deze optie kunt u aanvinken in het instellingenvenster en wordt bij een volgende overname ('s-nachts) verwerkt.

In het bovenstaande voorbeeld ziet u bijvoorbeeld dat voor alle vakken 'Duits' de alias 'du' is ingevoerd en de alias is overgenomen in het tellingenprogramma. Hierdoor kunt u in het vakoverzicht al het du-onderwijs inzichtelijk maken en uitvoeren naar Excel-formaat. Aan de hand van de leerlingengroep is altijd nog inzichtelijk welk keuzevak het betreft.

Vak-klas per periode en Excel-uitvoer

Klikt u in het overzicht *Vak-klas per periode* op de **Excel**-knop, dan wordt – net zoals in het overzicht *Klas-vak per periode* – steeds per klas en/of leerlingengroep alle perioden onder elkaar getoond.

				Vak - Klassen p	oer periode							_		×
Vak:	ec	~	Periode : Period	le1 = 03-09-2018 /	16-12-2018	3		~ E	xcel	Exc	cel met v	/akkense	electie	
Totaal	- Gepland	: 420-354,67 / G	erealiseerd: 420-	354,67 / Uitval: 0-0,0)0 / Act. onde	erwijs: O	-0,00 /	Activiteiter	n: 0/	Vakanti	e: 30			
Z KV	•	klas	• leerli	ngengroep -	- gepland -	gerealis	eerd 👻	uitval 👻	actO	ndv 👻	activitei	it 👻 val	kantie 👻	UU-ge
	НЗА				28		28	0		0		0	2	
	H4A		econ_2_H4AH4	3	56		56	0		0		0	4	
	H4A		econ 6 H4AH4	3	56		56	0		0		0	4	
	H4B		econ 2 H4AH4	3	56		56	0		0		0	4	
	H4B		econ 6 H4AH4		E.C.		50	0	_/	-		0		
	H5A		econ 1 H5Ał	Automatisch opslaan 💽	8 9· C- C	°] ∓ ov	z_vak_klasse	en_periodes_2019	0417.sd	Marjan H	loogeveen	· 🖽 -	- •	
	H5A		econ 5 H5Al Be	stand Start Invoeger Pagina	-ii Formule: Gege	ver Contro	le Reeld	Ontwikke Invos	atc He	Acroba	at Team	Q Litlea	Ŕ	
	HSB		econ 1 H5AL									,		
	LISB.			4 * I ×	√ <i>f</i> _x 03-	-09-2018 t/r	m 12-07-20	019						
	1130		econ_3_naAi	Δ	B	с	D		F	G	н	1	1	
			1	03-09-2018 t/m 12-07-2019										
			2		•									
			3											
			4	ec										
			5	Klas	Leerlingengroep	Periode	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Gereal.%	Activiteit	Vakantie	
			6	H3A		Periodel	28	28	0	0	100%	0	2	
			7	НЗА		Periode3	12	12	-1	0	100%	0	4	
			9	H3A		examen	6	4	2	0	67%	0	0	
			10	НЗА		Periode5	12	12	0	0	100%	0	2	
			11	totaal			76	75	1	0	99%	0	14	
			12											
			13	ec (keuzevak)		De de de	l	e				a		
			14	Kias	Leerningengroep	Periode1	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	Actondw	Gereal. %	Activiteit	vakantie	
			15	H4A	econ 2 H4AH48	Periode?	24	24	0	0	100%	0	4	
			17	H4A	econ 2 H4AH4B	Periode3	38	38	0	0	100%	0	10	
			18	H4A	econ_2_H4AH4B	examen	12	12	0	0	100%	0	0	
			19	H4A	econ_2_H4AH4B	Periode5	25	25	0	0	100%	0	3	
			20	H4A	econ_6_H4AH4B	Periode1	56	56	0	0	100%	0	4	
			21	H4A	econ_6_H4AH4B	Periode2	24	21	3	0	88%	0	8	
			22	H4A	econ_6_H4AH4B	Periode3	40	40	0	0	100%	0	8	
			23	H4A	econ_6_H4AH48	examen Reriode5	12	26	4	0	ь 7% 100%	0	0	
			24		2001_0_1144/148	Devied-1	26	20	0	0	100%	0	2	

3.3 Tellingen Hoofdgroepen

Bij de hoofdgroeptelling worden lessen, waarbij de hoofdgroep en de vaknaam op hetzelfde uur gelijk zijn als 1 les geteld. Bijvoorbeeld 3 uren 'biol_1' voor 'H4A, H4B' wordt als 3 uren 'biol_1' geteld voor hoofd-groep H4.

Tijdens de import wordt automatisch de hoofdgroepbenaming uit Untis overgenomen. Is deze benaming in Untis niet aanwezig, dan kunt u in het instellingenvenster van het tellingenprogramma aangeven, dat voor deze klassen de benaming mag worden gevormd op basis van de klasnaam min het laatste karakter.

U kunt ook achteraf via de menukeuze **Basisgegevens Klassen** de benaming nog aanpassen. Met een klik op de knop **Verder** herkent het programma dat de hoofdgroepbenaming is gewijzigd en activeert automatisch een synchronisatie voor de telling op hoofdgroepniveau, zie ook hoofdstuk 7.2.

Ook bij de overzichten voor hoofdgroepen geldt, dat alle lessen worden geteld, die zijn onderwezen aan de hoofdgroep en dat bij de export naar Excel (bijvoorbeeld *Hoofdgroepen percentage*) bij aanwezigheid van een of meerdere keuzevakken het gemiddelde van de leerlingen wordt berekend.

Tip

Het overzicht **Tellingen op leerlingniveau | Gemiddeld per periode hoofdgroep/profiel** toont deze gemiddelde waarden per periode per hoofdgroep, zie ook hoofdstuk 3.4.5.

3.3.1 Overzichten met subgroepering op vak

Gelijkend aan de overzichten op klasniveau is ook op hoofdgroepniveau een overzicht met vakken per periode of per heel lesjaar te openen.

Ook de **Excel**-knop functioneert in deze overzicht op dezelfde manier als bij de klasoverzichten. In de onderstaande afbeelding ziet u een voorbeeld, waarbij de ingevoerde alias in Untis is overgenomen in het tellingenprogramma.

-8				Hoo	fdgroep - Va	ikken heel lesjaar							_	-		×
н	oofdai	oep: 15		Excol Exc	el met ho	ofdaroepselec:	tie									-
_				Litter	1.1.1					- ///			~			
	otaal -	Gepland: 2401-2.023,33 /	Gerealis	seerd: 2132-1.796,67	/ Uitvar.	269-226,677	Act. ond	erwijs: 111	-94,8	3 (112-9)	5,83) / AC	tiviteiter	n: U / Va	ikani	ne: 381	
	KV 🔹	vak 👻		leerlingengroep	✓ gep	land gere:	aliseer(🗸	uitval 🔻	- act	tOndw 👻	activitei	: 🕶 vaka	intie 🕶 U	JU-ge	pland 👻	ι
	\checkmark	ak	ak_3_H	5AH5B		99	84	1 1	5	:	2	0	16		88,00	
		bi	biol 1			~ P									82,50	
		bi	wisb	Automatisch opslaan		C · C · ov	z_houtdgroe	p_vak_lesjaar_201	190417.5d	sx Marjan	Hoogeveen	ш.			0,00	
		du	dutl Be	estand Start Invoegen Pag	na-in Formu	les Gegeven Con	troler Beeld	Ontwikke In	voegto	Help Acro	bat Team		6	Ę	81.67	1
		du	dut!												82.50	
		er	econ /	A1 • : >	$\sqrt{-f_x}$	03-09-2018 t/	m 12-07-20	19							81.67	
		20	ocon_	A	в	с	D	E	F	G	н		J		02,07	
		ec .	Luchur 1	03-09-2018 t/m 12-07-201	9	-		-		-				_	02,30	
		ec	KUDV 2	1	-										0,00	
		en	en_H 3	HS	keuzevak	Leerlingengroep	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Gereal. %	Activiteit	Vakantie		110,00	
		en	en_H 4	ak	ja	ak_3_H5AH5B	99	84	15	2	87%	0	16		114,67	
		examen	5	bi	ja	biol_1_H5AH5B	99	87	12	8	96%	0	15		0,00	
		fa	fatl_4_6	bi	ja	wisb_6_H5AH5B	0	1	-1	0	100%	0	0		81,67	
	\checkmark	gs	ges_1 7	du	ja	dutl_5_H5AH5B	98	89	9	0	91%	0	16		81,67	
		gs	ges_2	du	ja	dutl_6_H5AH5B	99	87	12	0	88%	0	15		81,67	
		kv	kubv 🔐	ec	ja	econ_1_H5AH5B	98	83	15	0	85%	0	16		82,50	
		mo	mo 6 1	1 ec	ja	kuby 5 HSAHSB	39	1	-11	0	100%	0	15		81.67	
•			12	2 en	nee	en H5A	132	117	15	0	89%	0	20			۶.
			13	3 en	nee	en H5B	131	119	12	0	91%	0	20			-
			14	4 examen	nee		0	0	0	88	100%	0	0			
			15	5 fa	ja	fatl_4 H5AH5B	98	89	9	0	91%	0	16			
			16	6 gs	ja	ges_1_H5AH5B	98	87	11	0	89%	0	16			
			17	7 gs	ja	ges_2_H5AH5B	98	84	14	0	86%	0	16			
			18	B kv	ja	kubv_5_H5AH5B	99	81	18	13	95%	0	15			
			19	9 mo	ja	mo_6_H5AH5B	98	95	3	0	97%	0	16			
			20	D na	ja	nat_3_H5AH5B	99	89	10	0	90%	0	16			
			2	1 ne	nee	ne_H5A	131	115	16	0	88%	0	21			
			22	2 ne	nee	ne_H5B	132	116	16	0	88%	0	20			
			23	s opvang	nee		0	1	-1	0	100%	0	0			
			24	e opvang	ja	dk 2 LIEALIER	00	1	-1	0	100%	0	15			
			2:	6 tu	ja		35	90	9	0	91%	0	10			
			20	7 tu	ja	tu B H5AH5B	35	28	7	0	80%	0	6			
			28	8 wi	ja	wisa 3 H5AH5B	131	116	15	0	89%	0	21			
			29	9 wi	ja	wisa 4 H5AH5B	131	119	12	0	91%	0	21			
			30	D wi	ja	wisa_7_H5AH5B	131	119	12	0	91%	0	21			
			3	1 wi	ja	wisb_6_H5AH5B	131	115	16	0	88%	0	21			
			32	2 totaal			2401	2132	269	111	93%	0	381			
			33	3 totaal AO-uu						112	93%					

3.3.2 Hoofdgroepen heel lesjaar

Toont de planning van het totaal geplande en gerealiseerde onderwijs per hoofdgroep.

=	8		0,	verzicht hoofdgroep	en over heel le:	sjaar			- 0	×
	Excel									^
		hoofdgrp	· gepland -	gerealiseerd \star	uitval 👻	actOndw 👻	activiteit 👻	vakantie 👻	UU-gepland 👻	UU-gei
	H3		1193	1149	44	30	0	182	1020,33	
	H4		3689	3558	131	56	0	551	3134,17	
	H5		2401	2132	269	112	0	381	2023,33	
	LBE1		1103	1088	15	8	0	157	932,33	
	LBE2		1415	1396	19	6	0	205	1192,50	
4										Þ

3.3.3 Vak-hoofdgroepen overzicht

Onder de menukeuze **Tellingen op hoofdgroepniveau** vindt u twee vakoverzichten, één met tellingen per vak per periode en één voor het hele lesjaar. Per vak ziet u voor welke hoofdgroepen het vak is gepland. Is het vak als keuzevak gepland, dan ziet u hier tevens de bijbehorende leerlingengroep.

-5						Vak - H	oofd	groepen heel le	sjaar						- C]	×
v	vak: <mark>ex</mark>	C		`	Excel	Excel met	vak	kenselectie									-
Т	'otaal -	Gepla	nd: 0-0,00/	Gereali	seerd: 0-0,0	0 / Uitval: 0-	0,00	/ Act. onde	erwijs: 68-58,00) / Acti	/iteit	en: 0 / Vakant	ie: O				
	🕗 KV 👻		hoofdgrp	-	leerlin	gengroep	-	gepland 👻	Gerealiseerd 🗸	uitva		actOndw 👻	activiteit	-	vakantie	+ UU	-gi
		НЗ						0		D	0	24		0		0	
		H4						0		D	0	32		0		0	
		LBE1						0		D	0	8		0		0	
		LBE2						0		D	0	4		0		0	
																	-
•																	Þ

Tip!

Heeft u bij de invoer van activiteiten een vak ingevoerd, die verder niet in het rooster voorkomt, zoals bijvoorbeeld exc (excursie), dan kunt u ook voor dit vak (of voor de overkoepelende alias) het overzicht tonen.

