Untis
Aanpassingen 2022

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 © 2021 Untis B.V. en Untis België B.V.

1 Algemeen 1
1.1 Nieuwe vormgeving van pop-up-menu 1
1.2 Aanpassen van keuzelijsten 2
1.3 Crash dumps & monitoring 2
1.3.1 Crash Dumps 2
1.3.2 Kwaliteitsbewaking 2
1.4 Het nieuwe .untis formaat 3
1.5 Overige algemene aanpassingen 4
1.5.1 MultiUser 4
1.5.2 Installatie 4
2 Basisgegevens 5
3 Diagnose 6
4 Ruilvoorstellen 7
5 (Regel-)tijdvakken en periodes 8
5.1 Lokaaltoewijzing en regel-tijdvakken 8
5.2 Periodes 8
6 Dagroosterbeheer 9
6.1 Nieuwe vormgeving van instellingenvenster 9
6.2 Integratie met WebUntis 9
6.2.1 Berichten van de dag 9
6.3 De + vervanger 10
6.4 Wissen van activiteiten en absenties 11
6.5 Teller-berekening in formaat HH:MM 12
7 Lessenvensters 13
7.1 Nieuwe venstermodus Lesjaaroverzicht 13
7.2 Nieuwe afdrukoptie: Lessen samenvoegen 14
8 Untis Express 16
8.1 Tijdraster met nul uren 16
8.2 Klassenleraar 16
8.3 Perioden 16
8.4 Pauzetoezichten 16
9 Untis en WebUntis 17
9.1 Nieuwe vormgeving WebUntis Import/Export Dialoog 17

9.2 Lessen synchronisatie met WebUntis 18
9.3 Vakantie niet als basiselement overdragen 20
9.4 SMS-verzending via WebUntis 21
9.5 Boekingenimport 21
9.6 Leerlingengroepen 22
9.6.1 Extra kolommen 22
9.6.2 Ongebruikte leerlingengroepen wissen 23
9.6.3 Veldendialoog 23
9.6.4 Nieuw lesjaar 23
9.7 Hulp bij invoer van koppelregels 24
10 Interfaces 28
10.1 ASV-BW 28
10.2 Bayern-ASV 28
10.3 Berliner Ausfallstatistik 28
10.4 edoo.sys 28
10.5 EduCase 28
10.6 KMD Studica 28
10.7 Ludus 28
10.8 PES Statistiek 28
10.9 Sachsen-Anhalt: docent werkweek 29
11 De modules van (Web) Untis 30

1 Algemeen

Het afgelopen jaar heeft met name laten zien dat buitengewone gebeurtenissen soms om snelle reacties vragen. Daar houden we voortaan rekening mee door niet meer steeds alle verbeteringen te verzamelen en in één keer in een nieuwe versie aan te bieden, maar door deze op te nemen in de regelmatige updates tijdens het lesjaar.

Het voordeel voor u ligt voor de hand: u moet dringend noodzakelijke wijzigingen doorvoeren, bijvoorbeeld in statistieken, wacht geen jaar, ontvang nieuwe en bijgewerkte tools zodra ze klaar zijn en zijn getest. Deze programma-uitbreidingen worden beschreven in de handleiding bij het uitleveren van een nieuw versie, indien deze nog niet bij het uitleveren van de voorgaande versie waren geïmplementeerd.

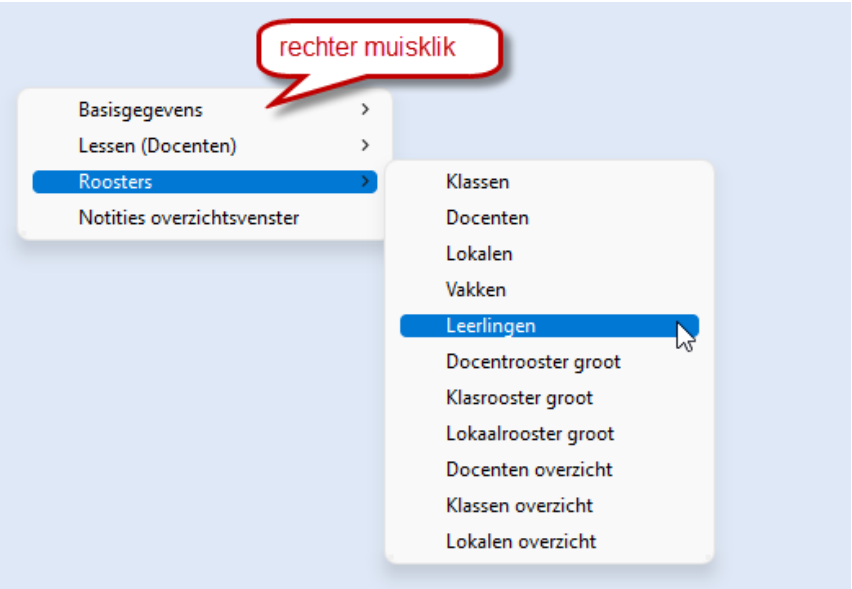
Om deze reden zijn alle wijzigingen die in de loop van de dit jaar al zijn doorgevoerd in de 2021-versie ook beschreven in deze handleiding.

Voor een betere identificatie, wat is nu volledig nieuw is en wat al beschikbaar was in de laatste versies van Untis 2021, wordt bovenaan ieder hoofdstuk de tekst '(ook in laatste versies van Untis2021)' getoond als de aanpassing al was doorgevoerd in Untis 2021.

1.1 Nieuwe vormgeving van pop-up-menu

Het pop-up-menu is in Untis 2022 geheel herschreven. Wanneer in de Untis-modus op de rechter muisknop klikt ergens in de achtergrond van het bureaublad, dan opent het pop-up-menu, waarin u nu snel de volgende venster kunt openen:

- Basisgegevens
- Lessenvensters
- Roosters
- Notities overzichtsvenster (was in voorgaande versie ook al mogelijk)



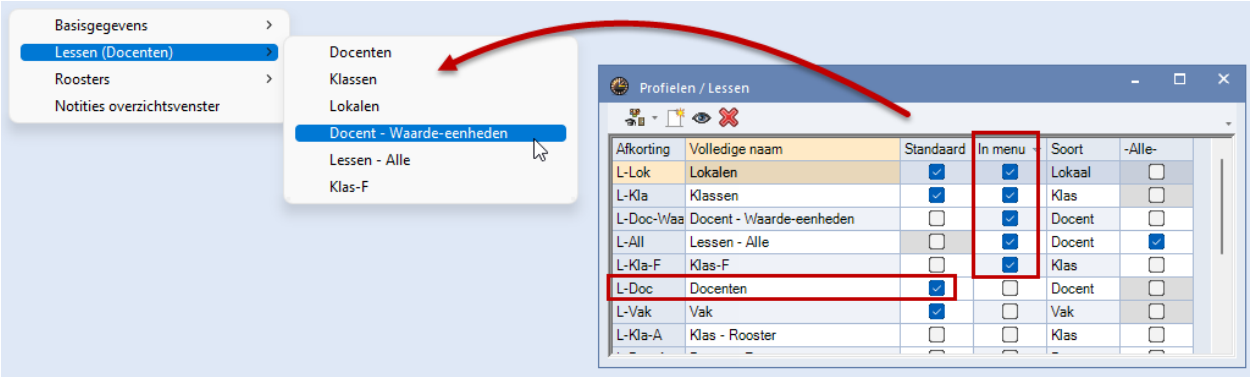
Basisgegevens en Roosters

De inhoud van het submenu onder ***Basisgegevens*** en ***Roosters*** komt overeen met de inhoud onder de knoppen van de elementen in het lintmenu op de tab ***Start*** of ***Gegevensinvoer***. De bovenste keuzes komen overeen met de profielen, die in het profielenvenster als **standaard** zijn aangevinkt, daaronder ziet u de profielen, waarbij de kolom **In menu** is geactiveerd.

Maakt u gebruik van de module Curs/Leerlingenrooster, dan kunt u vanuit het pop-up-menu ook de basisgegevens en de individuele leerlingenroosters activeren.

Lessen

In het submenu onder ***Lessen*** wordt alleen het **standaard** lessenprofiel voor docenten getoond, aangevuld met alle profielen, waarbij de kolom **In menu** is aangevinkt.



1.2 Aanpassen van keuzelijsten

Al sinds enige jaren kunt u de breedte van het keuzeveld voor elementselectie in de werkbalk aanpassen onder ***Instellingen | Diversen | Vormgeving.*** In de loop van Untis 2021 is deze instelling ook van kracht op het keuzeveld in het venster Periodenoverzicht.

1.3 Crash dumps & monitoring

Om de kwaliteit van Untis continu verbeteren.

1.3.1 Crash Dumps

Al geruime tijd verschijnt bij een Untis crash een venster, waarin u wordt gevraagd om ons uw gegevens in de vorm van een zogenaamde crashdump te sturen en ons zo te helpen bij de analyse en het verbeteren van de zwakke punten in Untis.

Vanaf versie 2021 wordt standaard ook de support data meegestuurd, wat dus in sommige gevallen tot problemen kon leiden, omdat de bestandsbijlage te groot was voor het mailsysteem van de school.

Om deze reden is na de eerste publicatie van Untis 2021 een optie toegevoegd, dat bij het versturen van de crash gegevens automatisch het support bestand wordt meegezonden.

Wanneer het voor u mogelijk is, vragen wij u toch beide opties te activeren.

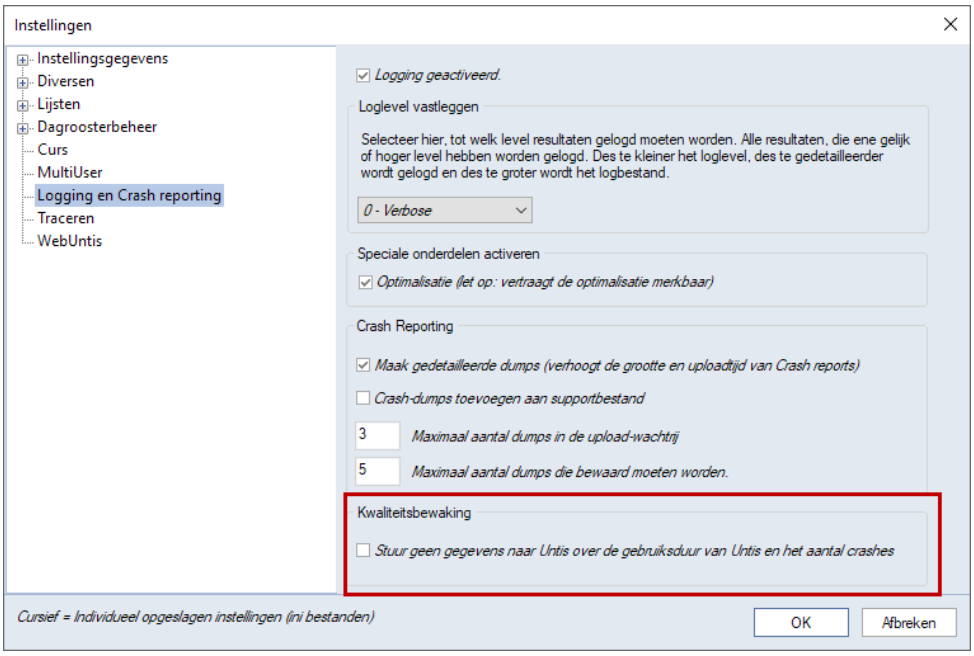
1.3.2 Kwaliteitsbewaking

De kwaliteitsbewaking van Untis is een ander project, dat ons moet helpen de kwaliteit van Untis te verbeteren.

Deze functie, die ook in latere versies van Untis 2021 is geactiveerd, zendt iedere keer als Untis wordt afgesloten en als er een internetverbinding is, gegevens, die worden gebruikt voor kwaliteitswaarborging aan Untis. Deze gegevens bevatten het antwoord op de volgende vragen:

- Is Untis opzettelijk of onopzettelijk beëindigd? (met andere woorden: is Untis gecrasht?)
- Hoelang duurde de Untis-sessie? (in seconden)
- Welke versie van Untis werd gebruikt? (bijv. Untis 2021.2.0)
- Welke systeemarchitectuur is gebruikt? (x86, x64)
- In welke taal werd Untis gebruikt?
- Welke Untis-modules zijn actief?
- Welk land is ingesteld?

Noch persoonsgegevens, noch gegevens waaruit conclusies over de school kunnen worden getrokken, worden vastgelegd. De overdracht van deze kwaliteitsbewaking kan eventueel worden gedeactiveerd onder ***Instellingen | Logging en Crash Reporting***.



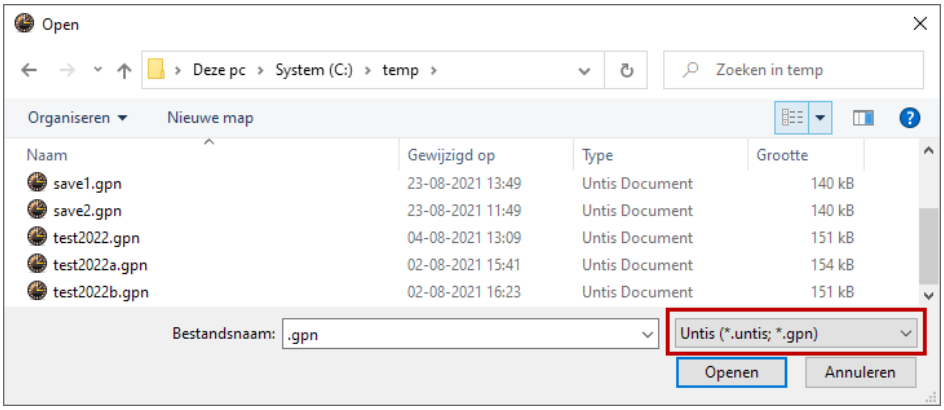
1.4 Het nieuwe .untis formaat

Untis is de afgelopen jaren geconfronteerd met de eis dat land specifieke gegevens moeten worden opgeslagen in het rooster. Heel vaak zijn dit gegevens die nodig zijn voor een vlotte synchronisatie met een administratieve, statistische of boekhoudsysteem noodzakelijk zijn. Tegelijkertijd is bij het ontwikkelen van Unity ook ondervonden, dat het nu ruim 20 jaar oude gpn-formaat op sommige momenten niet meer toereikend is.

Om deze reden hebben we de nieuwe bestandsformaat *.untis ontwikkeld, die speciaal is ontworpen om ook land specifieke data te kunnen opslaan. Dit heeft een aantal voordelen ten opzichte van het oude formaat, zo kunt u een bestand met * .untis-formaat zonder aarzeling verzenden via e-mail, omdat (persoons)gegevens niet meer als platte tekst te lezen zijn.

De wijziging naar het nieuwe bestandsformaat gebeurt volledig automatisch en wordt in fases doorgevoerd per land of staat. Als de gegevens voor Nederland kunnen worden opgeslagen in het nieuwe formaat, dan maakt Untis 2022 automatisch een back-up bestand in het oude gpn-formaat en kunt u vanaf dat moment verder werken met het nieuwe formaat.

Het dialoogvenster ‘Bestand openen’ biedt daarom nu ook standaard de optie ‘Untis (*.untis *.gpn)’.



Ook de back-up bestanden (Ctrl - Shift - B) worden in het nieuwe bestandsformaat opgeslagen, maar in principe wijzigt er eigenlijk voor u niets qua werken met Untis.

1.5 Overige algemene aanpassingen

1.5.1 MultiUser

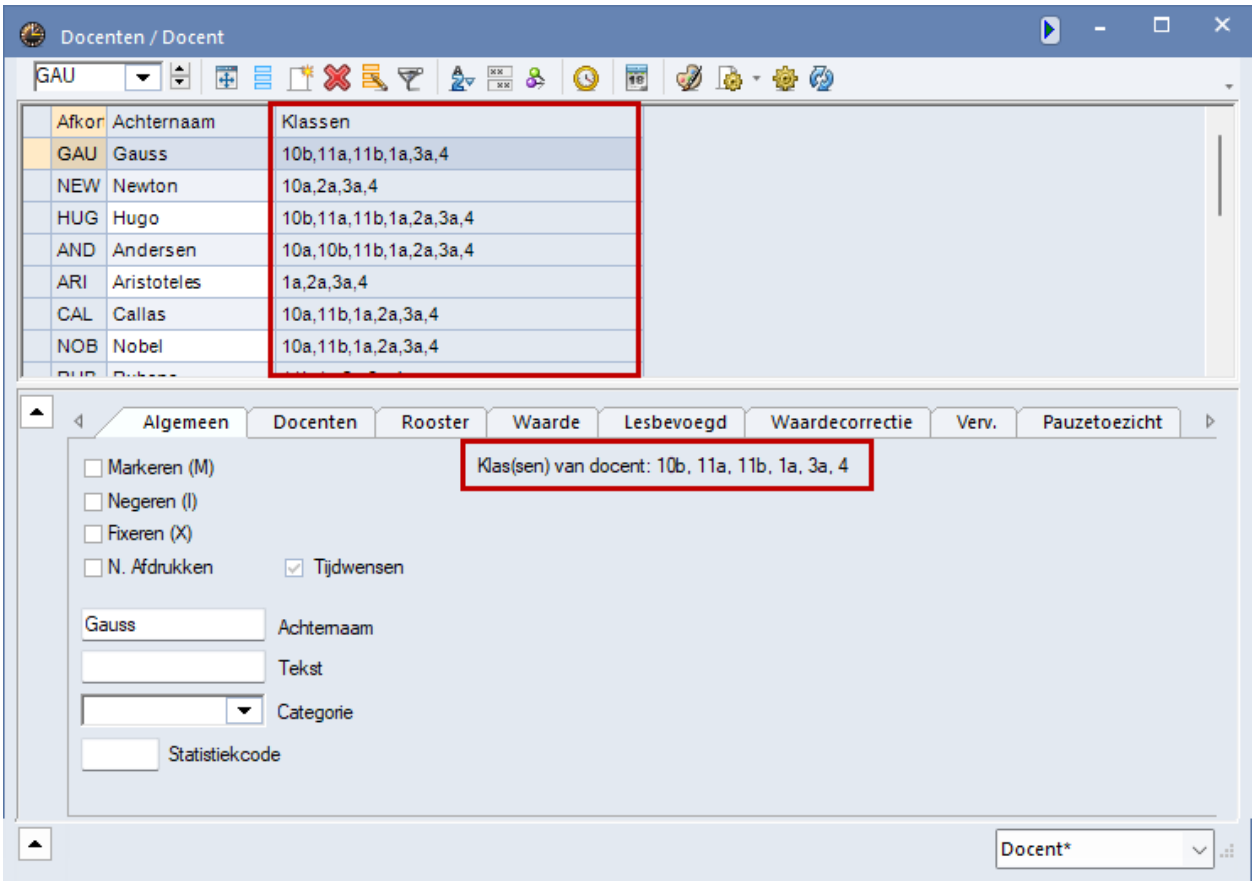
Aangezien de functie **Invoegen in database** zeer zelden wordt gebruikt en het gebruik ook vaak voor problemen zorgde, is het met de komst van Untis 2022 verwijderd. Alleen de functie **Opslaan in database ...** is nog beschikbaar.

1.5.2 Installatie

Bij het installeren van Untis 2022 zijn admin-rechten noodzakelijk. Vanaf versie 2022 worden de demobestanden daarom standaard opgeslagen in de map C:\Gebruikers\Openbaar\Openbare documenten\Untis.

2 Basisgegevens

De afgelopen tijd is herhaaldelijk de wens geuit dat die klassen waaraan de docent lesgeeft, ook zichtbaar zouden moeten zijn bij de basisgegevens van de docent. Dit is nu met versie 2022 mogelijk.



In de formulierweergave wordt het overeenstemmende veld bewust op het tabblad Algemeen getoond, zodat deze informatie voor iedereen, dus ook voor gebruikers van enkel het basispakket, zichtbaar is.

Via de veldendialoog kan het veld als kolom worden toegevoegd door het aanvinken van **Klas(sen) van docent.**

3 Diagnose

In de diagnose zijn in Untis 2022 de overtredingen van de opties 'Vak 2x per dag' en Dubbeluren fout' verbeterd.

Overtredingen van deze opties verschijnen als een afzonderlijk punt, ook als een dubbeluur over een * -pauze is geplaatst.

In het hoofdtijdraster is er bijvoorbeeld een * pauze tussen het 2e en 3e uur ingevoerd, wat betekent dat deze pauze niet mag worden overbrugd door een dubbel- of blokuur. Daarnaast is in het klastijdraster van 2a ingesteld, dat van donderdag tot en met zaterdag de eerste twee uren als dubbeluur en de uren 3 t/m 5 als losse uren moeten worden ingeroosterd.

De diagnose meldt dan (onder andere) dat in het lesrooster van klas 2a de volgende fouten worden aangetroffen:

· Lossen uren in dubbeluren bereik (door losse uren op di-1/2 en vr-1/2)
· Dubbeluren in losse uren bereik (door dubbeluur (vr-4/5)
· Ongeoorloofd dubbeluur (door het MU-dubbeluur di-2/3 over een *-Pauze

4 Ruilvoorstellen

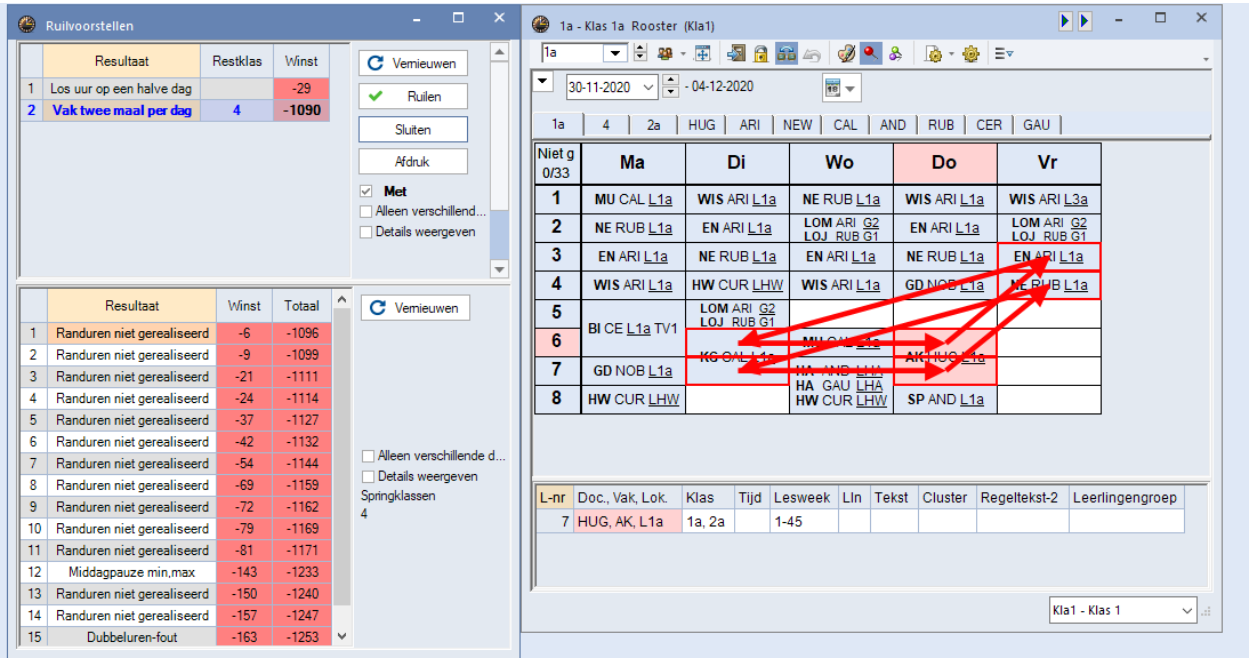
De ruilvoorstellen zijn herschreven in Untis 2022, zodat speciale gevallen zoals het ruilen van dubbeluren met losse uren ook correct wordt weergegeven. Hierbij is ook rekening gehouden met de logica beschreven in het hoofdstuk 3 'Diagnose', zodat deze ook van toepassing is op de vervangingsvoorstellen.

Een ruil van 2 lessen wordt nu weergegeven met gebogen pijlen, die aan de rand van de uurcel beginnen en eindigen. Bij het starten van een ruil worden de kleuren voor een betere overzichtelijkheid uitgeschakeld.

Indien gewenst, kunt u bij een open ruilvoorstel de kleuren met de overeenstemmende knop weer inschakelen.

Bij meer gecompliceerde ruilvoorstellen wordt - wederom voor de overzichtelijkheid - het steeds meer rechte pijlen gebruikt, die vanuit het midden van een uurcel worden getoond.

Geheel nieuw is de correct weergave van een dubbelurenruil met losse uren. In het voorbeeld
De juiste oplossing van het vervalsen van dubbele lessen in enkele lessen is volledig nieuw. In de onderstaande afbeelding ziet u bijvoorbeeld een driehoek ruil, het dubbeluur op di-6/7 verschuift naar twee losse uren op do-6/7, deze uren worden weer verschoven naar vr-3/4.