3.4 Tellingen op leerlingniveau

Voor iedere leerling wordt bij de telling rekening gehouden met zijn/haar keuzevakken en de gevolgde activiteiten.

Bij een keuzevak-activiteiten (activiteit waarbij tevens een leerlingengroep is geselecteerd) kan ervoor worden gekozen om het het botsende onderwijs **niet** uit te laten vallen.

In het onderstaande voorbeeld neemt Leerling '117729 Bana Al' op 20-03 het 4^e en 5^e uur deel aan de excursie voor de lesgroep 'ak_3'. Deze leerling kan hierdoor niet aanwezig zijn bij de les 'biol_1', terwijl deze les wel doorgaat.

¢	👂 н	5A - Roo	oster	(Kla1)	(Ope	enbaar)								٩	•			×
L	H5A	-	÷	8 8 -	4	-	64	ø 🍕	\$ &	b -	<u>و</u>		*					Ŧ
ŀ	• [18-03-201	9 ~	•	22-0)3-2019												
ŀ	H5A	1																
Ī			Max	nda	4			Dine	nep:			Woo	nehan			De	ndo	
			Max	inua				Dina	Juag			**061	ISUAY				maei	<u>.</u>
	3	ges_2.	PE	u tu	_В.	INA	dutl_6	. DTG	econ_	5. MR	econ_	1. MR	n	no_6.	kubv_	5. I	NA	sł
$\ $				+										1		<u> </u>	+	-
	4	wisb_	wisa_	wis	a_ \	wisa_	kubv_:	5. INA	sk_2.	HLG	e ak_0	nat_3.	ak_3		visb_	wis	a_ v	/is
	5	fatl_4.	du	tl_5.	ge	es_1.		ne	BNK		xcursi	econ_	dutl_6	6. biol_1.				
$\ $											ω				fatl_4	I. 1	dutl_	5.
	6		tu_/	λ.	?		wisb_	wisa_	wisa_	wisa_	dutl_6	δ. bio	I_1.	econ_5.				Ŧ
	•									-								
	L-nr	Doc., V	ak, Lo	ık.	Klas	Le	erlinger	ngroep										
		PEN al	_3		H5A	B ak	_3_H5A	H5B										
ļl																		
													Kla1	- Klas 1 (Openba	ar)*		✓:

Op klasniveau zal daarom ook geen uitval worden geteld voor het vak 'biol_1', maar op leerlingniveau wel, maar dan alleen voor die leerlingen, die afwezig zijn door de excursie 'ak_3'.

10						Klas	- Vakken pe	r periode					-
Kla	s: H	5 A		v Per	riode : Periode3 =	11-02-2019 / 0	5-05-201	9 ~	Excel	Excel met kla	ssenselectie		
Tot	aal -	Gepla	and: 635-	533,83 / Gereal	liseerd: 600-504,33	/ Uitval: 35-29,50	/ Act. on	derwijs: 10-8,5	50 (13-11,50)	/ Activiteiter	n: 0 / Vakant	ie: 145	
2	KV 👻		V	ak •	 leerlingengro 	Dep Gep	land 👻	Gerealiseerd 👻	Uitval 🗸	ActOndw 👻	Activite 🗸	Vakantie 🕞	UU-gepland 🗸 🛛 U
		en			en_H5A		40	37	,	в с) 0	8	33, 33
		ne			ne_H5A		39	35	i .	4 C) 0	9	34,17
		opv	ang				0	1	-	1 0) 0	0	0,00
	\checkmark	ak_3	3		ak_3_H5AH5B		29	25		4 2	2 0	7	25,67
	\checkmark	biol	_1		biol_1_H5AH5B		30	27		3 () 0	6	25,00
	\checkmark	biol	_1		wisb_6_H5AH5B		0	1	-	1 0) 0	0	0,00
	\checkmark	du											
	\checkmark	du	-8					Leerlin	ig-vak per period	le			
	1												
	Ľ	ect	Klac	LIEA			Dorior	la : Doriodo2 :	- 11-02-20	10 / 05 05 7	010		
		ect	Klas:	H5A	~		Period	le : Periode3	= 11-02-20	19 / 05-05-2	2019	~	
		eci	Klas: Leerling	H5A 117729 E	∠ 3ana Al, Boudewij	jn 🗸	Period	le : Periode3	= 11-02-20	19 / 05-05-2	2019	~	
		eco eco fat	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245		in v	Period	de : Periode3 : 15-12,83 / 4	= 11-02-20 Act. onderwi	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5	2019 -4,67) / Act	 iviteiten: 0 /	′ Vakantie: 55
		ect ect fat ge:	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245	→ 3ana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis	in v	Period D / Uitval	de : Periode3	= 11-02-20 Act. onderwi	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5	2019 -4,67) / Act	:iviteiten: 0 /	Yakantie: 55
		ect ect fat ge: ge:	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245		in v eerd: 230-194,50 leerlingengroep	Period D / Uitval	de : Periode3 : : 15-12,93 / 4 gepland • ge	= 11-02-20 Act. onderwij	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval 🕞	2019 -4,67) / Act activiteit	viviteiten: 0 /	′ Vakantie: 55 ▼ vakantie ▼ I
		ect ect fat ge: ge: kul	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 va en	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak en_	in v eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A	Period 0 / Uitval	de : Periode3 : : 15-12,83 / 4 gepland - ge 40	= 11-02-20 Act. onderwi erealiseer(- 27	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval - 3	2019 -4,67) / Act activiteit	viviteiten: 0 / actOndw v	/ Vakantie: 55 vakantie • 1 0
		ect ect fat ge: ge: kul mc	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 en ne	Jana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak - en_ ne_	in v eerd: 230-194,56 leerlingengroep H5A H5A	Period D / Uitval	de : Periode3 : : 15-12,83 / 4 gepland - ge 40 39	= 11-02-20 Act. onderwi erealiseer(- 27 35	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval - 3	2019 -4,67) / Act activiteit	 iviteiten: 0 / actOndw 0 	′ Vakantie: 55 ▼ vakantie ▼ 1 0 8 0 9
		ect ect fat ge: ge: kul mc nat	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 en ne opvang	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak - en ne_	in eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A H5A	Period D / Uitval	de : Periode3 : : 15-12,83 / 4 gepland - ge 40 39 0	= 11-02-20 Act. onderwi erealiseer(• 27 35 1	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval - 3 4 -1	-4,67) / Act	<pre>iviteiten: 0 / actOndw 0 0 0 0</pre>	Vakantie: 55 Vakantie 15 Vakantie 16 Vakantie 16 Vakantie 17 Vak
		eci eci fat ge: ge: kul mc nat op	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 en ne opvang ak_3	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak • en_ ne_ akak	in v eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A H5A 3_H5AH5B	Period D / Uitval	de : Periode3 : : 15-12,93 / 4 gepland • ge 40 39 0 29	= 11-02-20 Act. onderwi ereal seer(• 27 35 1 25	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval - 3 4 -1 4	2019 -4,67) / Act activiteit	iviteiten: 0 / actOndw = 0 0 0	Vakantie: 55 vakantie: - 1 0 8 0 9 0 2 7
		ect ect fat ge: kul mc nat op sk	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 en ne opvang ak_3 biol_1	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak - en_ ne_ ak_ bio	in v eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A H5A 3_H5AH5B _1_H5AH5B	Period D / Uitval	de : Periode3 : : 15-12,93 / 4 gepland - ge 40 39 0 29 30	= 11-02-20 Act. onderwi ereal seer(- 35 1 25 26	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval • 3 4 -1 4 4	2019 -4,67) / Act activiteit	iviteiten: 0 / actOndw actOnd	vakantie: 55 vakantie 1 0 8 0 9 0 0 2 7 0 6
		ect ect fat ge: kul mc nat op sk_ tu	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 va en ne opvang ak_3 biol_1 dutl_5	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak • en_ ne_ ak_ bio dut	in eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A H5A 3_H5AH58 _1_H5AH58 _5_H5AH58	Period D / Uitval	de : Periode3 : : 15-12,93 / / gepland • ge 40 39 0 29 30 29	= 11-02-20 Act. onderwi ereal-seert - 35 1 25 26 29	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval • 3 4 -1 -1 4 4 0	2019 -4,67) / Act activiteit	<pre>civiteiten: 0 / actOndw 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</pre>	vakantie: 55 vakantie 1 0 8 0 9 0 7 0 6 0 7
		ect ect fat ge: ge: kul mc nat op sk_ tu_ tu_	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 en ne opvang ak_3 biol_1 dutt_5 sk_2	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak - en ne ak_ bio dut sk_	in v eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A H5A 3_H5AH5B _1_H5AH5B _5_H5AH5B 2_H5AH5B 2_H5AH5B) Period	te : Periode3 : : 15-12,93 / 4 gepland • ge 40 39 0 29 30 29 30	= 11-02-20 Act. onderwi ereatseer(- 27 35 1 25 26 29 30	19 / 05-05-2 is: 2-1,67 (5 uitval - 3 4 -1 4 4 0 0 0	2019 -4,67) / Act activiteit	iviteiten: 0 / actOndw actOndw 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	vakantie: 55 vakantie 0
		ect ect fat ge: ge: kul mc nat op sk_ tu_ tu_ tu_ wi:	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 va en ne opvang ak 3 bio[1 dut[5 sk_2 tu_B	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak - en_ ne_ k bio dut sk_ tu_	in eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A H5A 3_H5AH5B 1_H5AH5B 1_S-H5AH5B 2_H5AH5B 2_H5AH5B B_H5AH5B	Period D / Uitval	te : Periode3 : 15-12,93 / 4 gepland • ge 40 39 0 29 30 29 30 9 9	= 11-02-20 Act. onderwi 	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval - 4 -1 4 4 0 0 1	-4,67) / Acl	iviteiten: 0 / actOndw 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	vakantie: 55 vakantie • 0 8 0 9 0 0 2 7 0 6 0 7 0 6 0 7
		ect ect fat ge: ge: kul mc nat op sk_ tu_ tu_ tu_ wi:	Klas: Leerling Totaal -	H5A 117729 E Gepland: 245 en ne opvang ak_3 biol_1 dut_5 sk_2 tu_B wisa_7	Sana Al, Boudewij -207,33 / Gerealis ak en_ ne_ ak_ bio dut sk_ tu_ wis	in eerd: 230-194,50 leerlingengroep H5A H5A 3_H5AH5B 1_H5AH5B 1_5_5H5AH5B 2_H5AH5B 2_H5AH5B a_7_H5AH5B	Period D / Uitval	te: Periode3 () (15-12-83 / 4) (15-12-83 / 4) (10-12-83 / 4) (10-1	= 11-02-20 Act. onderwi erealseer: - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	19 / 05-05-2 js: 2-1,67 (5 uitval - 4 -1 4 4 0 0 0 1 0	-4,67) / Act	<pre>civiteiten: 0 / civiteiten: 0 / civiten: 0 /</pre>	vakantie: 55 vakantie: - 1 0 8 0 9 0 0 2 7 0 6 0 7 0 3 0 9

3.4.1 Overzichten met subgroepering op vak

Per leerling is een overzicht met vakken per periode of per heel lesjaar te openen, zie bijvoorbeeld het vakkenoverzicht van leerling 117729 uit H5A in periode 3.

3.4.2 Per periode/klas alle leerlingen - Per leerling alle perioden

Onder de menukeuze **Tellingen op leerlingniveau** vindt u een overzicht met per klas/periode de onderwijsplanning voor de deelnemende leerlingen en een overzicht met per leerling alle periode-gegevens.

Klikt u in het overzicht met alle leerlingen per klas/periode op de **Excel**-knop, dan worden per leerling de periodegegevens inder elkaar getoond.