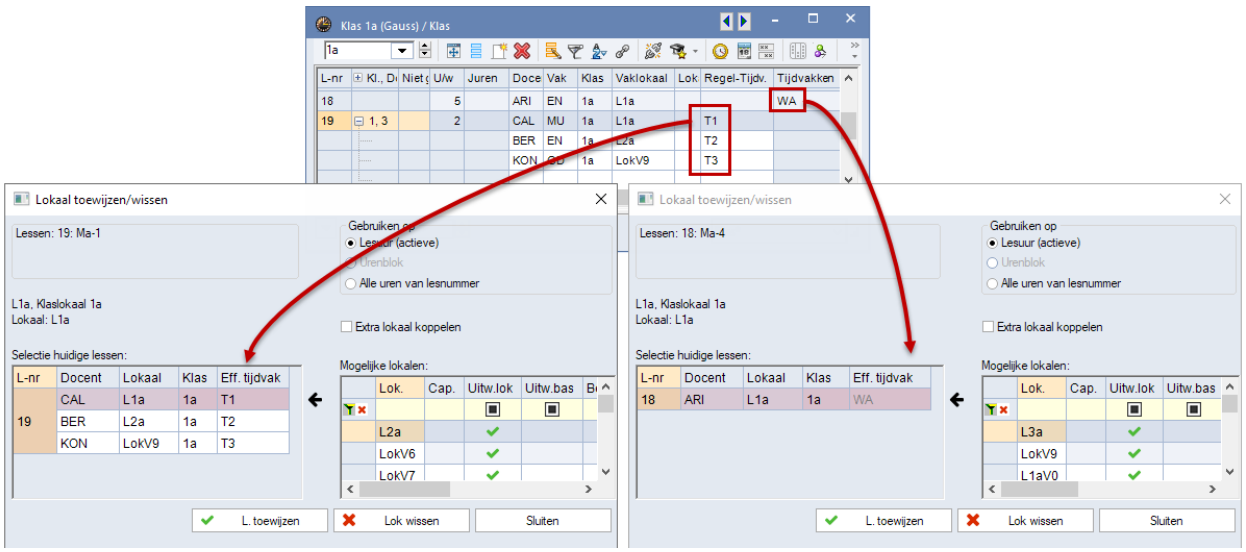


5 (Regel-)tijdvakken en periodes

5.1 Lokaaltoewijzing en regel-tijdvakken

Het venster ‘Lokaal toewijzen/wissen’ is uitgebreid, zodat het nu ook de toewijzing van lokalen op koppel-regels met regel-tijdvakken ondersteunt.

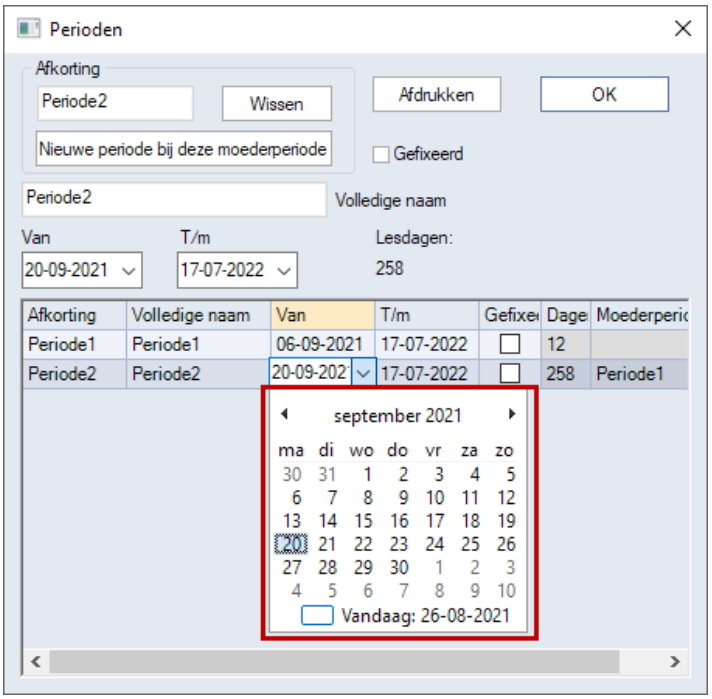
In het linkerdeel van het venster vindt u nu de kolom **Eff. tijdvak** (Effectief tijdvak), waarin het tijdvak, dat vermeld wordt in de kolom **Tijdvakken** met een lichtgrijze kleur wordt weergegeven. Zijn er **Regel-tijdvakken** aanwezig, dan worden deze tijdvakken met een zwarte letter getoond.



5.2 Periodes

(ook in laatste versies van Untis2021)

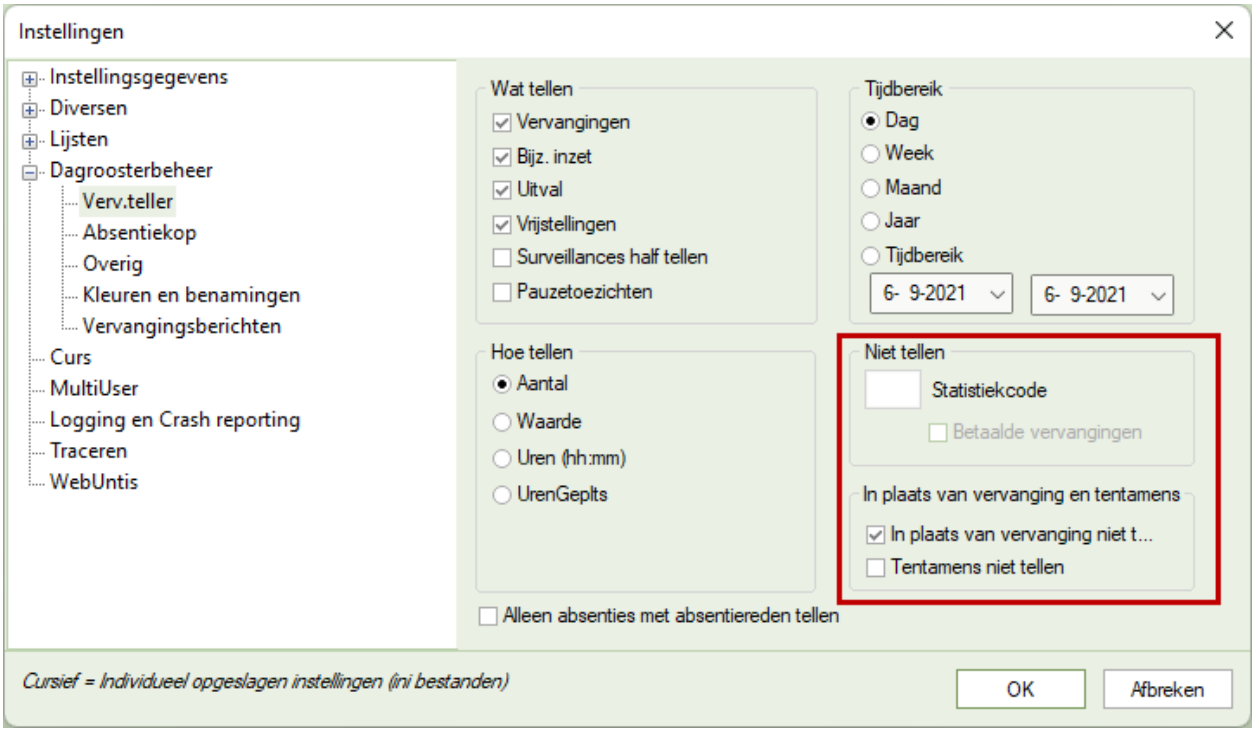
De datuminvoer in de tabelweergave van het periodenvenster is vereenvoudigd door de implementatie van zogenaamde datumkiezers.



6 Dagroosterbeheer

6.1 Nieuwe vormgeving van instellingenvenster

Speciaal voor het vereenvoudigen van de oriëntatie voor beginnende roostermakers is de vormgeving van het venster 'Instellingen' in de dagroostermodus aangepast.

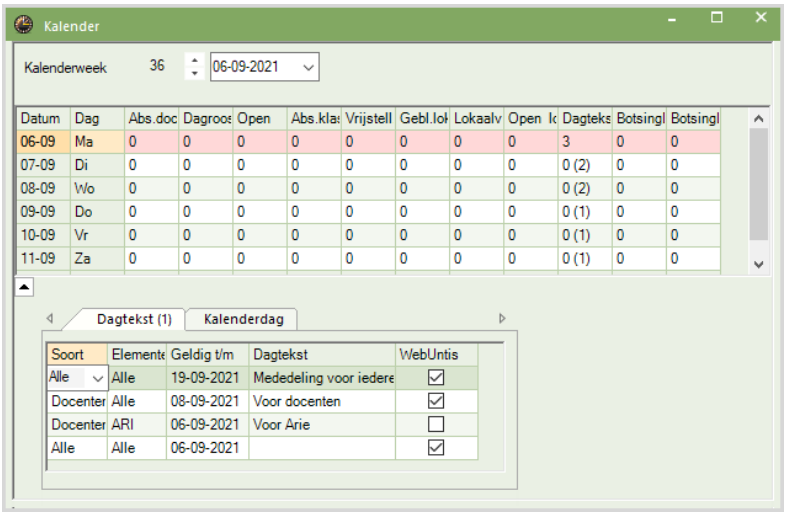


Hierdoor wordt de samenhang tussen het niet tellen van een 'in plaats vervanging' en 'tentamen' duidelijker en ook is nu beter zichtbaar welke vervangingen niet worden geteld in samenhang met betaalde vervangingen.

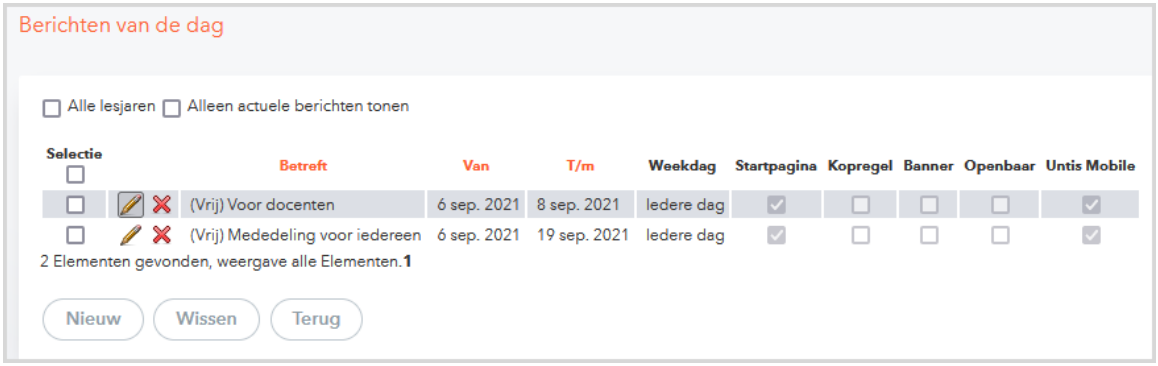
6.2 Integratie met WebUntis

6.2.1 Berichten van de dag

Om de gegevenssynchronisatie met WebUntis transparanter en gebruiksvriendelijker te maken, is een aanpassing gemaakt in de lijst met dagteksten.



In een aparte kolom kunt u nu aangeven welke dagteksten naar WebUntis moeten worden geëxporteerd. Daarnaast is een kolom toegevoegd, waarin de geldigheidsduur van een dagtekst kan worden ingesteld. Dit wordt overgenomen in WebUntis.

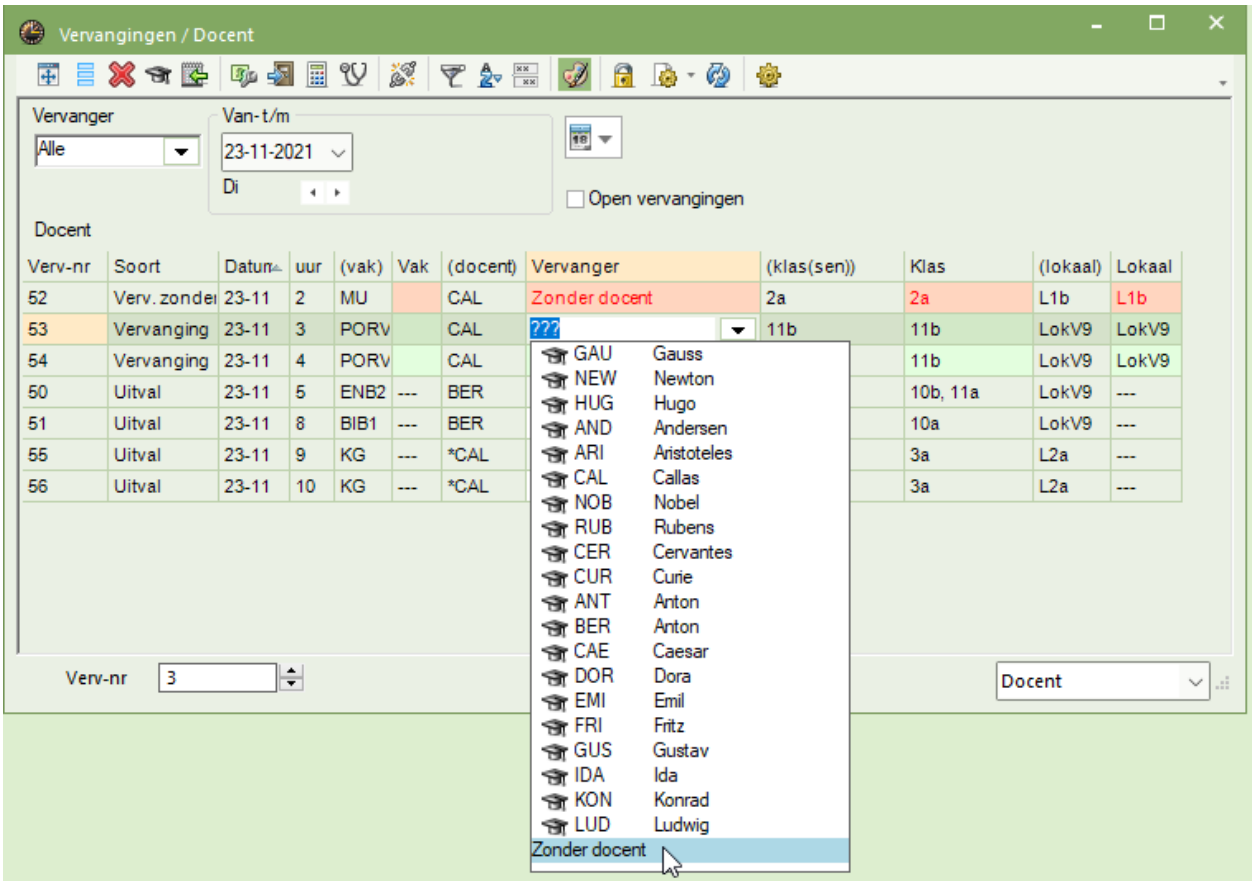


6.3 De + vervanger

(ook in laatste versies van Untis2021)

Al sinds de DOS-versie (toen nog GP-Present) kan in de vervangingsplanning een open vervanging worden opgelost met de inzet van een +-vervanger, zonder expliciet een docent te benoemen.

Vooral in de bovenbouw wordt deze optie veel en vaak gebruikt en wordt de vervanging vaak gekenmerkt als "zelfstandig werken".



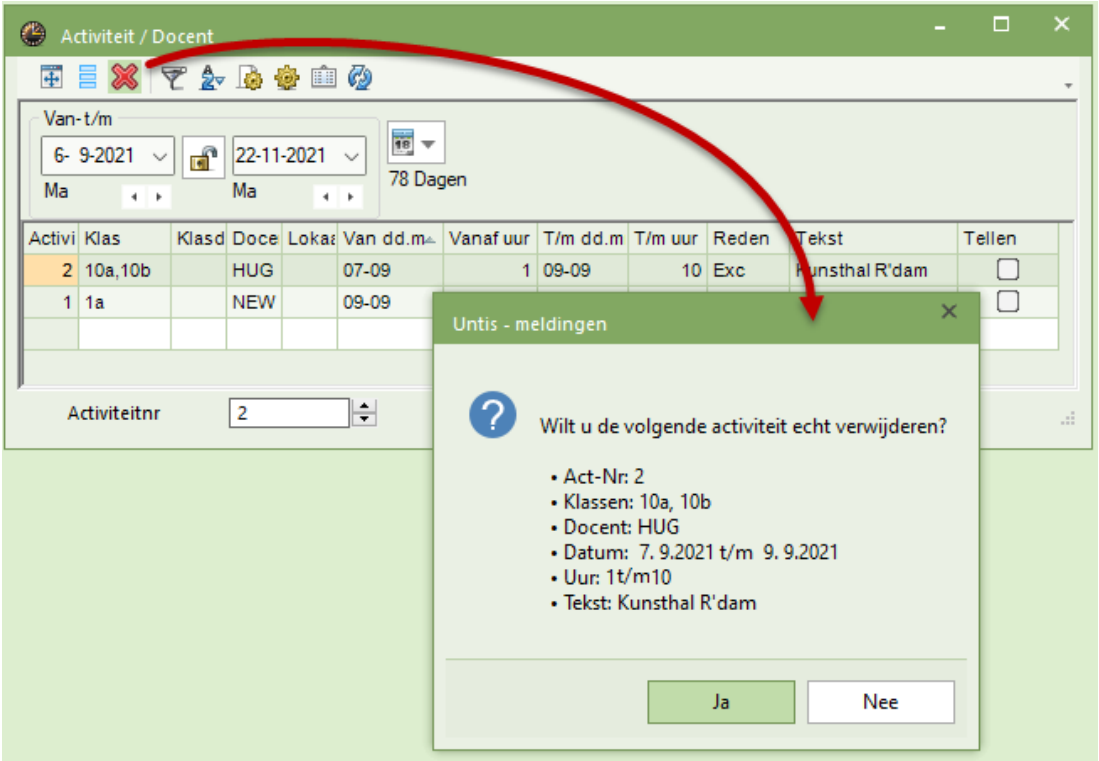
Om redenen van compatibiliteit met WebUntis, met name de Online Vervangingsplanning, is deze functie in versie 2021 gewijzigd, zodat de "+" in de kolom **Vervanger** automatisch wordt vervangen door ‘Zonder docent’. De oude invoeroptie blijft beschikbaar, nieuw is de optie om ‘Zonder docent’ te kunnen selecteren in de lijst van mogelijke vervangers.

6.4 Wissen van activiteiten en absenties

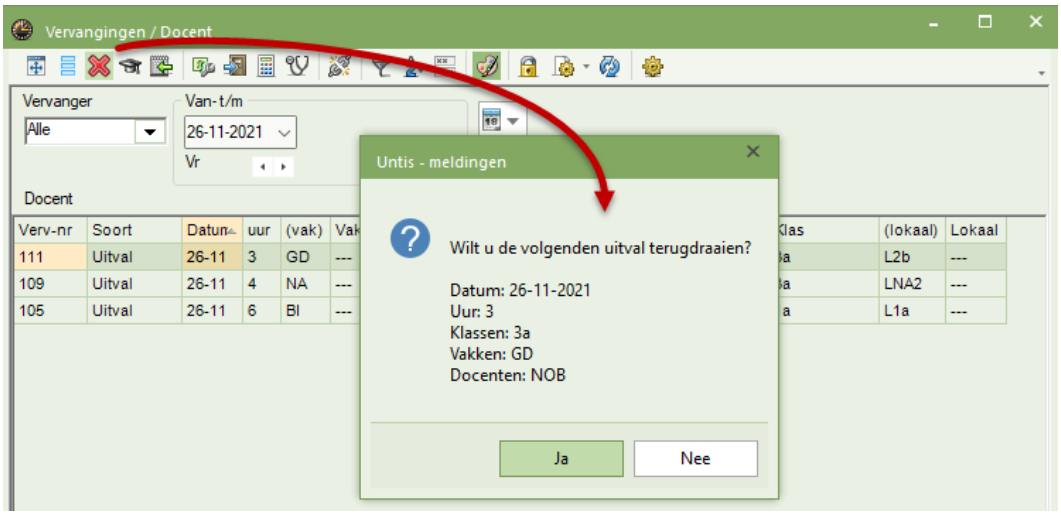
(ook in laatste versies van Untis2021)

Bij het verwijderen van activiteiten is de volgende informatie aan de bevestigingsvraag toegevoegd:

- activiteitnummer
- deelnemende klassen
- betrokken docenten
- begin- en einddatum van de activiteit
- begin- en eindtijd van de activiteit
- ingevoerde tekst (indien beschikbaar)

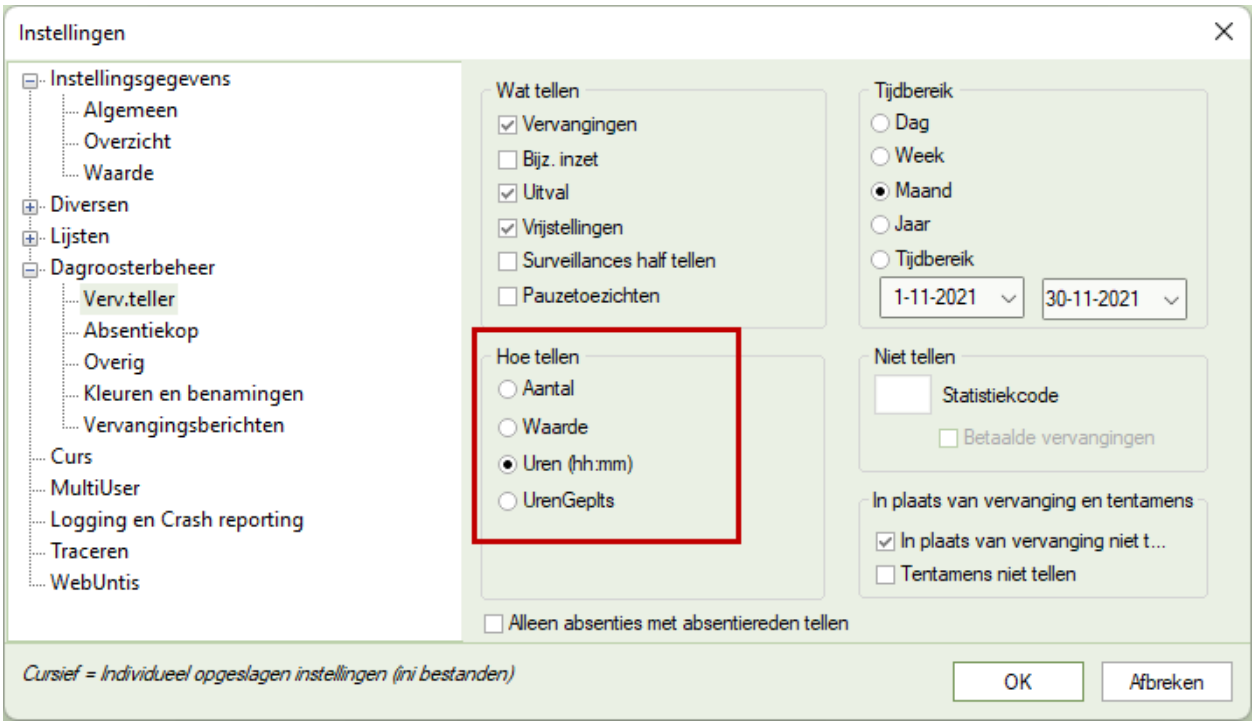


De vraag, die verschijnt bij het ongedaan maken van uitval, is op dezelfde manier uitgebreid:

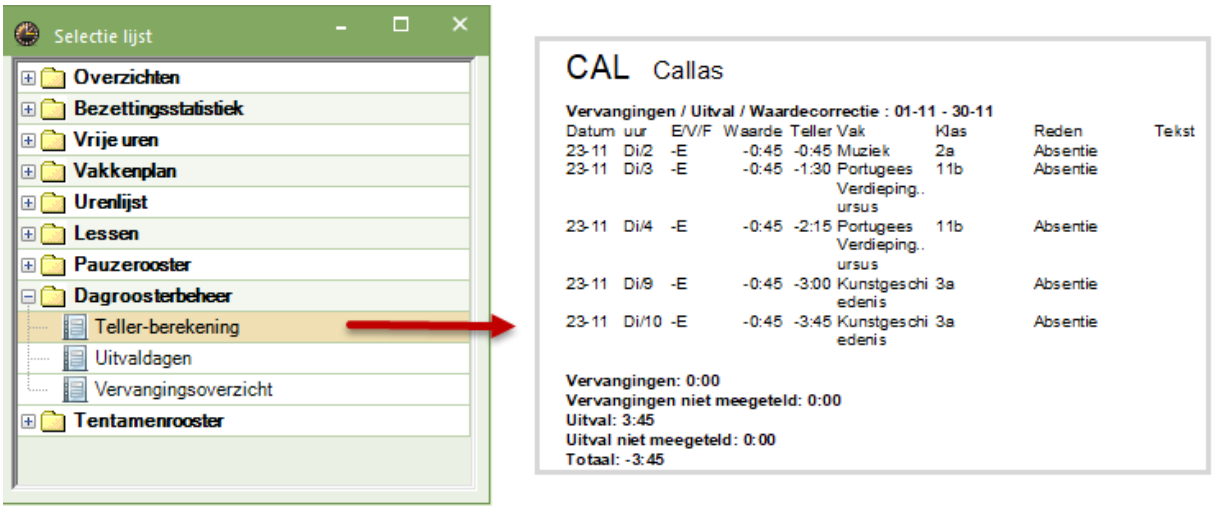


6.5 Teller-berekening in formaat HH:MM

(ook in laatste versies van Untis2021)
In de loop van het afgelopen jaar is ook de lijst Teller-berekening uitgebreid. De uitvoer houdt voortaan rekening met de keuze bij de optie 'Hoe tellen' in het instellingenvenster.



Is bijvoorbeeld gekozen voor de optie **Uren (hh:mm)**, dan worden in de lijst Teller-berekening alle eenheden in uren en minuten getoond.