	8	L	eerlingenoverzicht pe	r klas/ periode					-			
۲	Klas: H5A	~ Pe	riode : Periode:	3 = 11-02-2	019 / 05-	05-201	9	~	Exce			
Γ	🔶 leerling 👻	gepland -	• gerealiseer(•	uitval 👻	activiteit		Ondw 🖌 vał	kantie	→ UU-ge	pland 🗸 🕽	<u>v</u> -	
	112359 Iger, Yannic	24	4 225	19		0	3		56	206,50		
	112579 Mocking, Mohammed	24	4 233	11		0	3		56	205,00		
	112892 Meijer, Menno	27	4 260	14		0	5		62	231,50		
	114058 Abbink, Reneé	24	5 234	11		0	3		55	207,33		
	114116 Valk, Victor de		4 232	12		0	5		56	206.50		
	114188 Boer de, Berend		Automatisch opslaar			Pn ∓	ovz H5A M	larjan Ho	ogeveen	• -		×
	114235 Yes, Yara											
	114415 Jokkebrok, Jeroen	Be	stand Start Invoe	Pagin Form	Gege Cont	r Beelc C	Ontw Invoe He	lp Acro	ił Team	𝒫 Uitleg	Ľ	2
	114433 Hoogeveen, Hanna											
	114471 Schip, Sander in het	A	.1 *	- × - v	f _x	03-09-201	.8 t/m 12-07-20:	19				~
	114493 Plomper, Patrick		۸		в	c	D	F	F	G	н	
	117159 Vanheck, Herman	1	03-09-2018 t/m 1	2-07-2019		· ·		-				
	117267 Pouw, Piet	2	03-05-2010 (7111)	2-07-2015	•							
	117292 Snapper, Sabrien	2	HSA								-	
	117314 Moelukse, Maartje	4	leerling	1	Deriode	Genland	Gerealiseerd	Llibal	actOndw	Activiteit	Vakantie	
	117390 Jacobs, Jochem	- 5	112359 loer Van	nic	Periode1	350	350	0	0	Activitient	25	
	117396 Plank, Pien	6	112359 Iger, Van	nic	Periode2	150	140	10	8	0	50	
	117421 Lodder, Linda	7	112359 Iger, Yan	nic	Periode3	244	215	19	3	0	56	
	117581 Reisakker, Renske	. 8	112359 Iger, Van	nic	examen	78	223	76	57	0	0	
	117587 Dijk van, Danny	g	112559 Igen, Ian	Mohammed	Periode1	350	350	0	0	0	25	
	117648 Lampion, Loes	10	112579 Mocking	Mohammed	Periode?	150	148	2	0	0	50	
	117726 Bakker, Ben	11	112579 Mocking	Mohammed	Periode3	230	233	11	3	0	56	
	117729 Bana Al, Boudewijn	12	112579 Mocking	Mohammed	examen	78	8	70	57	0	0	
	117744 Bos, Bo	13	112892 Meijer, M	Jenno	Periode1	392	392	0	0	n	28	
	117011 Koly Charif	10					052		· ·		20	(

In het leerling-periodenoverzicht is in de kopregel de planning van het hele lesjaar inzichtelijk. Met de **Excel**-knop worden de leerlinggegevens van alle leerlingen uit de klas onder elkaar getoond. Het bestand krijgt automatisch een naam, waarin de naam van de klas en de huidige datum in is verwerkt.

8							L	erling-P	eriodenover	zicht				
las:	НЗа	A 🗸	Lee	erling:	300001 Eers	te, Evert	de			Excel				
otaal	- Gep) land: 1193-1.1	- 020,3:	3 / Gereal	iseerd: 1149-9	32,33 / Uit	val: 44-38,00	/ Act.	onderwijs	: 30-25,5	0 / Activ	iteiten: O /	Vakanti	e: 182
0.01	ba	rindotum	oindo	lotum	Conland - (Corcolicoor	- uitual		tOndu	octivito	i+	akartia -		and -
pm	• DE		1	∠ 10 0010	depranu 🔹 🕻	Jereanseer	• uitvai	* au	.conuw +		0	akar 12 •	oo-gepi	anu 🔹
	2	17-12-2018	1	0-02-2010	434	1	+55 86	0	(, 1	0	62		159 NN
	2	11-02-2010	1	5-05-2019	302		201	1		5	0	02		258 17
	4	06-05-2019		Automatisc	h opslaan 🕥	<u> </u>	(<u> </u>		H3A	leerlingen	perioden 2	0190424.xlsx	Opgesla	aen
	5	27-05-2019	1-							g			- F group	
			Bes	stand Star	t Invoegen	Pagina-inde	ling Formules	Geg	evens Co	ntroleren	Beeld	Ontwikkelaar	1 Invo	pegtoep
													1	
			A	1	÷ [×	- J.	e 03-09-201	8 t/m 1:	2-07-2019					
					А	В	с	D	E	F	G	н	1.1	
			1	03-09-201	8 t/m 12-07-201	Ð								
			2			-								
			3	300001 Ev	ert de Eerste	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Activiteit	Vakantie	,		
			4	03-09-201	8/16-12-2018	434	433	1	0	0	3:	1		
			5	17-12-201	8/10-02-2019	186	186	0	0	0	63	2		
			6	11-02-201	9/05-05-2019	302	301	1	6	0	71	0		
			7	06-05-201	9/26-05-2019	87	70	17	24	0	1	0		
			8	27-05-201	9/12-07-2019	184	159	25	0	0	19	9		
			9	totaal		1193	1149	44	30	0	182	2 📥		
			10											
			11											
			12	300002 Ha	ins Anders	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Activiteit	Vakantie	,		
			13	03-09-201	8/16-12-2018	420	420	0	0	0	31	0		
			14	17-12-201	8/10-02-2019	180	180	0	0	0	61	0		
			15	11-02-201	9/05-05-2019	292	291	1	6	0	61	8		
			16	06-05-201	9/26-05-2019	84	68	16	24	0		0		
			17	27-05-201	9/12-07-2019	177	153	24	0	0	19	9		
			18	totaal		1153	1112	41	30	0	17.	,		

3.4.3 Leerlingen heel lesjaar

Toont per klas de onderwijsplanning van de deelnemende leerlingen. De **Excel**-knop toont deze informatie voor alle klassen onder elkaar inclusief het maatwerk en de stage.

-8				Leerlingen	perklas - heel le	sjaar						
Klas: H3A		xcel										
🔟 leerlingnaam	•	profiel 🗸	gepland	• gereal	seerd - ui	tval		idw 👻 a	ctiviteit	🔹 vakanti	e 🔻 UU_	geplanc -
300001 Eerste, Evert de			11	.93	1149		44	30		0	182	1020,3
300002 Anders, Hans			11	.53	1112		41	30		0	177	980,3
300003 Water, Willem			11	.93	1149		44	30		0	182	1020,3
300004 Jong, Jos de	Automatisch op:	slaan 💽 🗄	9- C- E) ÷		ova	z_leerlinger	lesjaar_2019	0424.xlsx - 0	Opgeslagen	- 141	
Be	Bestand Start Invoegen Pa				s Gegevens	Cor	ntroleren	Beeld	Ontwikkela	aars Invo	egtoepassi	ngen I
A					m 12-07-2019							
	A			с	D	E	F	G	н	1	J	К
1	1 03-09-2018 t/m 12-07-2019											
2	НЗА											
3	Leerling		Profiel	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Activiteit	Vakantie	Stage/BPV	Maatwerk	(
4	300001 Eerste	e, Evert de		1193	1149	44	30	9	182	0	0)
5	300002 Ander	rs, Hans		1153	1112	41	30	0	177	0	0)
6	300003 Wate	r, Willem		1193	1149	44	30	~ 0	182	0	0)
7	300004 Jong,	Jos de		1153	1112	41	30	0	177	0)
8												
9	_											
10	10 H4A											
11	Leerling		Profiel	Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Activiteit	Vakantie	Stage/BPV	Maatwerk	(
12	! 114141 Yffel,	Ysbrand	NG	1102	1075	27	32	0	165	0	C)
13	114178 Ogboi	ndy, Ophra	NG	1105	1067	38	32	0	162	0	C)
14	117254 Falog	o, Ferry	EM	1103	1078	25	32	0	164	0	()
15	i 117356 Coerl	eg, Cedrick	EM	1104	1070	34	32	0	163	0	0)
16	i 117683 Nooit	gedacht, Norbert	NT	1105	1069	36	40	0	162	0	0)

3.4.4 Leerlingen met verschillende klassen

Door **wisseling naar een andere klas** kan het voorkomen, dat een leerling in de ene periode in een andere klas zit dan in een andere periode. Ook kan een leerling pas later intreden of eerder stoppen. In het tellingenprogramma krijgt de **leerling-klas combinatie** hierdoor een aangepaste begin- of einddatum, zie ook hoofdstuk 7.1.1

In de overzichten wordt bij de telling rekening gehouden met deze aangepaste begin- en einddatum. Hieronder ziet u bijvoorbeeld dat Willem de Wisselaar halverwege het lesjaar is verhuisd van klas H5A naar H5B. Het overzicht laat per klas zien hoeveel gepland en gerealiseerd is voor de leerling in de desbetreffende klas.

=5	EE Leerlingen per klas - heel lesjaar —														
к	las: H5A 🗸 🗸	Excel								^					
2	leerlingnaam 🚽	profiel 👻	gepland 👻	gerealiseerd 👻	uitval 👻	actOndw 👻	activiteit 👻	vakantie 👻	UU_gepland	- U					
	130223 Plak, Pieter	EM	823	734	89	73	0	130	691	,33					
	118028 Jarige, Joost de	EM	350	350	0	0	0	25	296	,33					
	117997 Wisselaar, Willem de 📥	EM	310	215	95	66	0	53	260	,50					
	117940 Rovers, Rijn	NG	823	730	93	69	0	130	697	,17					
	117925 Knol, Katrien	EM	822	739	83	60	0	131	690	,50 👻					
I										Þ					
	Leerlingen per klas - heel lesjaar — — X														
	3		Leerlinge	n per klas - heel lesj	aar				- 0	×					
K	as: H5B	Excel	Leerlinge	n per klas - heel lesj	aar				- 0	×					
K	las: H5B	Excel	Leerlinge gepland 🔻	n per klas - heel lesj gerealiseerd 👻	aar uitval 🔻	actOndw 🔻	activiteit 💌	vakantie 🔻	- D	×					
K	las: H5B	Excel profiel - NG	Leerlinge gepland • 823	n per klas - heel lesj gerealiseerd - 729	aar uitval - 94	actOndw - 72	activiteit 🔹 O	vakantie 🔻 130	UU_gepland	×					
K	las: H5B	Excel profiel - NG EM	Leerlinge gepland • 823 822	n per klas - heel lesj gerealiseerd - 729 732	aar uitval - 94 90	actOndw • 72 62	activiteit ↓ 0 0	vakantie → 130 131	- UU_gepland 696 696	×					
K	Ias: H5B	Excel profiel - NG EM EM	Leerlinge gepland - 823 822 822	n per klas - heel lesj gerealiseerd - 729 732 716	aar uitval - 94 90 106	actOndw - 72 62 76	activiteit - 0 0 0	vakantie - 130 131 131	- UU_gepland 696 696 696 696	 ✓ ✓					
K	Ias: H5B	Excel profiel - NG EM EM NT	Leerlinge	n per klas - heel lesj gerealiseerd - 729 732 716 725	aar uitval → 94 90 106 97	actOndw - 72 62 76 59	activiteit - 0 0 0 0	vakantie - 130 131 131 131 131	- D	× • U ,67 ,33 ,33 ,33					
K	Ias: H5B	Excel profiel - NG EM EM NT EM	Leerlinge gepland - 823 822 822 822 822 822 480	n per klas - heel lesj gerealiseerd - 729 732 716 725 471	uitval → 94 90 106 97 9	actOndw → 72 62 76 59 5	activiteit - 0 0 0 0 0	vakantie - 130 131 131 131 131 72	UU_gepland 696 696 696 696 696 403	× U ,67 ,33 ,33 ,33					

3.4.5 Gemiddelde waarden per periode

Onder de menukeuze *Export naar Excel* wordt bij aanwezigheid van een of meerdere keuzevakken het gemiddelde van de leerlingen geteld. Omdat de keuzevakindeling per periode verschillend kan zijn en ook het aantal leerlingen kan afwijken per periode, wordt eerst de gemiddelde waarden per periode vastgesteld en vervolgens getotaliseerd voor de uiteindelijke telling op jaarbasis.

Onder *Tellingen op leerlingniveau* vindt u twee overzichten die de gemiddelden per periode tonen:

Gemiddelde per periode leerlingen per klas: In de eerste kolom ziet u het aantal leerlingen dat in de betreffende periode heeft bijgedragen aan het gemiddelde. In de onderstaande afbeelding ziet u bijvoorbeeld dat in periode 2 waarschijnlijk een leerling is gestopt en in periode 3 er weer iemand bij kwam.

==	1					Gemiddeld p	oer klas/periode	2				- 🗆	×		
к	Klas: H5A V Excel														
Т	taal	- Gepla	nd: 820,9-693,	72 / Gerealisee	erd: 724,1-6	11,82 / Uitval: •	96,8-81,90,	/ Act. onderw <u>i</u>	js: 67-57,20/	′Activiteiten: ∣	0 / Vakantie: 1	.30,3			
	Lln	pnr 🖣	begindatum 👻	einddatum 👻	gepland 👻	gerealiseerd 👻	uitval 👻	actOndw 👻	activiteit 👻	vakantie 👻	UU-gepland 🗸	UU-uitval 👻	UU-ge		
	3	0	1 03-09-2018	16-12-2018	349,5	349,5	0	0	0	25	295,32	0,00			
	2	9	2 17-12-2018	10-02-2019	149,8	142,7	7,1	4	0	49,9	126,55	5,95			
1	з	0	3 11-02-2019	05-05-2019	243,8	228,1	15,7	5,8	0	55,4	205,88	13,33			
	3	0	4 06-05-2019	26-05-2019	77,8	3,8	74	57,2	0	0	65,97	62,62			
													Ŧ		
4													Þ		

Gemiddelde per hoofdgroep/profiel: als er bij de leerlingen een profiel is ingevuld (zie hoofdstuk Fout! V erwijzingsbron niet gevonden.) dan worden de gemiddelde waarden tevens per profiel berekend. Zo niet dan is het gewoon alle leerlingen van de hoofdgroep.