7 Lessenvensters

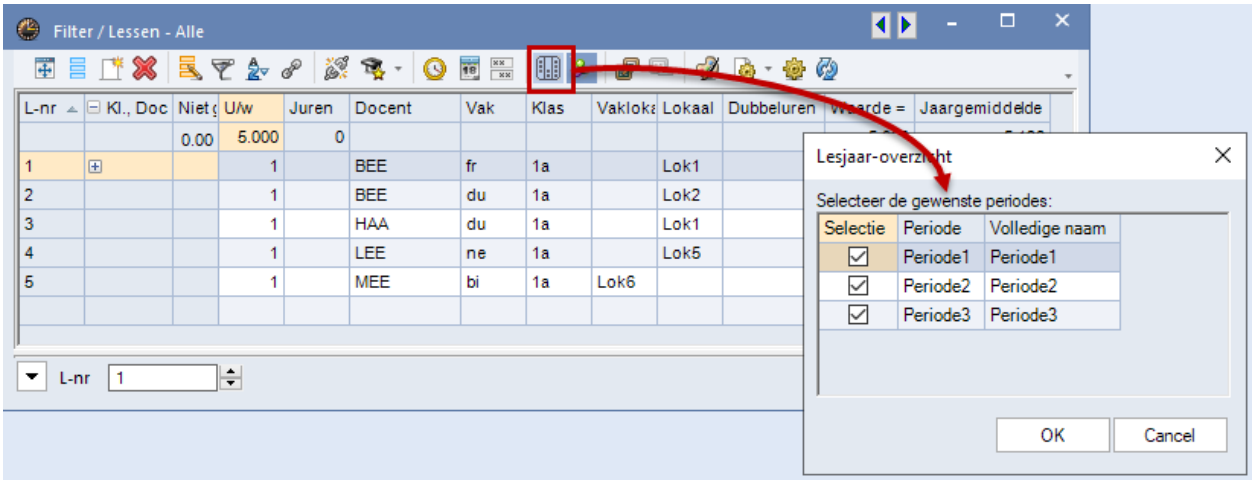
7.1 Nieuwe venstermodus Lesjaaroverzicht

Bij de ontwikkeling van de waardeberekening in Untis bestond de wens voor een periode gebonden berekening van het onderwijzend personeel bij het opdelen van het schooljaar in meerdere perioden.

In Untis 2021 is aan deze wens al voldaan, waarbij de respectievelijke jaargemiddelden volledig transparant worden weergegeven. Sindsdien kan eenvoudig en overzichtelijk de periode gerelateerde waarden en de waarden over het hele lesjaar worden geraadpleegd, waardoor de cirkel rond is en het hele schooljaar weer centraal staat.

In Untis 2022 is de wens voor overzichtelijke weergave van periode gerelateerde gegevens uitgebreid met de nieuwe modus **Lesjaaroverzicht**, die kan worden geactiveerd vanuit het lessenvenster.

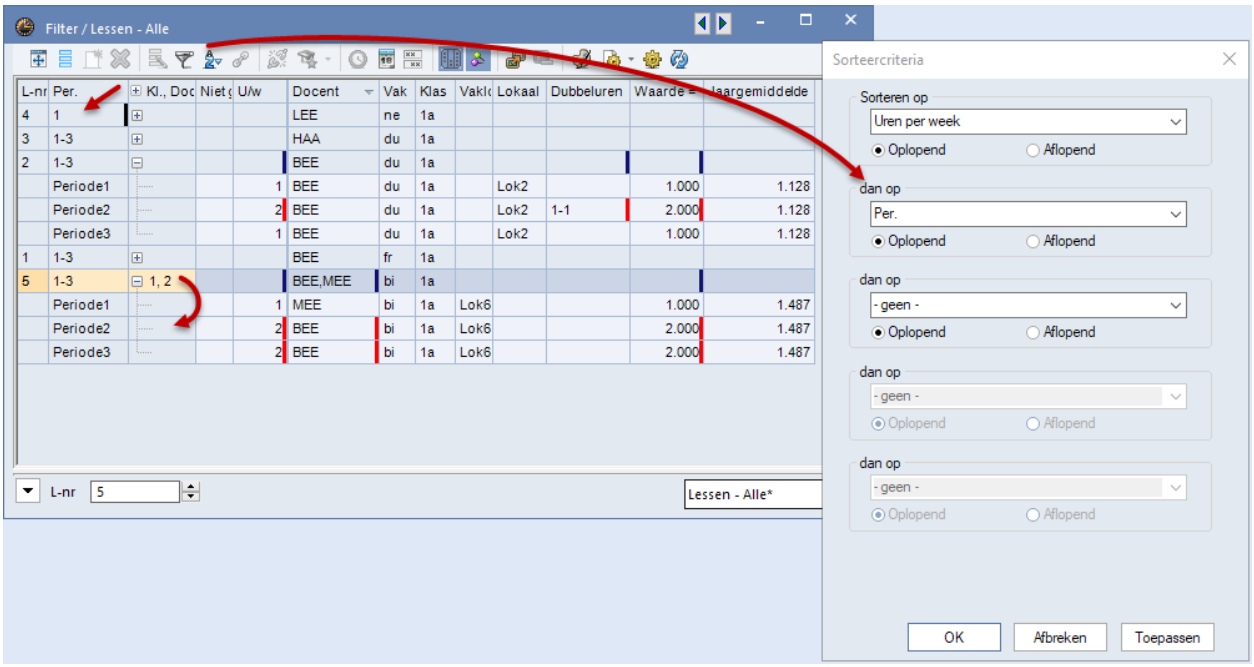
In deze modus kunt u in één oogopslag zien in welke periodes een lesnummer voorkomt en welke gegevens van een les in welke periode(s) afwijken. Met uitzondering van het bewerken van gegevens, dat in deze modus volledig is uitgeschakeld, blijven alle functies van het lessenvenster behouden. U kunt de weergave bijvoorbeeld sorteren op lesnummer en daarbinnen op periode.



Wanneer u in het lessenvenster de knop **Lesjaaroverzicht** activeert, verschijnt een overzicht met alle beschikbare periodes in het rooster en kunt u aanvinken welke periodes u in het lesjaaroverzicht wilt opnemen.

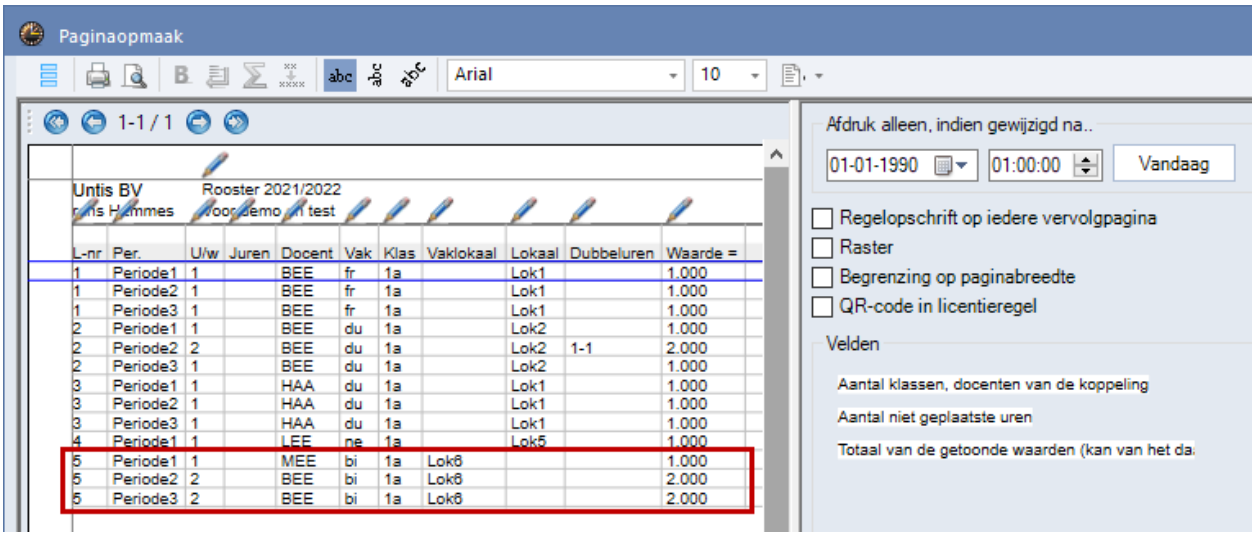
Vervolgens ziet u wederom het lessenvenster, maar nu met een extra kolom **Per.** Deze kolom toont in welke periodes de les voorkomt. In de onderstaande afbeelding ziet u bijvoorbeeld in één oogopslag dat lesnummer 4 alleen in periode 1 aanwezig is.

Een blauw balkje in een kolom geeft aan dat de inhoud in één of meerdere van de periodes is gewijzigd. Met een klik op het plusteken in de kolom **Kl.,Doc** worden de regels uitgeklapt en per periode een regel met de lesgegevens getoond. Een rood balkje kenmerkt nu de gewijzigde gegevens.



Merk op, dat de kolom **Waarde =** de periode gerelateerde waarde van de betreffende les in de betreffende periode toont. De waarde in de kolom **Jaargemiddelde** is in alle periodes hetzelfde.

De afdruk of het afdrukvoorbeeld werken in de lesjaaroverzichtsmodus op dezelfde manier als u gewend bent vanuit het lessenvenster.

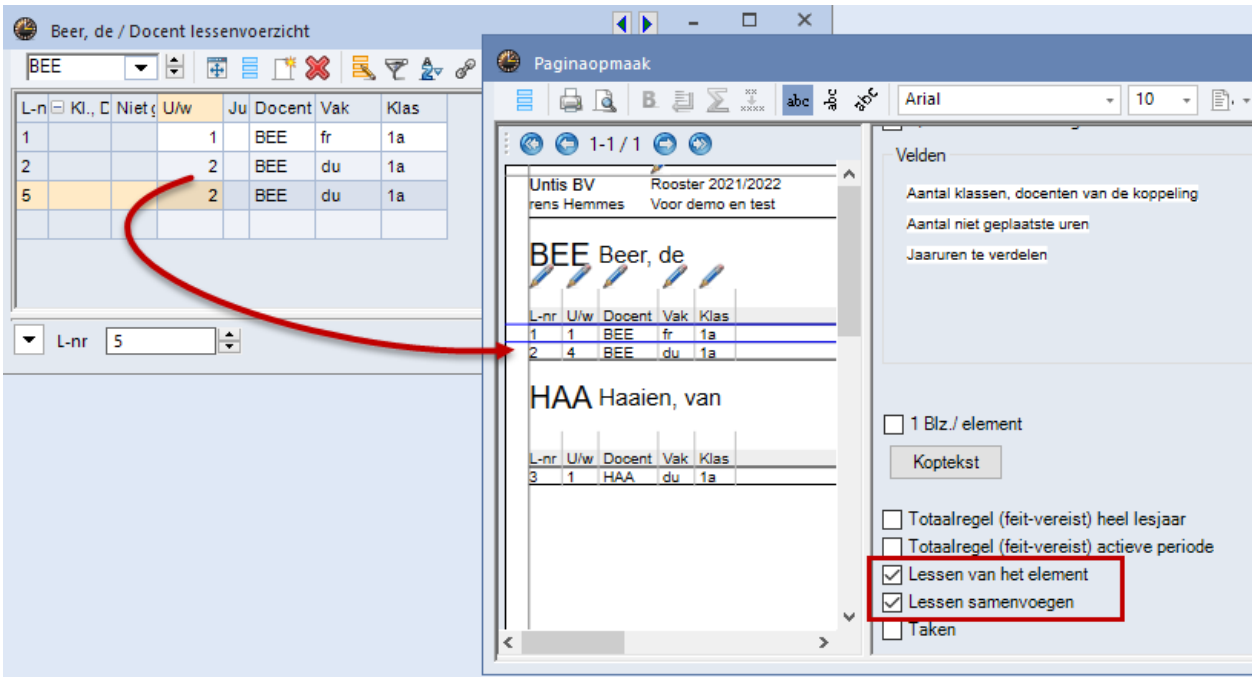


Vanuit het oogpunt van de gebruiker is het enige verschil dat in de lesjaaroverzichtsmodus een aparte regel wordt afgedrukt voor elke periode waarin de les voorkomt.

7.2 Nieuwe afdrukoptie: Lessen samenvoegen

Op veel scholen is het gebruikelijk om docenten aan het begin van het lesjaar een overzicht te geven van de geplande lessen. Soms zijn lessen om planningsredenen verdeeld over meerdere lesnummers, waardoor verwarring kon ontstaan.

Om deze reden is er nu de mogelijkheid om de lessen van docenten (***Docenten | Lessen)*** op de afdruk samen te voegen. Na activatie van de optie **Lessen van het element** kan een vinkje worden geplaatst bij de optie **Lessen samenvoegen.** Kessen met dezelfde klas(sen) en vakaanduiding worden nu op de afdruk samengevoegd. Het aantal uren per week en de waarden van de lessen worden bij elkaar opgeteld.


Beer, de / Docent lessenvoerzicht
BEE
L-n
Kl., D
Niet g
U/w
Ju
Docent
Vak
Klas
1 1 BEE fr 1a
2 2 BEE du 1a
5 2 BEE du 1a
L-nr 5
Paginaopmaak
Arial
10
1-1 / 1
Untis BV
Rooster 2021/2022
rens Hemmes
Voor demo en test
BEE Beer, de
L-nr U/w Docent Vak Klas
1 1 BEE fr 1a
2 4 BEE du 1a
HAA Haaien, van
L-nr U/w Docent Vak Klas
3 1 HAA du 1a
Velden
Aantal klassen, docenten van de koppeling
Aantal niet geplaatste uren
Jaaruren te verdelen
1 Blz./ element
Koptekst
Totaalregel (feit-vereist) heel lesjaar
Totaalregel (feit-vereist) actieve periode
Lessen van het element
Lessen samenvoegen
Taken

8 Untis Express

Voornamelijk voor een probleemloze samenwerking tussen Untis Express en WebUntis Online Vervangingsplanning, is Untis Express uitgebreid met de volgende functies.