De **Excel**-knop toont onder elkaar de gegevens van alle hoofdgroepen en indien een profiel aanwezig is tevens per profiel.

-8							Gerr	iddeld per ho	ofdgroep/pr	ofiel					_	- [2	×
Hoofdaro	ep: H5			~	F	Profiel:	EM	~	Exce									
Totaal - G	enland:	816.!	5-68	8.17 /	⊒ Gere	aliseerd:	726.9-6	12.85 / Uiti	/al: 89.5-1	75.30 / Act. 1	nderwi	is: 62.3-5	2.98 / Act	tiviteiten:	n / v;	akantie	e 130.	.1
	nnr -	hegi	ndati	um 👻	einc	Idatum 🔹	genla	nd y gere	aliseerd 🗸	uitval 🔹	act∩ndv	v v stiv	iteit y v	akantie 🔹	1111-0	enland	· 100,) = -
24	1 1	0080	03-0	9-2018	CIIIC	16-12-201	8	347.7	347.3	7 0	aconar	0		24.8	3	293.	.03	
23	3 2		17-1	2-2018		10-02-201	9	149	144.3	3 4.6		0.7	0	49.1	7	125.	.52	
23	3 3		11-0	2-2019		05-05-201	9	242,3	229	9 13,3		4,3	0	55,6	5	204	22	
23	3 4		06-0	5-2019		26-05-201	9	77,5	5,9	9 71,6		57,3	0)	65,	40	
		-1	A	utomatis	sch op	slaan 💽		9- 6-	₿ ;		ovz	_hoofdgroep	_gemiddeld	_20190424.×I	sx - Op	geslage	n	
		- 1	Bosta	and St	tart	Invoerde	n Da	nina-indeline	Eormu	les Gerreure	uns C	ontroleren	Beeld	Ontwilke	laars	Ime	antoe	naccin
			DESLO	ina b	Lart	invoege		gina maening	i i onna	ies oegere		ontroleren	Deela	OTIEVOID	10015		regioep	passiii
		_	A1			•	$\times \neg \checkmark$	fsc 2	0180903 t/i	m 20190712								
					A		В	с	D	E	F	G	н	I.	1		к	
			1 2	2018090)3 t/m	20190712												
			2															
4			3 H	-13			Profie	l Leerlinger	n Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Activiteit	Vakantie				
			4 0)3-09-20	018/:	16-12-2018	3		4 427	426,	5 0,5	i 0	0	30,5				_
			5 1	17-12-20	018/: 010/:	10-02-2019	,		4 183	18	3 L c 1		U	61		-		_
			7 0	LI-UZ-ZU	01971	US-US-ZUI: DC OF 2010	*		4 297	29	6 I 0 16 5	. b	0	69				
			7 U	15-05-20 17 05 00	0197.	26-05-2013	*		4 80,0 4 100 E	15	9 16,5 c 04.6	24	. U	10				
			0 +	etaal	0197.	12-07-2013	7		4 180,5	1120	6 24,5 5 43.5	0 U	0	19				
			10	Juaan					11/5	1150,	J 42,J	, JU	U	175,5	_/	-		
			11												1			
			12	-14			Profie	Leerlinger	Genland	Gerealiseerd	Uitval	whnOtrA	Activiteit	Vakantie	¥.			
			13 0)3-09-20	018/:	16-12-2018	3 CM	1	4 404	40	4 (0	0	28,9				
			14 1	17-12-20	018/:	10-02-2019	9 CM	1	4 173,1	155,	4 17,8	10,9	0	57,7				
			15 1	1-02-20	019/1	05-05-2019	э см	1	4 279,7	266,	5 13,2	2 0	0	63,1				
			16 0	06-05-20	019/:	26-05-2019	э см	1	4 84	6	2 22	32	0	0				
			17 2	27-05-20	019/:	12-07-2019	э см	1	4 180,1	180,	1 0	0	0	17,4				
			18 t	otaal					1120,9	106	8 53	42,9	0	167,1				
			19															
			20															
			21 H	-14			Profie	l Leerlinger	n Gepland	Gerealiseerd	Uitval	ActOndw	Activiteit	Vakantie				
			22 0	03-09-20	018/:	16-12-2018	B EM	2	2 392,6	392,	6 0	0	0	28				
			23 1	17-12-20	018/:	10-02-2019	9 EM	2	2 168,3	163,	9 4,4	0,7	0	56,1				
			24 1	1-02-20	019/	05-05-2019	9 EM	2	2 272,5	263,	3 9,3	0	0	62,4				
			25 0	06-05-20	019/:	26-05-2019	9 EM	2	2 82,9	62,	4 20,5	i 32	0	0				
			26 2	27-05-20	019/:	12-07-2019	9 EM	2	2 180,5	180,	5 0	0	0	17				
			27 t	otaal					1096,8	1062,	7 34,2	32,7	0	163,5				

Bij de export naar Excel kunnen de tellingen per profiel op verschillende manieren worden uitgevoerd (zie hoofdstuk 6.4).

4 Gerealiseerde tijden

In het lintmenu vindt u drie overzichten, waarin u precies per les ziet wanneer deze is:

- gerealiseerd (uitval = 0)
- uitgevallen (uitval = 1)
- extra is gerealiseerd (uitval = -1, bijzondere inzet of vakwijziging).

Verder ziet u de begin- en eindtijd van de les (volgens het tijdraster) en de leslengte (het aantal minuten).

Het verschil tussen de drie lijsten is de manier waarop wordt gefilterd:

- Gerealiseerde lestijden Leerlingen: alle lestijden van alle vakken van een leerling in één periode.
- Gerealiseerde lestijden Klas-Vak: alle lestijden van één vak van een klas.
- Gerealiseerde lestijden Klas-Periode: alle vakken en lestijden van een klas binnen één periode.

Met een **rechter muisklik** op een kolomtitel kunt u eventueel zelf het filter uitbreiden. Zo kunt u bijvoorbeeld alleen de uitval en extra inzet tonen door de kolom **Uitval** te filteren op 1 en -1.

In de onderstaande afbeelding ziet u bijvoorbeeld een aanpassing van het filter, waardoor alleen de uitval en de gerealiseerde lessen getoond voor het vak **biol_1**.

2						Klas	vak gereali:	seerd				- 1		×
Klas: Vak:	H	5A k_3				~								
∠ pnr -	•	datum 🚽	uur 👻	van	Ŧ	tot 👻	uitval 🕅	minuten 👻		vak	Ň	leerlingengroep		
	3	20190213	5	12:20	1	L3:10	1	50	biol_	1	₽J	<u>S</u> orteren van A naar Z		
	3	20190213	6	13:10	1	L4:00	1	50	biol_	1	Z	Sorteren van Zinaar A		
	3	20190214	2	09.05	6	19.55	1	50	biol_	1	<u> </u>			
	3	20190415	V	biol	1١	valt op	-1	50	biol_	1	×	Filter van vak <u>v</u> erwijderen		
	4	20190508		20-3	nie	et uit.	1	50	biol_	1	\checkmark	Tekst <u>f</u> ilters		
	4	20190508	>				1	50	biol_	1		(Alles selecteren)		
	4	20190509	2	09:05	0	09:55	1	50	biol_	1		(Lege regels)		
	4	20190515	5	12:20	1	L3:10	1	50	biol_	1	Г	□ ak_3		
	4	20190515	6	13:10	1	L4:00	1	50	biol_	1		☑ biol_1 N		
	4	20190516	2	09:05	0	09:55	1	50	biol_	1	L	🔲 dutl_5 😼		
	4	20190522	5	12:20	1	L3:10	1	50	biol_	1		🗌 dutl_6		
	4	20190522	6	13:10	1	L4:00	1	50	biol_	1		🗌 econ_1		
	4	20190523	2	09:05	0	09:55	1	50	biol_	1		🗌 econ_5		
												🗌 en		1
											-	OK Ani	nuleren	

Zoals al eerder vermeld in hoofdstuk 3.4 'Tellingen op leerlingniveau' heeft leerling Al Bana op 20-03 het 4^e en 5^e uur een activiteit voor het keuzevak ak-3. Deze leerling volgt normaal op het 5^e uur de les biol_1, maar zal nu afwezig zijn, terwijl de les wel gewoon doorgaat voor de overige leerlingen.

								Lee	rling	ien gerealise	erde lestijden				-		×
Klas: Leerl	ing:	H 1	5A 17729 B	ana	Al	/				~	Periode :	Periode3 :	= 11-02-201	9 / 05-05-2019	,	~	
∠ <mark>p</mark> i	nr - 77 k	<∨ -	datum	•	uur 👻	van	Ŧ	tot	Ŧ	uitval 💞	minuten 👻	V	ak 🔐	leerlingengro	ер	-	
	3	-1	13-02	-2019	5	12:20		13:10		1	50	biol_1		biol_1_H5AH5B			H5.
	3	-1	13-02	-2019	6	13:10		14:00		1	50	biol_1		biol_1_H5AH5B			H5.
	3	-1	14-02	-2019	2	09:05		09:55		1	50	biol_1		biol_1_H5AH5B			H5.
	3	-1	20-03	-2019	5	12:20		13:10		1	50	biol_1		biol_1_H5AH5B			H5.
										biol_ met leerl	1 valt op keuzevak ing Al Ba	20-03 d ak-3 we na	oor activite I uit voor	it			

5 Activiteiten

In het activiteitenvenster zijn alle activiteiten uit Untis overgenomen.

Boven in het venster kunnen de activiteiten op verschillende manieren worden gefilterd. Bij het sluiten van het venster worden – indien noodzakelijk - de gegevens automatisch bijgewerkt in de bestaande tabellen. In een apart venstertje ziet u de status van het bijwerken.

Keuzevak

Een vinkje in de kolom **KV** geeft aan, dat het bij de activiteit ingevoerde vak een keuzevak voor de leerlingen is. Tijdens het importeren controleert het programma bij iedere activiteit of de **klas-vakcombinatie** in Untis is gekenmerkt als keuzevak **(c)** en zo ja, dan wordt de kolom **KV** automatisch aangevinkt. Is in Untis een leerlingengroep toegevoegd, dan wordt ook deze overgenomen in het activiteitenvenster.

							Activite	eiten							- (
Alles	Hoofdgro	ep: H3		✓ Klas:	H5A		~	Reden:		~	Periode:					~
∠ soort	- Ondw -	KV 🔹	begindatum 🗃	einddatum 👻	lessen 👻	klokuren 👻		klas 🚽	tel	kst		· vak	*1	leerlingengroep	✓ reden	•
A			21-12-2018	21-12-2018	5	4,33	H5A					kubv_5		kubv_5_H5AH5B	0	
A		\checkmark	07-01-2019	07-01-2019	8	6,83	H5A					biol_1		biol_1_H5AH5B	0	
A		\checkmark	15-02-2019	15-02-2019	8	6,83	H5A					kubv_5		kubv_5_H5AH5B	excursie	
A		\checkmark	20-03-2019	20-03-2019	2	1,67	H5A		excursie ak_3			ak_3		ak_3_H5AH5B	excursie	
A			15-04-2019	15-04-2019	1	1,00	H5A								0	
			21-04-2019		2	2,00	H5A		bioscoop							
A			09-05-2019	10-05-2019	16	13,67	H5A					examen			examen	
A			13-05-2019	17-05-2019	40	34,17	H5A					examen			examen	
A			20-05-2019	23-05-2019	32	27,33	H5A					examen			examen	
Record: 14	< 1 van 9 🛛	•	T Gefilterd Zoek	en 🔳												Þ
Vink alle (filter in	ActOndw venster)					EXPORT ex	tra ad	tiviteiten	Schoolactivit	eit ta	evoegen	Activit	eit kla	ssikaal toevoegen		
						IMPORT ex	tra ad	tiviteiten				Activi	teit le:	sgroep toevoegen		

Als de kolom **Lesgroep** niet is aangevinkt, dan wordt de activiteit klassikaal geteld. Is er wel een vinkje geplaatst, dan wordt deze activiteit alleen geteld bij de leerlingen, die zijn gekoppeld aan het keuzevak en de leerlingengroep in de overeenstemmende periode.

Let op!