8.1 Tijdraster met nul uren

In Untis Express kan de nummering van de lesuren nu ook zodanig worden ingesteld, dat deze met een 0-uur begint.

8.2 Klassenleraar

Het veld **Klassenleraar** is toegevoegd aan de basisgegevens van de klassen. Dit was voor sommige deelstaten nodig voor een correcte koppeling met derden.

8.3 Perioden

De functie **Perioden** is nu ook beschikbaar voor alle gebruikers van Untis Express. Tot nu toe was deze alleen geactiveerd als met gebruik maakte van de module Express Dagroosterbeheer. (UN-4522)

8.4 Pauzetoezichten

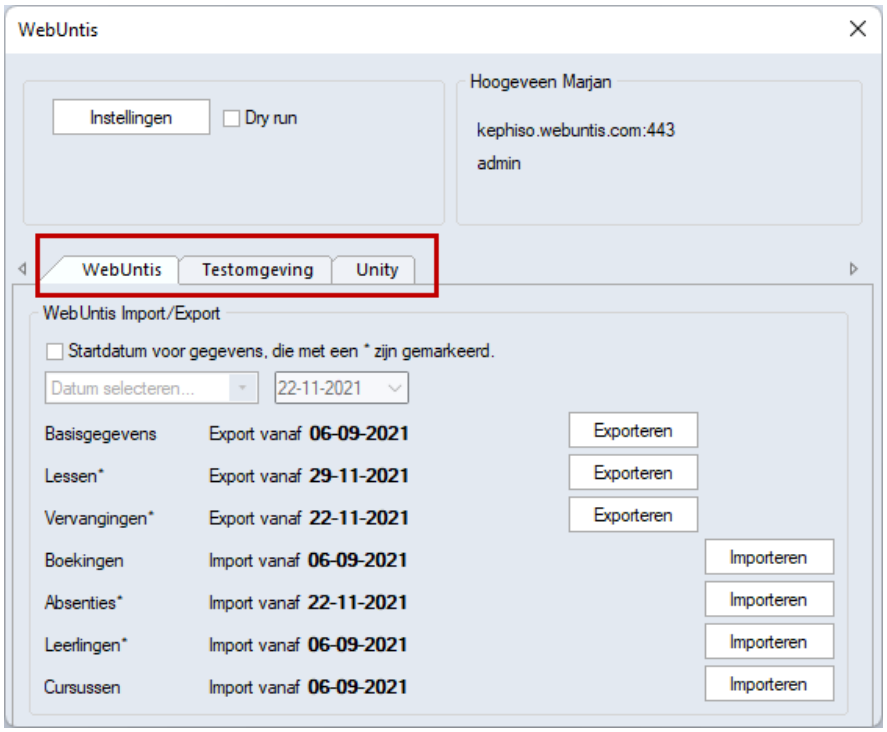
Ook pauzetoezichten zijn nu beschikbaar voor alle Untis Express-gebruikers. Ook deze functie was tot nu toe gekoppeld aan de module Express Dagroosterbeheer.

9 Untis en WebUntis

9.1 Nieuwe vormgeving WebUntis Import/Export Dialoog

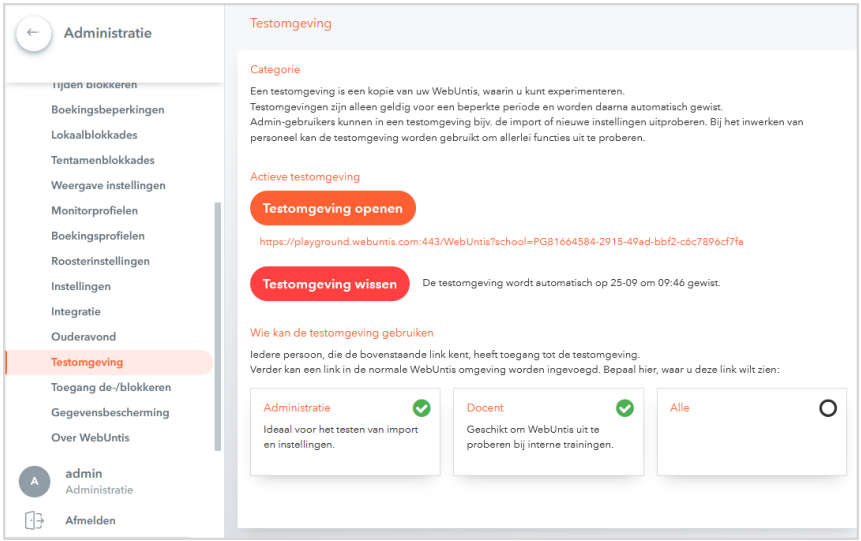
(ook in laatste versies van Untis2021)

Het WebUntis import/export-dialoogvenster is opnieuw ontworpen. De belangrijkste wijziging voor bestaande Untis-gebruikers is dat de mogelijkheid om Untis te testen in samenhang met een WebUntis Testomgeving op een apart tabblad is geplaatst. (Ook de Unity-specifieke functies zijn nu te vinden op een eigen tabblad.)



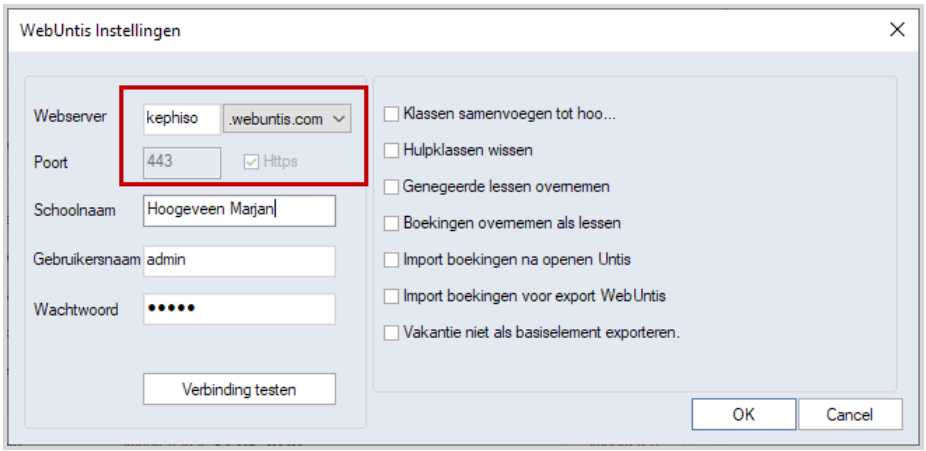
c

De tabbladen zijn alleen zichtbaar als de bijbehorende functies in WebUntis beschikbaar zijn. Als er bijvoorbeeld een Testomgeving is geactiveerd in WebUntis, dan herkent Untis dit automatisch en toont dan het gelijknamige tabblad.



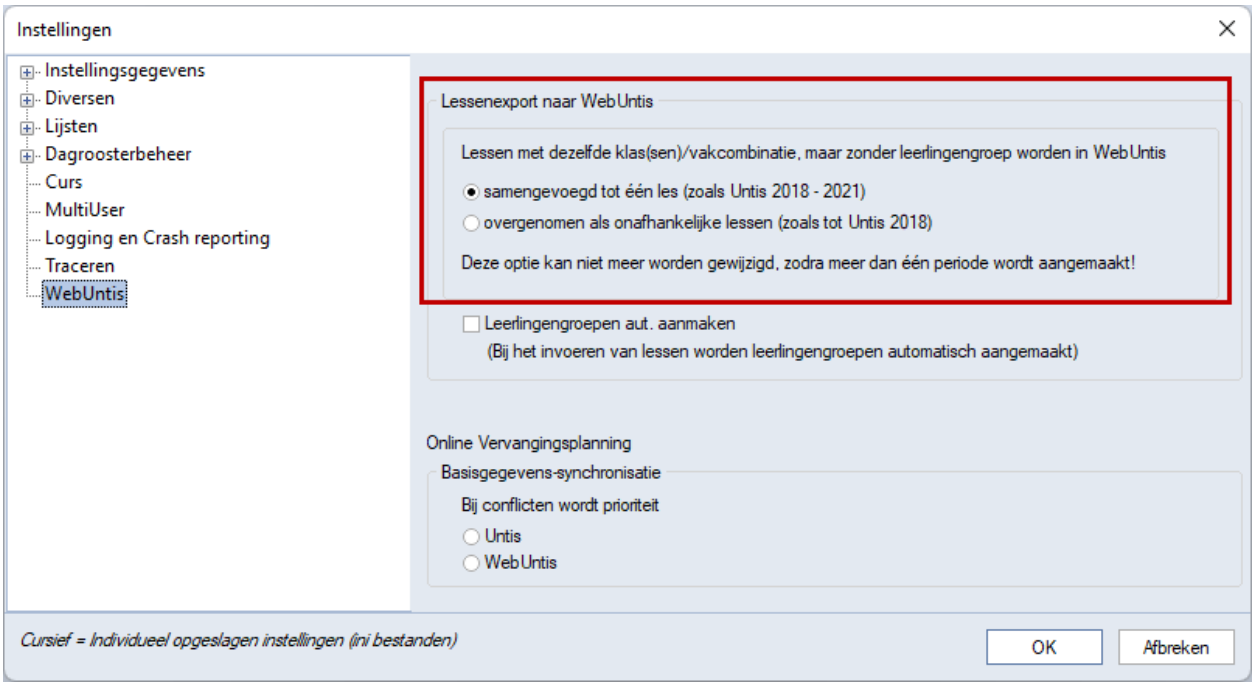
Verder is door aanduiding van een asterisk (*) duidelijker te zien op welke export de selectie van een start-datum betrekking heeft.

Ook de knop **Instellingen**, waaronder u onder andere de servernaam van uw WebUntis-omgeving invoert, is verplaatst en vereenvoudigd om foutieve invoer te voorkomen.



9.2 Lessen synchronisatie met WebUntis

Op veler verzoek is er een optie toegevoegd, waarmee u vrij kunt kiezen of lessen met dezelfde klas(sen)/vakcombinatie, maar zonder leerlingengroep, in WebUntis tot één les moeten worden samengevoegd, zoals sinds Untis 2018 het geval is, of als aparte lessen moeten worden overgenomen, zoals het gebruikelijk was tot Untis 2018.

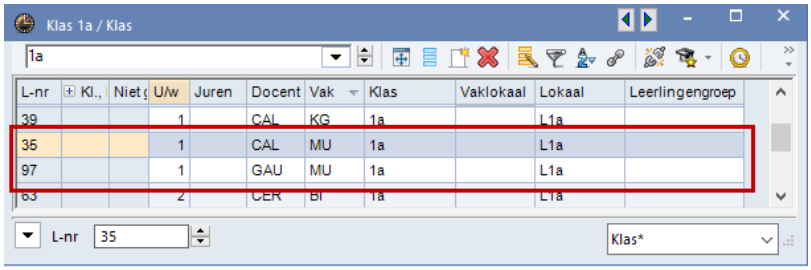


Let op!

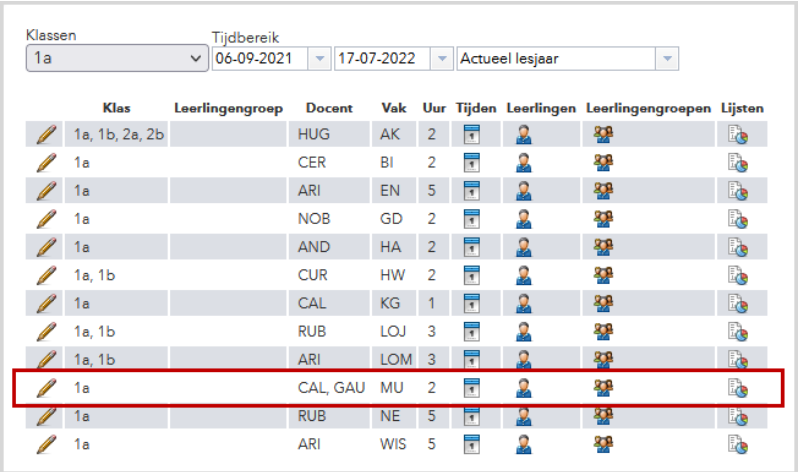
Als u niet zeker bent van de effecten van deze optie, gebruik dan de standaardinstelling of neem contact op met de Untis Helpdesk.

Voorbeeld

Voor klas 1a zijn twee afzonderlijke lessen aanwezig met het vak MU zonder leerlingengroep.



Met de bovenste optie (standaard) worden deze twee lessen in WebUntis gecombineerd tot één les.



Met de nieuwe optie worden twee afzonderlijke lessen in WebUntis overgenomen.

Waarschuwing!