Is de kolom **Lesgroep** wel aangevinkt, maar heeft geen enkele leerling het vak als keuzevak (in de overeenstemmende periode), dan wordt de activiteit dus bij geen enkele leerling geteld, ook niet klassikaal.

Activiteit onderwijstijd

Een vinkje in de kolom **Ondw** wil zeggen, dat de activiteit als onderwijstijd wordt meegeteld. Dit vinkje wordt automatisch geplaatst als de activiteit is voorzien van een **absentiereden**, waarvoor is ingesteld, dat deze moet worden geteld als **onderwijstijd**, zie ook hoofdstuk 2 Instellingen.

Met de linkse knop onderin kunt u heel snel voor alle op dat moment getoonde activiteiten (dus eventueel met filter) de kolom **Ondw** aanvinken. Na het sluiten van het venster vindt dan een herberekening plaats en zijn alle overzichten en uitvoer naar Excel hierop gebaseerd.

Let op!

Het wijzigen van de vinkjes in de kolom **Ondw** is tijdelijk, bij een volgende synchronisatie (iedere nacht) gaat deze wijziging verloren. Beter is om activiteiten te voorzien van een reden en aan de hand daarvan te bepalen of de activiteit als onderwijs geteld moet worden. In het instellingenvenster kan worden ingesteld dat activiteitredenen niet overschreven moeten worden, zie hoofdstuk 2.1.

Soort activiteit

Aan de letter A in de kolom **Soort** herkent u dat het een activiteit uit Untis betreft, is de activiteit handmatig extra toegevoegd in het tellingenprogramma, dan is deze kolom leeg.

5.1 Activiteit toevoegen

Onder in het venster ziet u drie knoppen, waarmee een **activiteit op lesgroepniveau**, op **klasniveau** of voor de **hele school** kan worden toegevoegd. Activiteiten kunnen trouwens ook eenvoudig worden verwijderd door de regel in het activiteitenvenster te wissen.

Let op!

Na het toevoegen van een activiteit blijft het venster geopend, zodat u direct een volgende activiteit kunt invoeren. Met een klik op de knop **Stoppen** (of het kruisje) sluit het venster.

5.1.1 Activiteit Lesgroep toevoegen

Bij de selectie van een hoofdgroep worden alleen die hoofdgroepen getoond, waarbij keuzevakselectie voor leerlingen mogelijk is. Automatisch worden de betreffende klassen ingevuld.

-8		- 🗆	×
Activiteit	lesgroep toevoegen		
Hoofdgroep:	Н5	~	
Klas(sen):	H5A,H5B		kubu 5 kubu 5 H5AH5D
Tekst:	museum bezoek op zondag		dutl_6 dutl_6_H5AH5B ^
Datum: Aantal uren:	zondag 28	april 2019	fatl_4 fatl_4_H5AH5B ges_1 ges_1_H5AH5B ges_2 ges_2_H5AH5B
Aantal minuten:	120		kubv_5 kubv_5_H5AH5B mo_6 mo_6_H5AH5B
Toevoegen	Stoppen		nat_3 nat_3_H5AH5B sk_2 sk_2_H5AH5B tu_A tu_A_H5AH5B
			tu_B tu_B_H5AH5B wisa 3 wisa 3 H5AH5B
			wisa_4 wisa_4_H5AH5B wisa_7 wisa_7_H5AH5B wisb_6 wisb_6_H5AH5B

Als vakinvoer worden alleen keuzevakken met de bijbehorende leerlingengroep ter selectie aangeboden, die voor de betreffende klassen mogelijk zijn. Aan de hand van de datum wordt automatisch de juiste periode gekoppeld.

5.1.2 Activiteit Klassikaal toevoegen

In de keuzelijst **Hoofdgroep** worden nu alle hoofdgroepen getoond. Automatisch worden de betreffende klassen ingevuld en kan eventueel een klas worden gewist of toegevoegd. Klassen moeten door een komma worden gescheiden.

Als u een vak invoert, dan wordt de activiteit automatisch overgenomen in de overzichten met tellingen, waarin vakken worden getoond. Als vak mag iedere willekeurige tekst worden ingevoerd. Bestaat het vak niet, dan wordt een regel met gepland en gerealiseerd '0' toegevoegd.

Het periodenummer wordt ook hier automatisch berekend aan de hand van de ingevoerde datum.

-8		_		×
Activiteit k	dassikaal toevoegen			
Hoofdgroep:	Н5		\sim	
Klas(sen):	H5A,H5B			
Vak:	act_extra			
Tekst:	extra activiteit			
Datum:	vrijd	lag 28 jui	ni 2019	
Aantal lesuren:	5			
Aantal minuten:	300			
Toevoegen	Stoppen			

5.1.3 Schoolactiviteit toevoegen

Met deze knop kunt u in één keer een activiteit voor alle klassen toevoegen.

-8		-		×						
Schoola	ctiviteit toevo	eger								
Tekst:	sneeuwballen wedstr	ijd								
Datum:	maandag 28 ja	anuari:	2019							
Aantal uren:	1									
Aantal minuten:	60									
Toevoegen Stoppen										

5.2 Export/ import extra activiteiten

Met de twee onderste knoppen worden de extra toegevoegde activiteiten opgeslagen in een Excel bestand met de naam **Activiteiten_extra.xlsx** in een map onder **C:\tellingen**. In welke map precies wordt in een apart venstertje getoond.

Dit bestand kan worden aangepast om dan later (bijvoorbeeld in het volgende lesjaar) weer eenvoudig te kunnen worden toegevoegd met de knop **Import extra activiteiten**. De kolom id heeft bij het importeren van de activiteiten geen invloed, dus maakt niet uit wat hier staat.

Tip

Staat in het importvenster het vinkje bij de optie **Handmatig toegevoegde activiteiten bewaren**, dan worden de extra activiteiten niet gewist bij het opnieuw overnemen van de Untis gegevens.

6 Export naar Excel

Met de menukeuze **Export naar Excel** vindt u een aantal exportmogelijkheden naar Excel. Het exportbestand wordt automatisch opgeslagen in Excel en eindigt met de huidige datum met **JJJJMMDD**-formaat. Bestaat het bestand al, dan komt de vraag of u dit bestand wilt overschrijven.

6.1 Algemeen

6.1.1 Norm, BPV/Stage en Maatwerk

Op de meeste exportlijsten wordt het aantal uren voor **BPV/Stage**, **Maatwerk** en **Norm** vermeld. Deze gegevens haalt het programma uit de basisgegevens van de klassen (*Basisgegevens* | *Klassen*).

Tip

In plaats van handmatige invoer van het aantal stage-uren in het venster **Klassen** kan de stage ook worden berekend en overgenomen in de kolom **BPV/Stage** aan de hand van een of meerdere ingeroosterde vakken. Zie voor meer info het hoofdstuk 2 'Instellingen'.

Bij het **importeren van het gpn-bestand** wordt de begin- en einddatum van de klas overgenomen en het aantal lesweken per klas berekend, zie ook hoofdstuk 7.2 'Klassen'.

Wordt maar een deel van het lesjaar, dan wordt eerst berekend, wat het percentage van het getelde tijdvak is ten opzichte van het aantal lesweken. Dit percentage wordt vervolgens ook toegepast op het aantal uren van de **Norm**, **BPV/Stage** en **Maatwerk**.

De cellen bevatten een formule, waaruit u kunt aflezen hoe het aantal getelde weken zich verhoudt tot het totaal aantal lesweken van de klas en wat de ingevoerde norm is.

In de onderstaande afbeelding ziet u bijvoorbeeld in het bovenste rondje dat het hele lesjaar voor de betreffende klas 45 lesweken omvat en de norm 900 is. Voor de klas zijn 15 weken geteld en in dit tijdbereik zou een norm van 300 klokuren moeten zijn bereikt.

	=900	* 15 / 45)—		
BP∨/Stage	Maatwerk	OWT Totaal	Norm	Verschil	Gerealiseerd t.o.v. norm %
86,67	0,67	306,33	300,00	6,33	102 %
86,67	0,67	312,00	300,00	12,00	104%
45,67	0,00	310,67	300,00	10,67	104%
45,67	0,00	315,34	300,00	15,34	105%
0,00	0,00	351,83	333,33	18,50	106 %
0,00	10,67	346,54	333,33	13,20	104%
0,00	10,67	352,37	333,33	19,03	106%
0,00	1,58	296,90	276,32	20,58	107 %
0,00	1,58	296,23	276,32	19,91	107%
	=700	* 15 / 38	\sum)	

In het onderste rondje bevat het lesjaar voor de klas 38 lesweken met een norm van 700 klokuren. In de 15 getelede lesweken moet dan een norm van 276,32 zijn bereikt.

6.1.2 Lessen/uren per week

In de meeste Excel-sheets wordt afhankelijk van de weergave (lessen of klokuren) de kolom **Lpw** (lessen per week) of **Upw** (klokuren per week) getoond. Deze kolom toont het gemiddelde aantal geplande lessen/uren per week. Dit is het aantal geplande lessen/uren gedeeld door het aantal lesdagen en het aantal dagen per week in het getelde tijdbereik.

Ook in deze kolom ziet u aan de hand van een formule het aantal lesdagen dat voor de betreffende klas geldt in het getelde tijdbereik.

6.1.3 Aantal leerlingen

Is het leerlingenaantal per periode verschillend, dan wordt het minimum en maximum aantal leerlingen getoond, dat werd geteld bij het bepalen van de gemiddelde waarden per periode, zie ook hoofdstuk 3.4.5).

D10 • : $\times \checkmark f_x$ =E10/(164/5)												
	А	В	с	D	E	F	G	н	I.	J	к	
1	Tijdvak tellingen: 03-09-2018 t/m 12-07-2019 Aantal weken: 45/ 45 Aantal lesdagen: 196 (Alles in KLOKUREN)											
2	Klas	Leerjaar	Leerlingen	UPW	Gepland	Uitval	Gerealiseerd	Gerealiseerd lessen %	Activiteiten	OWT	Gerealiseerd owt %	
3	LBE1A	1	Ū	16,11	631,67	10,83	620,83	98 %	0,00	620,83	98%	
4	LBE1B	1		16,24	636,50	5,00	631,50	99 %	0,00	631,50	99 %	
5	LBE2A1	2	3	19,18	751,67	8,33	743,34	99 %	5,00	748,34	100%	
б	LBE2A2	2	3	19,60	768,33	15,00	753,33	98 %	5,00	758,33	99 %	
7	НЗА	3	4	25,52	1000,33	36,50	963,83	96 %	25,50	989,33	99 %	
8	H4A	4	31-33	24,12	945,50	34,00	911,50	96 %	31,52	943,02	100%	
9	H4B	4	26-27	24,09	944,45	43,22	901,23	95 %	32,40	933,63	99 %	
10	H5A	5	28- 30	21,14	693,43	85,53	607,90	88%	81,90	689,80	99 %	
11	H5B	5	31-32	21,13	693,08	83,68	609,40	88 %	80,83	690,23	100%	
12												
	Klassen Bla	ad1	+								:	

6.1.4 Klokuren

Het aantal klokuren dat wordt vermeld is gebaseerd op de invoer in het tijdraster. Voor iedere les wordt de begin- en eindtijd vastgesteld, waarbij rekening wordt gehouden met multi-tijdraster en dagtijdraster. Doordat het mogelijk is, dat de leslengte van een les door verschuiving wijzigt, wordt het aantal minuten van zowel de geplande als de gerealiseerde les afzonderlijk berekend.

6.2 Export op klasniveau

Als een klas keuzevaklessen bevat, dan worden de lessen, uitval en activiteiten van alle leerlingen van de klas bij elkaar opgeteld en vervolgens gedeeld door het aantal leerlingen. U ziet dus het gemiddelde per leerling.

6.2.1 Klassen onderwijstijd

De klasinformatie is per leerjaar op een apart werkblad (naam leerjaar) geordend.

A	\bullet : \times \checkmark f_x	Leer	rjaar 5			
	А		В	с	D	
1	Leerjaar 5 Tijdvak tellingen: 03-09-2018 t/m 16-12-2 Aantal weken: 15/ 45 Aantal lesdagen: 70	018				
2	Klas		H5A	H5B		
3	Aantal leerlingen		30	31		
4	Geplande lesuren (incl. activiteiten)		349	350		
5	Uitval		0	0		
6	Gerealiseerde lesuren (incl. activiteiten)	1	349	349		
7	Waarvan lessen		349	349		
8	Waarvan overige activiteiten		0	0		
9						
10 11 12	leerjaar V					
	< ▶ B 5 4 3 uitl€				Þ	

Het leerjaar is een gegeven bij de klasinformatie en kan worden aangepast via Basisgegevens | Klassen.

6.2.2 Klassen percentage klokuren

Deze export maakt een Excel-uitvoer, waarbij alles in klokuren wordt getoond. Voor de duidelijkheid wordt dit ook bovenin vermeld.

	A	В	С	D	E	F	G	н	1	J	К	L	м	N	0	Р	Q
	Tijdvak tellingen:																
	03-09-2018 t/m 12-07-2019																
	Aantal weken: 45/ 45																
	Aantal lesdagen: 196																
	-																
1	(Alles in KLOKUREN)																
2	Klas	Leerjaar	Leerlingen	UPW	Gepland	Uitval	Gerealiseerd	Gerealiseerd lessen %	Activiteiten	OWT	Gerealiseerd owt %	BPV/Stage	Maatwerk	OWT Totaal	Norm	Verschil	Gerealiseerd t.o.v. norm %
3	LBE1A	1		16,11	631,67	10,83	620,83	98%	0,00	620,83	98%	260,00	15,00	895,83	900,00	-4,17	100%
4	LBE1B	1		16,24	636,50	5,00	631,50	99%	0,00	631,50	99%	260,00	15,00	906,50	900,00	6,50	101%
5	LBE2A1	2	3	19,18	751,67	8,33	743,34	99%	5,00	748,34	100%	137,00	0,00	885,34	900,00	-14,66	98%
6	LBE2A2	2	3	19,60	768,33	15,00	753,33	98%	5,00	758,33	99%	137,00	0,00	895,33	900,00	-4,67	99%
7	нзд	3	4	25,52	1000,33	36,50	963,83	96%	25,50	989,33	99%	0,00	0,00	989,33	1000,00	-10,67	99%
8	H4A	4	31-33	24,12	945,50	34,00	911,50	96%	31,52	943,02	100%	0,00	32,00	975,02	1000,00	-24,98	98%
9	H4B	4	26-27	24,09	944,45	43,22	901,23	95%	32,40	933,63	99%	0,00	32,00	965,63	1000,00	-34,37	97%
10	H5A	5	28-30	21,14	693,43	85,53	607,90	88%	81,90	689,80	99%	0,00	4,00	693,80	700,00	-6,20	99%
11	H5B	5	31-32	21,13	693,08	83,68	609,40	88%	80,83	690,23	100%	0,00	4,00	694,23	700,00	-5,77	99%
12																	

Rechts ziet u het aantal uren BPV/Stage en Maatwerk, die voor het getelde tijdvak moeten worden toegevoegd. Het totaal van deze drie waarden wordt vervolgens vergeleken met de Norm (zie ook hoofdstuk 6.1.1).

6.2.3 Klassen percentage lessen

Dit is eenzelfde export met het verschil dat in de eerste helft alles in lessenaantallen wordt vermeld en halverwege wordt omgeschakeld in klokuren.

1	А	В	с	D	E	F	G	н	1	J	К	. м	N	
	Tijdvak tellingen:													
	03-09-2018 t/m													- 💎 -
	12-07-2019													
	Aantal weken:													- 🏈
	45/45)
	Aantal lesdagen:													- 7
	196													- 🦿
1										1		X		
2	Klas	Leerjaar	Leerlingen	LPW	Gepland	Uitval	Gerealiseerd	Gerealiseerd lessen %	Activiteiten	OWT	Gerealiseerd owt %	OWT klokuren	BP∨/Stage	M
3	LBE1A	1		19	750	13	737	98 %	8	745	99 %	627,67	260,00	- >
4	LBE1B	1		19	748	6	742	99 %	8	750	100%	638,33	260,00	- 3
5	LBE2A1	2	3	23	902	10	892	99 %	6	898	100%	748,33	137,00	- 🦿
б	LBE2A2	2	3	23	906	18	888	98 %	6	894	99 %	758,33	137,00	1
7	НЗА	3	4	30	1173	42	1131	96 %	30	1161	99 %	989,33	0,00	\rightarrow
8	H4A	4	31-33	28	1112	40	1072	96 %	37	1109	100%	943,03	0,00	- Y
9	H4B	4	26-27	28	1105	50	1055	95 %	38	1093	99 %	933,65	0,00	2
10	H5A	5	28- 30	25	821	101	720	88%	96	816	99 %	689,82	0,00	

6.3 Export op hoofdgroepenniveau

De export *Hoofdgroepen percentage* geeft een overzicht met het gemiddelde van alle leerlingen van de hoofdgroep.

Als norm voor de hoofdgroep wordt de norm van de eerste gerelateerde klas gebruikt ('Basisgegevens – Klassen' in het tellingenprogramma). Wijzigt u dit getal, dan wijzigen de regels 'Verschil' en 'Verschil in percentage' automatisch mee.

Net zoals voor de klassen kunt u ook voor de export van hoofdgroepen kiezen tussen een overzicht geheel in klokuren of een overzicht met eerst de waardes in lessen en in de tweede helft de onderwijstijd in klokuren.

6.4 Export profielen

Bij deze export ziet u het gemiddelde van alle leerlingen van een hoofdgroep met hetzelfde profiel. Het profiel kan handmatig via *Basisgegevens* | *Leerlingen* in het tellingenprogramma worden ingevoerd. Als in Untis in het invoervenster Leerlingen een categorie is ingevoerd, dan wordt deze in het tellingenprogramma overgenomen in de kolom **Profiel** bij de leerling.

Als het profiel niet is ingevoerd, dan wordt dit geteld als leeg profiel, zie bij hoofdgroep H3 in het onderstaande voorbeeld.

6.4.1 Profielen

Per hoofdgroep wordt een werkblad met de gevonden profielen gemaakt. In de kolom **Aantal IIn./profiel** wordt het aantal leerlingen vermeld, dat heeft bijgedragen aan het berekenen van het gemiddelde.

Hoofdgroep	Profiel	Aantal IIn.	LPW	Gepland	Uitval	Gerealiseerd	Gerealiseerd lessen %	Activiteiten	OWT	Ger
НЗ		4	30	1173	42	1131	96 %	30	1161	\sim
H4	CM	13	29	1118	57	1061	95 %	43	1104	- <
H4	EM	22	28	1097	41	1056	96 %	33	1089	्
H4	NG	12	28	1109	39	1070	96 %	35	1105	- 🝨
H4	NT	12	29	1120	41	1079	96 %	41	1120	- 3
H5	CM	16	25	816	106	710	87 %	102	812	- 5
H5	EM	22	25	818	97	721	88 %	90	811	- 🦿
H5	NG	10	25	833	98	735	88 %	98	833	- 🕐
H5	NT	12	25	822	101	721	88 %	93	814	٦,
LBE2	C1	2	23	904	14	890	98 %	6	896	- 💎
LBE2	C2	2	23	904	14	890	98 %	6	896	- 🥐
LBE2	C3	2	23	904	14	890	98 %	6	896	1

6.4.2 Profielen – leerlingen-export

Deze export is hetzelfde als de bovenstaande export, met het verschil dat nu alleen de leerlingen worden geteld, waarbij de kolom **Export** (in het leerlingenvenster) is aangevinkt. Zo kunt u per profiel precies vastleggen, welke leerlingen moeten bijdragen aan het berekenen van het gemiddelde per profiel.

-8				Leerlinggegevens				- 0	\times
ł	(las:	H5A	∽ Afwi	jkende leerlingen tonen					
Γ	🕗 Export 👻	profiel	- leerling	🕂 naam 🤜	voornaam 🚽	klas 💞	begindatum 👻	einddatum 👻	
		NT	112359	Iger	Yannic	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
	\checkmark	EM	112579	Mocking	Mohammed	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
	\checkmark	NG	112892	Meijer	Menno	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
		NT	114058	Abbink	Reneé	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
	\checkmark	EM	114116	∨alk	Victor de	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
		EM	114188	Boer de	Berend	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
	\checkmark	CM	114235	Yes	Yara	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
		EM	114415	Jokkebrok	Jeroen	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
		NT	114433	Hoogeveen	Hanna	H5A	03-09-2018	12-07-2019	
		EM	114471	Schip	Sander in het	H5A	03-09-2018	12-07-2019	

	А	В	С	D	E	F	G	н 🌈
1	Tijdvak tellingen: 03-09-2018 t/m 12-07-2019 Aantal weken: 45/ 45 Aantal lesdagen: 196							
2	Hoofdgroep	Profiel	Aantal IIn.	LPW	Gepland	Uitval	Gerealiseerd	Gerealiseerd lessen %
3	Н5	CM	1	24	790	107	683	86%
4	Н5	EM	2	25	822	96	726	885
5	Н5	NG	1	28	921	102	819	89%
6	Н5	NT	1	25	822	108	714	87
7								

In het bovenstaande afbeelding zijn voor H5A voor het profiel EM 2 leerlingen gemarkeerd in de kolom Export. In het overzicht ziet u dat het gemiddelde voor het profiel Emdan ook is berekend op basis van deze 2 gemarkeerde leerlingen.

6.4.3 Profielen onderwijstijd

Dit is dezelfde export als de gewone profielenexport (zonder markering), maar met andere informatie (zoals ook bij *Klassen onderwijstijd*).

	A	В	С	D	E	F	G	н	I.	J	К	L	м	
	Tijdvak tellingen: 03-09-2018 t/m 12-07-2019													
	Aantal weken: 45/ 45													
	Aantal lesdagen: 196													
1														
2	Hoofdgroep	H3	H4	H4	H4	H4	H5	H5	H5	H5	LBE2	LBE2	LBE2	
3	Profiel		CM	EM	NG	NT	CM	EM	NG	NT	C1	C2	C3	
4	Aantal IIn./profiel	4	13-14	22	10-12	12	16	22	10	12-13	2	2	2	
5	Geplande lesuren (incl. activiteiten)	1203	1161	1130	1144	1162	918	908	931	915	910	910	910	
б	Uitval	42	57	41	39	41	106	97	98	101	14	14	14	
7	Gerealiseerde lesuren (incl. activiteiten)	1160	1104	1088	1105	1121	812	811	833	814	896	896	896	
8	Waarvan lessen	1130	1061	1056	1070	1080	711	721	735	721	890	890	890	
9	Waarvan overige activiteiten	30	43	33	35	41	102	90	98	93	6	6	6	
10														

6.5 Export leerlingen

Onder de menukeuze *Export naar Excel* vindt u drie verschillende exportmogelijkheden met tellingen per leerling.

6.5.1 Leerlingen per klas

Per klas wordt een werkblad met de bijbehorende leerlingen aangemaakt.

1	А	В	С	D	E	F	G	н	1	J	K L	м	N	0	Р	Q	R
	Klas: H5A																
	Tijdvak tellingen: 03-09-2018 t/	m 12-07-2	2019														
	Aantal weken: 38/ 38																
	Aantal lesdagen: 164																
1																	
2	Leerling	Profiel	LPW	Gepland	Uitval	Gerealiseerd	lessen %	Activiteiten	OWT	d owt %	OWT klokuren	BPV/Stage	Maatwerk	OWT Totaal	Norm	Verschil	norm %
3	112359 Iger, Yannic	NT	25,1	822,0	108,0	714,0	87%	97,0	811,0	99%	687,67	0,00	4,00	691,67	700,00	-8,33	99%
4	112579 Mocking, Mohammed	EM	25,1	822,0	92,0	730,0	89 %	89,0	819,0	100%	689,5	0,00	4,00	693,50	700,00	-6,50	99%
5	112892 Meijer, Menno	NG	28,1	921,0	102,0	819,0	89%	99,0	918,0	100%	776,5	0,00	4,00	780,50	700,00	80,50	112%
6	114058 Abbink, Reneé	NT	25,1	823,0	103,0	720,0	87%	89,0	809,0	98%	686	0,00	4,00	690,00	700,00	-10,00	99%
7	114116 Valk, Victor de	EM	25,1	822,0	101,0	721,0	88%	91,0	812,0	99%	688,5	0,00	4,00	692,50	700,00	-7,50	99%
8	114188 Boer de, Berend	EM	25,1	822,0	98,0	724,0	88%	91,0	815,0	99%	690,67	0,00	4,00	694,67	700,00	-5,33	99%
9	114235 Yes, Yara	CM	24,1	790,0	107,0	683,0	86%	104,0	787,0	100%	667,83	0,00	4,00	671,83	700,00	-28,17	96%
10	114415 Jokkebrok, Jeroen	EM	22,0	723,0	99,0	624,0	86%	91,0	715,0	99%	607,83	0,00	4,00	611,83	700,00	-88,17	87%
11	114433 Hoogeveen, Hanna	NT	25,1	822,0	97,0	725,0	88%	89,0	814,0	99%	689,83	0,00	4,00	693,83	700,00	-6,17	99%
12	114471 Schip, Sander in het	EM	25,1	822,0	107,0	715,0	87%	91,0	806,0	98%	683,5	0,00	4,00	687,50	700,00	-12,50	98%
13	114493 Plomper. Patrick	NG	25.1	823.0	93.0	730.0	89 %	97.0	827.0	100%	701	0.00	4.00	705.00	700.00	5.00	101%
	LBE2A2 LBE2A	1 H5B	H5A 🕌 H4	1B H4A	H3A	Blad1	+				4						Þ

Als een leerling binnen het lesjaar is gewisseld van klas en/of profiel, dan kan de leerling meerdere keren voorkomen, voor iedere klas/profiel combinatie worden de gemiddelden berekend.