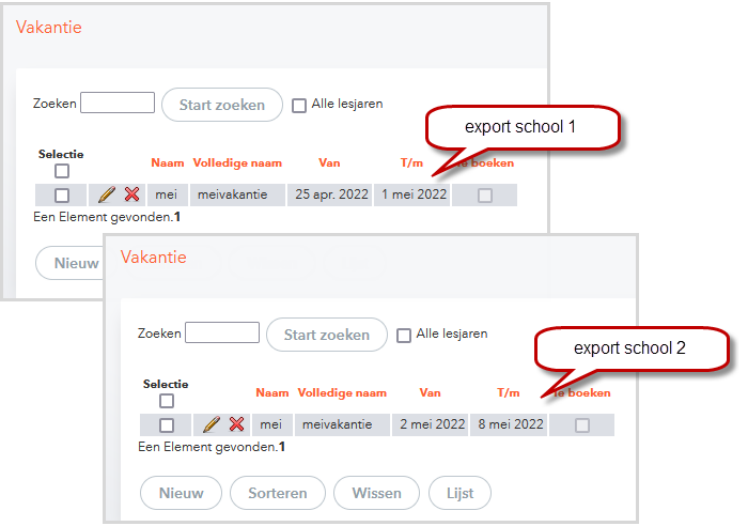
Deze optie moet u alleen wijzigen als u nog **geen** lessenexport heeft uitgevoerd voor het betreffende-lesjaar. Anders verwijdert u onherroepelijk reeds ingevoerde klassenboekgegevens, leerstofinvoer, waarderingen en andere aan het lesjaar gerelateerde gegevens. Om deze reden kan de optie niet meer worden gewijzigd, zodra u meer dan één periode heeft aangemaakt.

9.3 Vakantie niet als basiselement overdragen

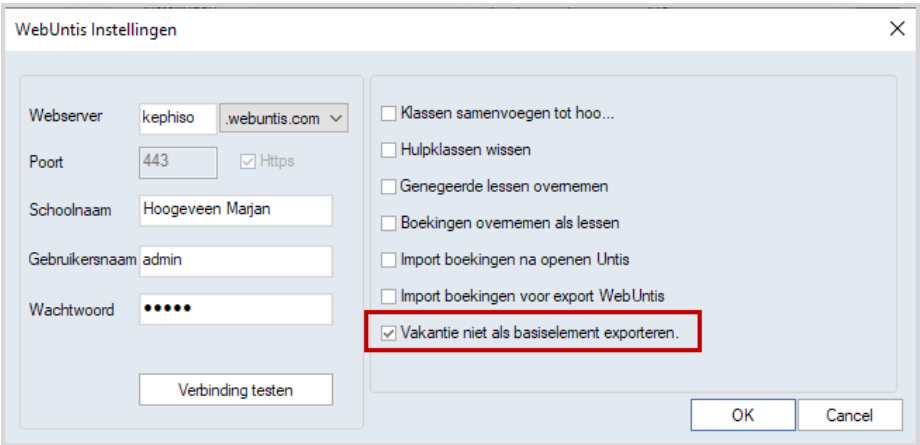
(ook in laatste versies van Untis2021)

Op sommige scholen, zoals universiteiten is het gebruikelijk dat individuele afdelingen verschillende begin- en einddata voor de vakanties hanteren.

Als deze afdelingen de gegevens samenvoegen tot één WebUntis omgeving (bijvoorbeeld verschillende scholen in een MultiUser omgeving), dan wordt de start- en einddatum van een vakantie in WebUntis overgenomen en zodoende bepaalt de afdeling (school), die het laatst de basisgegevens heeft geëxporteerd deze data.



Daarom biedt Untis vanaf versie 2021.6.0 de mogelijkheid om feestdagen niet als basisgegevens over te nemen.



Dit betekent dat de vakanties centraal kunnen worden ingevoerd in WebUntis en niet worden overschreven tijdens de export van de basisgegevens vanuit Untis.

De onderbreking van lessen vanwege de vakantie wordt uiteraard wel correct overgenomen in WebUntis en daar ook dienovereenkomstig weergegeven.

9.4 SMS-verzending via WebUntis

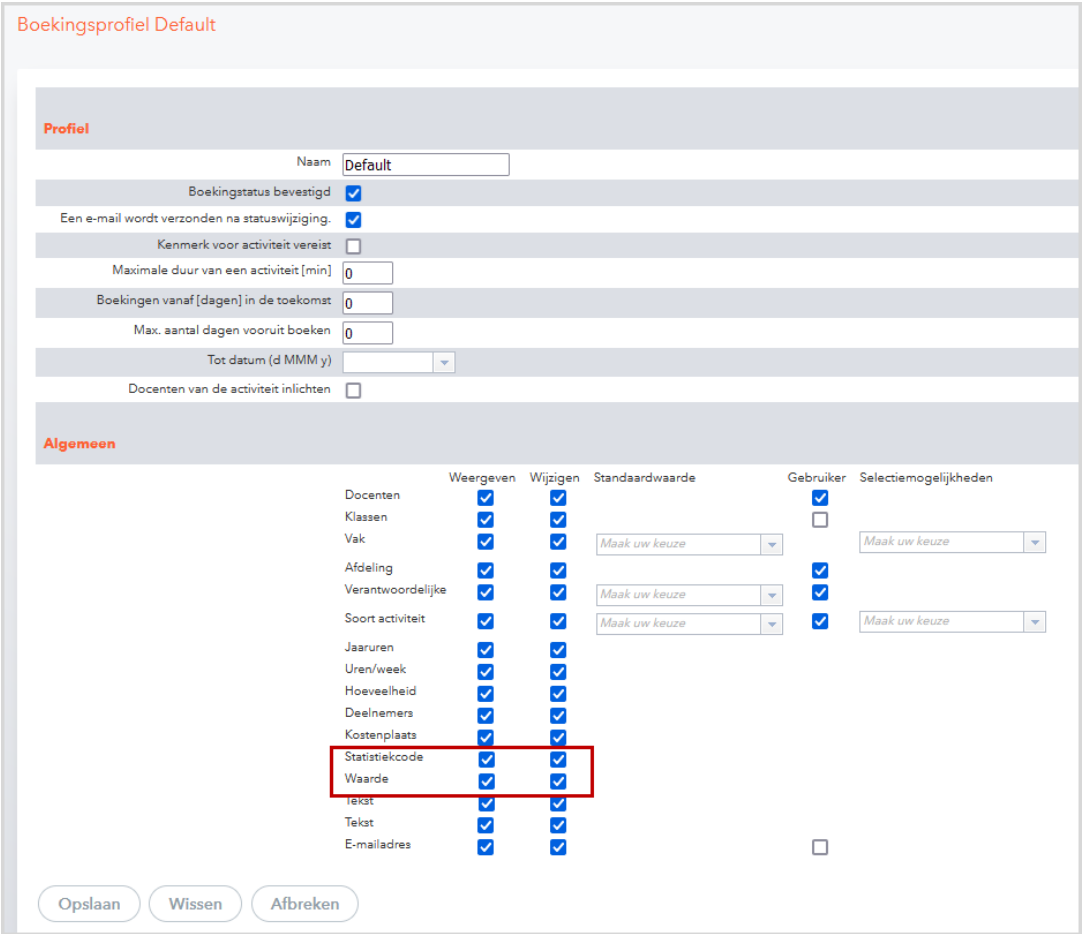
(ook in laatste versies van Untis2021)

Het gebruik van SMS-verzending via WebUntis is de afgelopen jaren sterk afgenomen, onder andere door gebruik van het berichtensysteem in WebUntis, WebUntis Messenger en push-meldingen. Door deze ontwikkeling is besloten de ondersteuning van SMS-verzending in WebUntis te beëindigen. Deze overeenkomstige functie zal ook worden verwijderd in Untis.

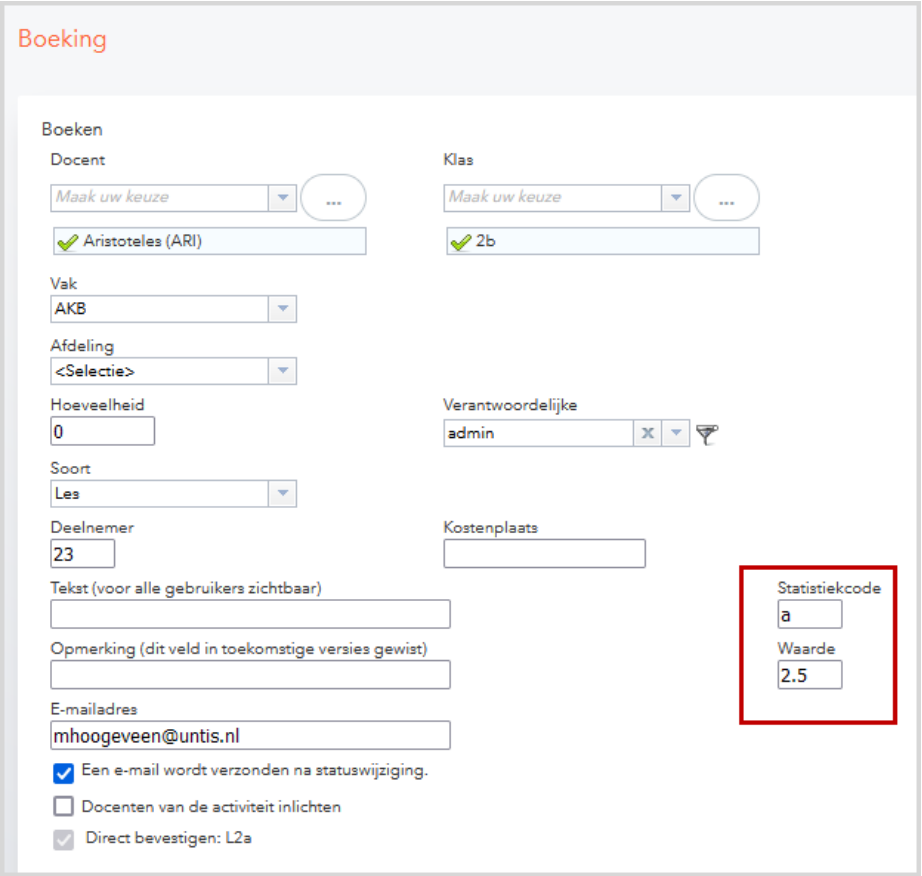
9.5 Boekingenimport

(ook in laatste versies van Untis2021)

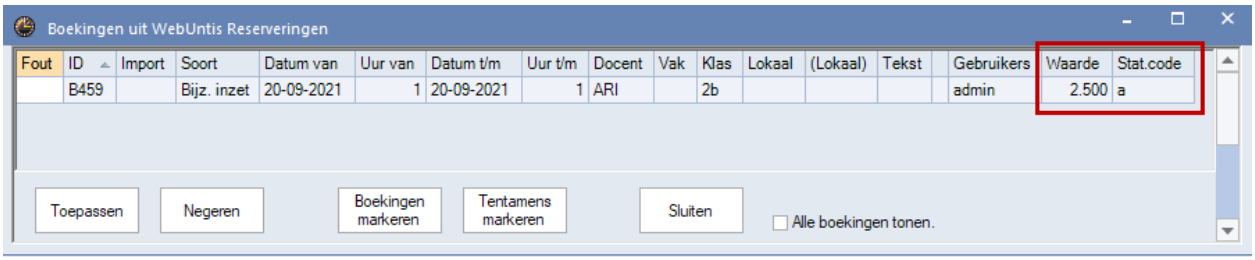
De **Waarde** en **Statistiekcode** van een boeking kunnen voortaan ook worden overgenomen bij het importeren van boekingen in Untis, indien de boeking wordt overgenomen als bijzondere inzet (module Dagroosterbeheer). Voorwaarde hiervoor is, dat u in het gebruikte boekingsprofiel de velden Waarde en Statistiekcode activeert.



Hierdoor kunnen de docenten tijdens het boeken een waarde en/of statistiekcode invoeren:



Bij het importeren van boekingen in Untis kan de beheerder de waarden controleren:



Dit proces kan bijvoorbeeld worden gebruikt als lessen spontaan kunnen worden ingepland en de docenten op deze manier zelf kan aangeven hoe de lesinzet moet worden geteld .

9.6 Leerlingengroepen

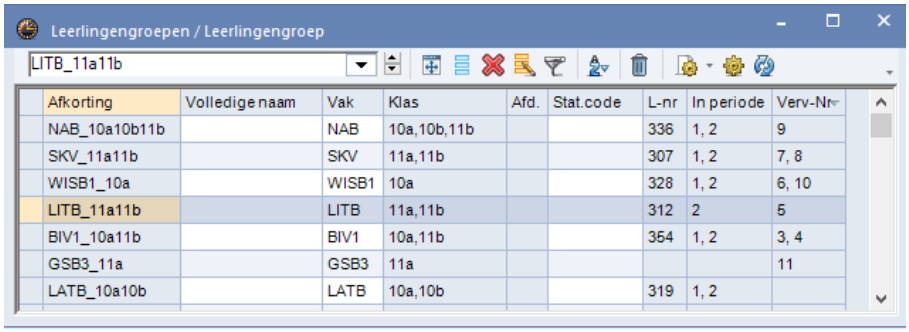
Leerlingengroepen spelen een centrale rol bij het synchroniseren van lessen tussen Untis en WebUntis. Lessen, die in Untis om planningsredenen zijn opgesplitst in verschillende onafhankelijke lessen met verschillende lesnummers worden in WebUntis op basis van dezelfde leerlingengroep (of preciezer: op basis van dezelfde klassen/vakcombinatie of dezelfde leerlingengroep) samengevoegd tot één les.