6.5.2 Leerlingen per profiel

Deze uitvoer maakt een werkblad voor iedere profiel van een hoofdgroep met de bijbehorende leerlingen, dus bijvoorbeeld alle leerlingen van H5, die het profiel EM hebben gekozen. De gegevens worden per hoofdgroep-profiel combinatie opgeslagen op een tabblad.

	А	В	С	D	Е	F	G	н	1	JK	с с 🌔
1	Hoofdgroep: H5/ EM Tijdvak tellingen: 03-09-2018 t/m : Aantal weken: 38/ 38 Aantal lesdagen: 164	12-07-201	9								
2	Leerling	Profiel	LPW	Gepland	Uitval	Gerealiseerd	lessen %	Activiteiten	OWT	owt %	OWT klokuren
3	117444 Debeste, Darren	EM	25,1	822,0	93,0	729,0	89 %	88,0	817,0	99%	687,83
4	117587 Dijk van, Danny	EM	25,1	822,0	92,0	730,0	89 %	89,0	819,0	100%	689,
5	117665 Groenenboom, Gerdien	EM	25,1	822,0	90,0	732,0	89 %	88,0	820,0	100%	690,33
б	117679 Leeman, Loes	EM	25,1	822,0	90,0	732,0	89 %	88,0	820,0	100%	690,33 <
7	117726 Bakker, Ben	EM	25,1	822,0	104,0	718,0	87%	91,0	809,0	98%	686
8	130356 Steen, Sophie	EM	25,1	822,0	101,0	721,0	88%	90,0	811,0	99 %	687,83
	 ↔ LBE2C3 LBE2C2 	LBE2C1	H5N	JT H5N	G H	5ЕМ Н5СМ	H4NT	H4NG	H4EM	H4CN	И H3 Blad1

6.5.3 Leerlingen totaal

Deze uitvoer maakt één werkblad met de tellingen voor alle leerlingen. Deze uitvoer is speciaal toegevoegd, zodat u zelf de gewenste sortering en/of filtering kunt aanbrengen.

6.6 Export Activiteiten

6.6.1 Activiteiten hoofdgroep/klas

Voor iedere hoofdgroep wordt een apart werkblad aangemaakt en hierop worden de activiteiten per klas vermeld.

	A	В	С	D	E	F	G	н	I	J	К	
	Hoofd Tijdval	groep: H5 k tellinger	n: 03-09-201	.8 t/m 12-07-2019								
1												
2	Soort	Reden	Ondw.tijd	datum	Lesuren	Klokuren	Klas	Vak	Lesgroep	Leerlingengroep	Tekst	
3	A	0	Ja	21-12-2018	5	4,33	H5A	kubv_5	Ja	kubv_5_H5AH5B		
4	А	0	Ja	21-12-2018	5	4,33	H5B	kubv_5	Ja	kubv_5_H5AH5B		
5	А	0	Ja	07-01-2019	8	6,83	H5A	biol_1	Ja	biol_1_H5AH5B		
6	А	0	Ja	07-01-2019	8	6,83	H5B	biol_1	Ja	biol_1_H5AH5B		
7	A	excursie	Ja	15-02-2019	8	6,83	H5A	kubv_5	Ja	kubv_5_H5AH5B		
8	A	excursie	Ja	15-02-2019	8	6,83	H5B	kubv_5	Ja	kubv_5_H5AH5B		
9	А	excursie	Ja	20-03-2019	2	1,67	H5A	ak_3	Ja	ak_3_H5AH5B	excursie ak_3	
10	А	excursie	Ja	20-03-2019	2	1,67	H5B	ak_3	Ja	ak_3_H5AH5B	excursie ak_3	
11	Δ	n i	la	15-04-2019	1	1	H54		Nee			
	4 - E	LB	E2 LBE1	H5 H4 H3	Blad1	\oplus		:	4			

Aan de **letter A** in de kolom **Soort** herkent u dat het een activiteit uit Untis betreft, **T een tentamen** en **B een bijzondere inzet**. Is deze leeg, dan is de activiteit extra handmatig toegevoegd in het tellingenprogramma.

6.6.2 Activiteiten hoofdgroep

Per werkblad worden de activiteiten per hoofdgroep getoond. De kolom tekst bevat de tekst, die bij de activiteit in Untis is ingevoerd.

	A	В	С	D	E	F	G	Н	I	J	К
	Hoofdgroep: H5 Tidyak tellingen: 03-09-2018 t/m 12-07-2019										
1	njuvak teningen: 03-03-2016 t/m 12-07-2019										
2	Soort	Reden	Ondw.tijd	datum	Lesuren	Klokuren	Hoofdgroep	Vak	Lesgroep	Leerlingengroep	Tekst
3	A	0	Ja	21-12-2018	5	4,33	H5	kubv_5	Ja	kubv_5_H5AH5B	
4	А	0	Ja	07-01-2019	8	6,83	H5	biol_1	Ja	biol_1_H5AH5B	
5	А	excursie	Ja	15-02-2019	8	6,83	H5	kubv_5	Ja	kubv_5_H5AH5B	
6	А	excursie	Ja	20-03-2019	2	1,67	H5	ak_3	Ja	ak_3_H5AH5B	excursie ak_3
7	А	0	Ja	15-04-2019	1	1	H5		Nee		
8	А	examen	Ja	09-05-2019/10-05-2019	16	13,67	H5	examen	Nee		
9	A	examen	Ja	13-05-2019/17-05-2019	40	34,17	H5	examen	Nee		
10	А	examen	Ja	20-05-2019/23-05-2019	32	27,33	H5	examen	Nee		
11											
	<	LB	E2 LBE1	H5 H4 H3	Blad1	\oplus		4			•

Is een activiteit opgesplitst in lessen (vinkje **Conversieles** in venster **Activiteitenredenen**), dan ziet u alle nieuw aangemaakte activiteiten (lessen), die voor de hoofdgroep geldig zijn.

7 Basisgegevens

In het lintmenu vindt u de menukeuzes voor de basisgegevens van leerlingen, klassen en activiteitenredenen.

7.1 Leerlingen

Als in **Untis** in het invoervenster **Leerlingen** een **categorie** is ingevoerd, dan wordt deze automatisch in het tellingenprogramma overgenomen in de kolom **Profiel**.

Let op!

U kunt de kolom **Profiel** ook handmatig invoeren en/of wijzigen, maar let er dan wel op, dat in het instellingenvenster een vinkje is geplaatst bij de optie **Leerlinggegevens niet overschrijven**, anders gaat deze invoer weer verloren.

Onder de menukeuze **Export naar Excel** zijn drie overzichten uit te voeren, waarbij wordt geteld per profiel (zie hoofdstuk 6.4). Met de keuze **Profielen – Leerlingen export** worden alleen de leerlingen geteld, waarbij in het leerlingenvenster de kolom **Export** is aangevinkt.

💮 Le	😂 Leerlingen / Leerling																	
1123	359 👻	÷	4		💥 🔍 🍯	2	× × &	ø 🕼	ð -	🕹 🖗)	-]					
	Afkorting	*	Achterr	naam	Voornaam	Klas	Catego	orie				^						
Υ×	X ×					H5A												
	112359		lger		Yannic	H5A	EM											
	112579		Mocking	3	Mohammed	H5A	EM											
	112892		Meijer		Menno	H5A	NG											
	114058		🗉 Lee	rlingge	gevens													
	114116	_			-		/	-										
	114188					/_						•-						
	114235		Klas: H5A				Afwijkende					ndel	ie leerlingen tonen					
	114415				demon													
	114433		2 E)	port	 profie 	el 🗸	leerling 🗸	r 📃	naa	m	Ŧ	VO	ornaam	Ŧ	klas	-77	begindatum 👻	einddatum 👻
	114471			\checkmark	EM 🔺		112359	Iger	•			Yannio	C		H5A		03-09-2018	12-07-2019
	114493			\checkmark	EM		112579	Mod	cking	g		Moha	mmed		H5A		03-09-2018	12-07-2019
				\checkmark	NG		112892	Mei	jer			Menn	0		H5A		03-09-2018	12-07-2019
	·				NT		114058	Abb	ink			Reneé	è		H5A		03-09-2018	12-07-2019
				\checkmark	EM		114116	Valk	<			Victor	de		H5A		03-09-2018	12-07-2019
					EM		114188	Boe	r de	2		Beren	d		H5A		03-09-2018	12-07-2019
				\checkmark	CM		114235	Yes				Yara			H5A		03-09-2018	12-07-2019

7.1.1 Leerlingen die stoppen, intreden of van klas wisselen

18	Leerlinggeg	evens							K
ĸ	as:	H5A	~	Afw	ijkende leerli	ingen t	onen		
2	Export 👻	profiel 👻	leerling 🗃	naam 👻	voornaam 👻	klas 👻	begindatı	einddatum 🖓	
		NG	114178	Ogbondy	Ophra	H4A	11-02-2019	12-07-2019	
		NT	117648	Lampion	Loes	H5A	03-09-2018	10-02-2019	
		NG	117937	Venkel	Vincent	H4A	11-02-2019	12-07-2019	
		CM	117997	Wisselaar	Willem de	H5A	03-09-2018	10-02-2019	
		CM	117997	Wisselaar	Willem de	H5B	11-02-2019	12-07-2019	
		CM	122362	Prummel	Petra	H4B	03-09-2018	05-05-2019	
4								Þ	•

7.2 Klassen

Tijdens de import werd voor iedere klas een hoofdgroep en een leerjaar bepaald. Deze kunnen in dit venster nog handmatig worden bijgewerkt.

H3/	klas √ A A	naam 👻	hoofdgrp → H3	leerjaar 👻	norm 👻	BPV/Stage 🗸	Mootwork	second second second second	4.1.11		
H3/ H4/	A A		H3	3			IVIdaLWEIK 👻	weken_lesjaar 👻	atdeling 👻	begindatum 👻	einddatum 👻
H47	<u>д</u>			9	1000	0	0	45	VO	20180903	20190712
HAP	-		H4	4	1000	0	32	45	VO	20180903	20190712
1144	В		H4	4	1000	0	32	45	VO	20180903	20190712
H5/	д		H5	5	700	0	4	38	VO	20180903	20190526
H58	В		H5	5	700	0	4	38	VO	20180903	20190526
LBE	E1A		LBE1	1	900	260	15	45	MBO	20180903	20190712
LBE	E1B	LBE1B	LBE1	1	900	260	15	45	MBO	20180903	20190712
LBE	E2A1		LBE2	2	900	137	0	45	MBO	20180903	20190712
LBE	E2A2		LBE2	2	900	137	0	45	MBO	20180903	20190712
Imm		on ulau E									

Norm, Stage, Maatwerk

De invoer in deze kolommen vindt u terug op een aantal Excellijsten (zie hoofdstuk 6). Op deze lijsten wordt naast de gerealiseerde onderwijstijd (in klokuren) het aantal uren Stage en Maatwerk vermeld. Vervolgens wordt dit getotaliseerd en vergeleken met de norm.

Stage kan handmatig worden ingevoerd, maar ook worden berekend uit het rooster, indien deze uren zijn ingeroosterd (zie hoofdstuk 2.2)

Aantal lesweken

Bij het importeren van het gpn-bestand wordt het aantal lesweken van het lesjaar berekend en overgenomen in de kolom **weken_lesjaar** bij de klassen.

Begin- en eindtijd wijzigen

Voor klassen, die minder weken les hebben (bijv. examenklassen) kan handmatig het aantal weken worden gewijzigd. Dit is vooral van belang als niet het hele lesjaar, maar slechts een gedeelte wordt geteld. In de Excel-uitvoer wordt dan de norm, BPV/Stage en maatwerk procentueel in verhouding tot het lesjaar getoond, waarbij als lesjaar het hier ingevoerde aantal weken geldt (zie ook het voorbeeld in hoofdstuk 6.1.1).

Import/ Export klassen.xlsx

Met deze twee knoppen kunt u de klasgegevens wegschrijven naar een Excel-bestand met de naam **klassen.xlsx** (in map van het tellingenprogramma) en ook weer inlezen. Zo kunt u bij een volgende import snel de handmatige wijzigingen in dit venster importeren uit het bestand **klassen.xlsx**.

Het importeren van het bestand **klassen.xlsx** werkt alleen de gegevens bij als de klas voorkomt. Blijkt dat een klas niet meer bestaat tijdens een nieuwe import, dan wordt deze niet toegevoegd.

In het klassenvenster kan met de knop **Export klassen.xlsx** de invoer in het venster worden opgeslagen in een Excel bestand. Zo hoeft u deze invoer de volgende keer niet weer opnieuw te doen, maar kan deze weer worden ingelezen met de knop **Import klassen.xlsx**.

Let op

In het instellingenvenster staat standaard een vinkje bij **Klasgegevens niet overschrijven**. Nieuwe klassen worden wel altijd toegevoegd. Haalt u dit vinkje weg, dan wordt het venster in het klassenvenster niet overschreven.

7.3 Activiteitenredenen

Uit Untis worden alle activiteitenredenen overgenomen. In het tellingenprogramma kunt u per reden het volgende instellen:

- Onderwijs: een vinkje geeft aan, dat activiteiten met de betreffende reden als onderwijstijd moeten worden geteld. Deze kolom wordt tijdens het importeren alvast gevuld volgens de instelling Activiteit = onderwijs als.
- **Conversieles:** als u deze optie aanvinkt, dan wordt iedere activiteit met de betreffende reden omgezet naar een activiteit per les binnen het opgegeven tijdbereik van de activiteit. Als u tevens een factor invoert, dan wordt iedere activiteit met deze factor vermenigvuldigd.
- **Factor**: deze is standaard 1. Per activiteit wordt het aantal lesuren met deze factor vermenigvuldigd.

🔳 Activiteitenredenen				×
🔟 reden 👻	onderwijs 👻	conversieles 👻	factor 👻	
ziek			1	
verlof			1	
ns	\checkmark		1	
excursie	\checkmark		1	
dokter	\checkmark		1	
vg			1	
so	\checkmark		1	
sport	\checkmark		1	
toetsweek	\checkmark		1	
examen	\checkmark		1	
ору	\checkmark		1	
			_	
				Verder

Wijzigt u één van de instellingen in het **venster Activiteitenredenen**, dan vindt er automatisch opnieuw een activiteitenconversie plaats. Het programma bewaart namelijk de originele importgegevens van de activiteiten en kan deze opnieuw converteren naar een tabel, die door het tellingenprogramma gebruikt wordt.

Let op!

Handmatig toegevoegde activiteiten in het tellingenprogramma (via venster Activiteiten, zie hoofdstuk 5.1) gaan hierdoor niet verloren en blijven ongewijzigd.

7.3.1 Alle activiteiten converteren naar lessen

Wat handig kan zijn, is een conversie van alle activiteiten naar tijdstippen, waarop de klassen/leerlingen les hadden. Dit doet u door bij alle activiteitenredenen het vinkje **Conversieles** te plaatsen.

Voor de activiteit worden nu alleen maar uren geteld, waarop de klas of leerling echt les had. De activiteit worden eigenlijk over het lesrooster heengelegd en uren waarop geen les is, worden niet geteld.

Het aantal uren verschil, dat wordt weergegeven in de exportlijsten naar Excel, is nu de echte uitval voor de klas of leerling.

Voorbeeld conversieles

U heeft in Untis als activiteit voor de klassen 5HA en 5HB met de reden 'examen' ingevoerd. U wijzigt het volgende voor de reden examen:

- een vinkje in de kolom Conversieles
- factor 0,5

Dit heeft tot gevolg, dat voor iedere les van klas 5HA en 5HB, dat samenvalt met een activiteit met de reden 'examen' een nieuwe activiteit wordt aangemaakt voor 0,5 uur. Hierbij wordt rekening gehouden met de invoer van leerlingengroepen, zodat de leerlingen automatisch worden gekoppeld aan activiteiten, die corresponderen met de vakkenkeuzes van de leerling. Het resultaat is, dat voor iedere leerling de helft van haar/zijn lessen voor de 'examen'-activiteiten wordt geteld.

	a Activ	viteitenrede	nen												
/		reden		onderwij	s 👻 conversieles	👻 factor 🔹	-								
	ziek			\checkmark			1								
	verlof						1								
	ns						1								
	excurs	sie		\leq			1								
	dokter	•					1								
	vg						1								
	so						1								
	tootew	voolz					1								
8	exame	n				0	5								
	οργ						1								
_															
		Activite	iten												
	=	Activite	iten								\rightarrow				
	-	Alles	Hoofd	lgroep:	Н5	v Kli	as:			~	Reden	~	Ре	eriode:	
		Alles	Hoofd	lgroep:	Н5	✓ Kli	as:			~	Reden	~	Pe	eriode:	
		Alles	Hoofa	lgroep:	H5 begindatum न	v Kla	as: lessen 🗸	klokuren 👻	klas 🔹	✓ t te •	Reden vak न	✓ leerlingengroep	Pe	e riode:	•
		Alles	Hoofd Ondw →	lgroep: KV →	H5 begindatum → 09-05-2019	 Kla einddatum - 10-05-2019 	as: lessen + 0,5	klokuren • 0,42	klas • H5A	✓ t te ≠	Reden vak → ak_3	✓ leerlingengroep ak_3_H5AH5B	Pe	reden examen	•
		Alles	Itten Hoofd Ondw -	lgroep: KV • Ø	H5 begindatum + 09-05-2019 09-05-2019	einddatum • 10-05-2019 10-05-2019	as: lessen → 0,5 0,5	klokuren + 0,42 0,42	klas • H5A H5B	✓ t te ≠	Reden vak → ak_3 ak_3	leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B	Pe	eriode: reden examen examen	•
		Alles	Hoofd Ondw →	lgroep: KV ¥ Ø Ø	H5 begindatum + 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019	 Kla einddatum 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 	as: lessen - 0,5 0,5 0,5 0,5	klokuren • 0,42 0,42 0,42	klas H5A H5B H5A	✓ 1 te ≠	Reden vak → ak_3 ak_3 biol_1	V leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B biol_1_H5AH5B	Pe	reden examen examen examen examen	*
		Alles	Hoofd Ondw →	lgroep:	H5 begindatum +1 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019	 Kla einddatum 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 	es: lessen - 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	klokuren • 0,42 0,42 0,42 0,42 0,42	klas • H5A H5B H5A H5B	✓ ↑ te -	Reden vak 1 ak_3 ak_3 biol_1 biol_1	<pre> v leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B biol_1_H5AH5B biol_1_H5AH5B</pre>	Pe	reden examen examen examen examen examen	•
		Alles	Intern	Igroep:	H5 begindatum •t 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019	einddatum • 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019	es: lessen - 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1	klokuren • 0,42 0,42 0,42 0,42 0,42 0,83	klas • H5A H5B H5A H5B H5A	✓ 1 te ≠	Reden vak 1 ak_3 ak_3 biol_1 biol_1 dutl_5	<pre> v leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B biol_1_H5AH5B biol_1_H5AH5B dutl_5_H5AH5B</pre>	Pe	reden examen examen examen examen examen examen examen	•
		Activite	Hoofd	lgroep: KV + V V V V V V V V V	H5 begindatum •t 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019	einddatum • 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019	essen • 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1 1	klokuren - 0,42 0,42 0,42 0,42 0,42 0,83 0,83	klas • H5A H5B H5A H5B H5A H5B	✓ ↑ te •	Reden vak 1 ak_3 ak_3 biol_1 biol_1 dutl_5 dutl_5	<pre> v leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B biol_1_H5AH5B biol_1_H5AH5B dutl_5_H5AH5B dutl_5_H5AH5B </pre>	Pe	reden examen examen examen examen examen examen examen examen	•
		Alles	Hooft Ondw → Ø Ø Ø Ø	Igroep:	H5 begindatum •t 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019	einddatum • 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019	lessen - 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1 1 0,5	klokuren - 0,42 0,42 0,42 0,42 0,43 0,83 0,83 0,83 0,83	klas • H5A H5B H5A H5B H5A H5B H5A	- 1 τε -	Reden vak -1 ak_3 ak_3 biol_1 biol_1 dutl_5 dutl_5 en	leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B biol_1_H5AH5B biol_1_H5AH5B dutl_5_H5AH5B dutl_5_H5AH5B en_H5A	Pe	reden examen examen examen examen examen examen examen examen examen	v
		Activite Alles	Hooft	Igroep: KV • V V V V V V V V V V V V V V V V V V	H5 begindatum +1 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019	einddatum • 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019	lessen - 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 1 1 1 1 0,5 1	klokuren - 0,42 0,42 0,42 0,42 0,83 0,83 0,83 0,83 0,83 0,83 0,83 0,83	klas - H5A H5B H5A H5B H5A H5B H5A H5B		Reden vak -1 ak_3 ak_3 biol_1 biol_1 dutl_5 dutl_5 en en	✓ leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B biol_1_H5AH5B biol_1_H5AH5B dutl_5_H5AH5B dutl_5_H5AH5B en_H5B	Pe •	reden examen examen examen examen examen examen examen examen examen	•
		Activite	Hoofe	Igroep: KV • V V V V V V V V V V V V V	H5 begindatum +1 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019 09-05-2019	einddatum • 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019 10-05-2019	es:	klokuren - 0,42 0,42 0,42 0,42 0,83 0,83 0,83 0,92 0,92 0,83	klas • H5A H5B H5A H5B H5A H5B H5A	- 1 tε -	Reden vak -1 ak_3 ak_3 biol_1 biol_1 dutl_5 dutl_5 en en fatl_4	✓ leerlingengroep ak_3_H5AH5B ak_3_H5AH5B biol_1_H5AH5B biol_1_H5AH5B dutl_5_H5AH5B dutl_5_H5AH5B en_H5A en_H5B fatl_4_H5AH5B	Pe	reden examen examen examen examen examen examen examen examen examen examen	•

De activiteit wordt omgezet, dat wil zeggen dat de oorspronkelijke activiteit niet meer wordt geteld (en getoond). Haalt u het vinkje weer weg, dan wordt alles weer hersteld in de originele staat.

8 De modules van (Web) Untis

Module	Doeleinde
UNTIS Afdelingsrooster	Voor het samenbrengen en afstemmen van verschillende afdelings- roosters tot één instellingsrooster.
UNTIS Clusterpakket	Voor het samenstellen van individuele lesroosters, het maken van clusters en voor het gepersonaliseerd onderwijs.
UNTIS Dagroosterbeheer	Verwerken van dagelijkse wijzigingen zoals afwezige docenten, loka- len, het plannen van excursie en/of éénmalige eenvoudige wijzigingen in het actuele rooster.
UNTIS Inforooster	Voor het publiceren van roostergegevens op het Internet en/of Intra- net en per e-mail.
UNTIS Jaarplanning	Verdelen/plannen van het onderwijs over het gehele jaar zonder te werken met weekuren.
UNTIS Modulairrooster	Vooral geschikt voor modulair onderwijs. Voor elke les kunt u een tijd- bereik en weekperiodiciteit instellen (bijvoorbeeld drie weken of om de week/2 weken).
UNTIS Online	Untis zoals u het kent maar dan geheel in de Cloud. Werken met Untis vanaf iedere plek, device onafhankelijk. Geen lokalen versie meer no- dig.
UNTIS Pauzerooster	Voor de inzet van docenten als toezichthouders op gangen en/of plei- nen tijdens de pauzes.
UNTIS Periodenrooster	Voor de roosterverdeling in meerdere perioden (deze module is niet apart verkrijgbaar, maar wordt gratis geleverd bij de modules Modu- lair- en Dagroosterbeheer).
UNTIS Plan van Inzet en Waardeberekening	Voor het bepalen van de lessentabel en het berekenen van de taakbe- lasting van docenten.
WEBUNTIS Basispakket	Het basispakket voor publicatie van roosters, koppeling met admini- stratiepakket, SAML, Office 365, iCal, Untis Mobile
WEBUNTIS Reserveren	Voor het interactief boeken en reserveren van lokalen en faciliteiten en het aanpassen van het lesrooster.
WEBUNTIS Klassenboek	Aan en afwezigheid registreren, huiswerk verwerken en leerstof/aan- tekeningen toevoegen. Ook via Untis Mobile.
WEBUNTIS Messenger	Blijf als docent in contact met je studenten. Met Messenger staat u live in contact met de deelnemers van uw lesgroep.
WEBUNTIS Student	Intekenen op onderwijs, inschrijven op onderwijs dat nog geroosterd moet gaan worden of intekenen op onderwijs dat al ingeroosterd is.
WEBUNTIS Dagroosterbeheer	Absenties en roosterwijzigingen verwerken in het web of Untis Mo- bile.
WEBUNTIS Roosteren	Het roosteren in de nieuwe module WebUntis Roosteren. Geheel in het web waardoor geen lokale applicatie meer nodig is.
WEBUNTIS Ouderavond	Het maken van de planning, de uitnodigingen, en het communiceren van de ouderavondgeprekken voor uw school.