Het leerlingengroepenvenster is daarom in Untis 2022 uitgebreid met een aantal handige functies.

9.6.1 Extra kolommen

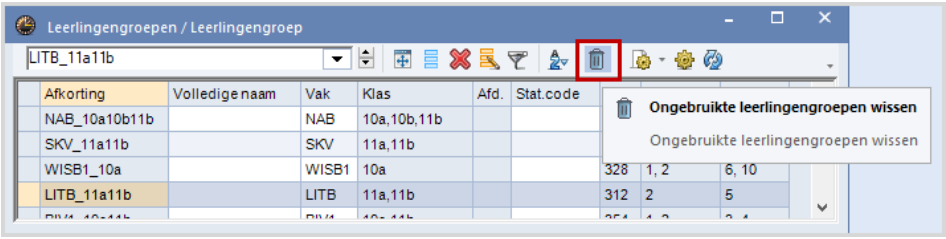
In Untis 2022 zijn er drie extra kolommen beschikbaar in het leerlingengroepenvenster:

- **L-nr**: in deze kolom staan de lesnummers, waarin de leerlingengroep wordt gebruikt in de huidige actieve periode.
- **In periode**: hier worden alle periodes getoond, waarin de leerlingengroep is gebruikt. De afzonderlijke perioden zijn genummerd beginnend met 1.
- **Verv-nr**: in deze kolom ziet u vervangingsnummers (gedurende het hele lesjaar), waarin de leerlingengroep voorkomt.



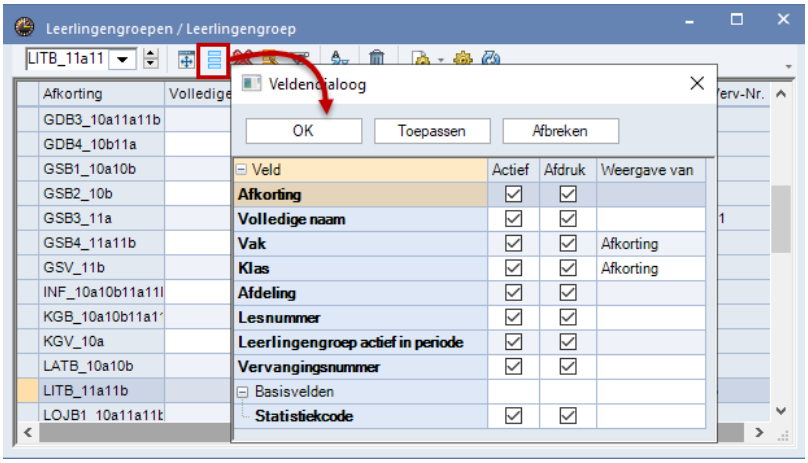
9.6.2 Ongebruikte leerlingengroepen wissen

Als u een les wist, waarin een leerlingengroep is opgenomen, verdwijnt deze leerlingengroep niet automatisch in het venster leerlingengroepen. Om deze verouderde groepen tin één keer te kunnen wissen, is de knop **Ongebruikte leerlingengroepen** toegevoegd aan de werkbalk.



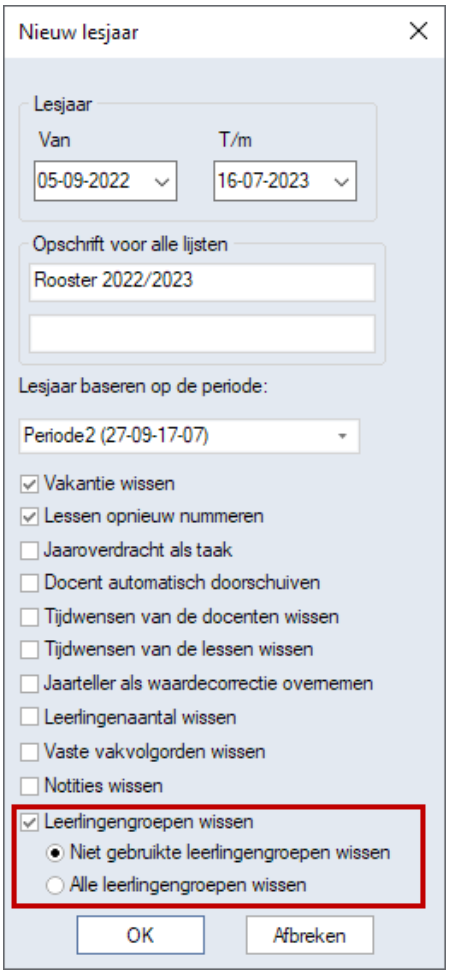
9.6.3 Veldendialoog

Tot nu toe kon de veldendialoog in het leerlingengroepenvenster alleen worden geactiveerd via het pop-up-menu. In Untis 2022 is de bijbehorende knop toegevoegd aan de werkbalk.



9.6.4 Nieuw lesjaar

De mogelijkheid om leerlingengroepen te wissen is ook opgenomen onder de functie **Nieuw lesjaar**. U kunt optioneel kiezen of u alleen de leerlingengroepen wilt wissen, die niet meer in gebruik zijn of dat u alle leerlingengroepen wilt verwijderen.



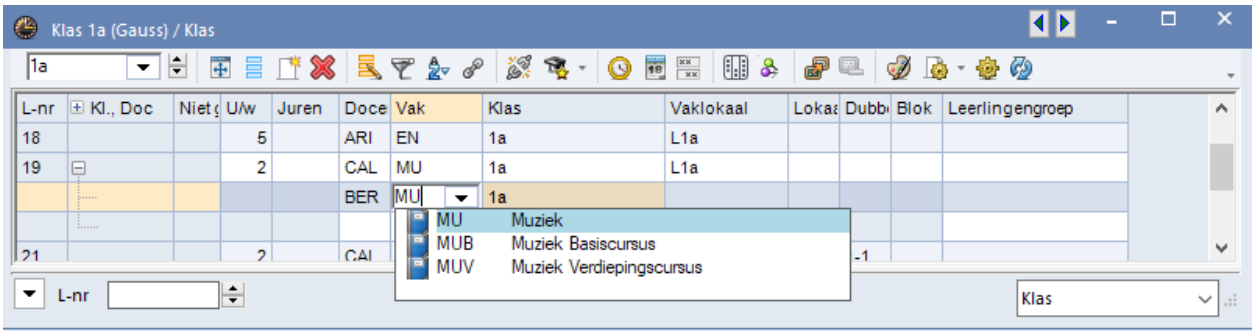
De laatste optie (alle leerlingengroepen wissen) betekent dat het veld **Leerlingengroep** in alle lessenvensters wordt geleegd. Dit is bijvoorbeeld nodig als de lesgegevens moeten worden gesynchroniseerd met het administratiesysteem en de leerlingengroepen aan het begin van het lesjaar uit dit systeem worden overgenomen.

9.7 Hulp bij invoer van koppelregels

Als u dezelfde klas(sen)/vakcombinatie in verschillende koppelregels invoert, ondersteunt Untis 2022 u bij het correct invoeren van de leerlingengroepen voor teamonderwijs of onderwijs aan deelgroepen.

Voorbeeld

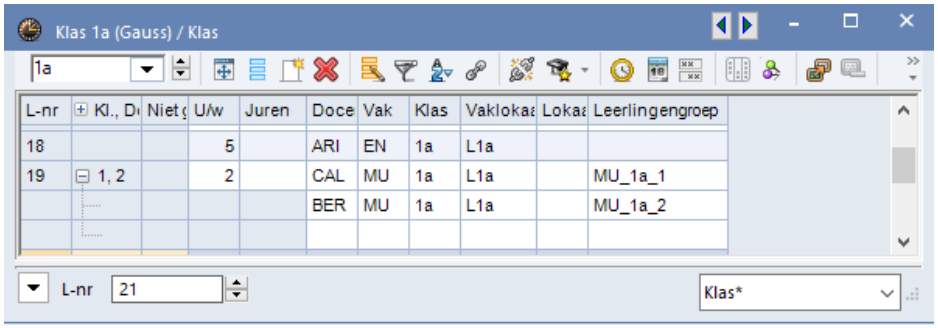
U voert voor een les de combinatie 1a-MU in op twee koppelregels. Op het moment dat u uw de invoer bevestigt, onderbreekt Untis u met een bericht.



Er verschijnt een dialoogvenster met drie opties:

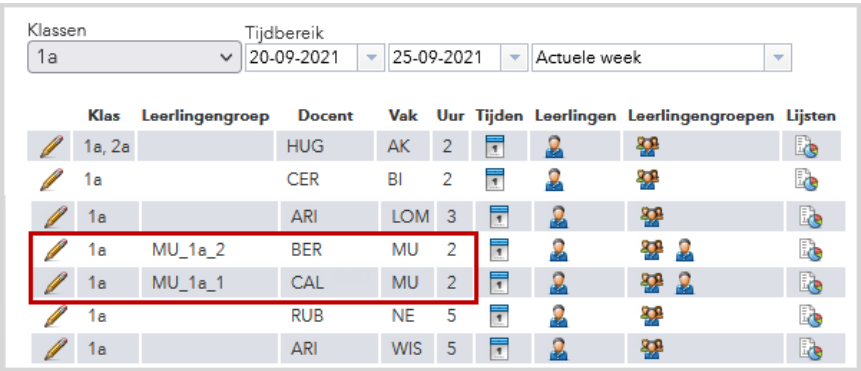
Optie 1: Groepsdeling

Als u deze optie selecteert, dan voert Untis automatisch bij de twee koppelregels verschillende leerlingengroepen in.



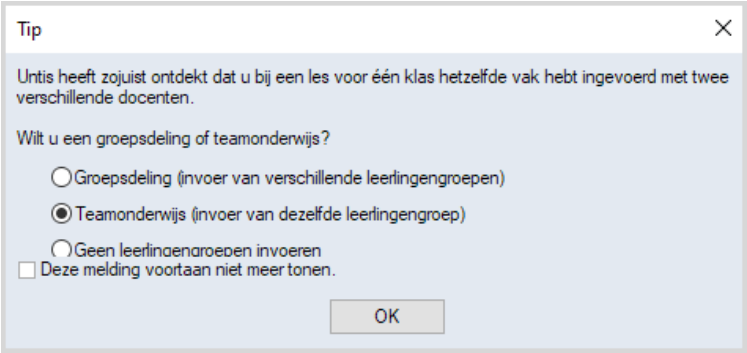
Aan de rechterzijde van het Untis venster verschijnt een melding, waarin deze werkwijze nogmaals wordt beschreven.

In WebUntis ziet u het volgende resultaat:

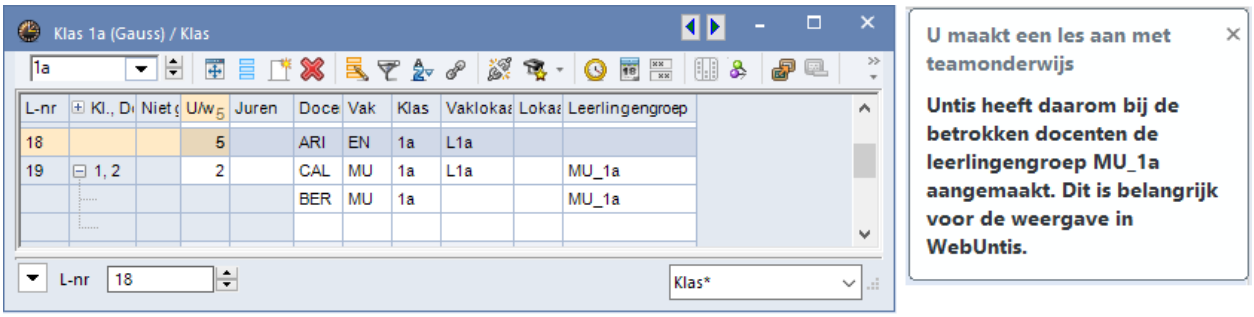


Optie 2: Teamonderwijs

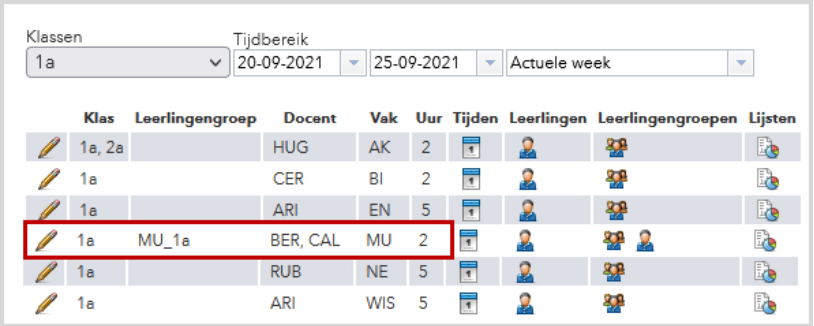
Bij deze optie voert Untis op beide koppelregels dezelfde leerlingengroep in, wat ertoe zal leiden dat de les in WebUntis als één les wordt overgenomen.



Ook hier verschijnt de melding aan de rechterzijde met een extra beschrijving.



In WebUntis ziet het resultaat er nu als volgt uit:

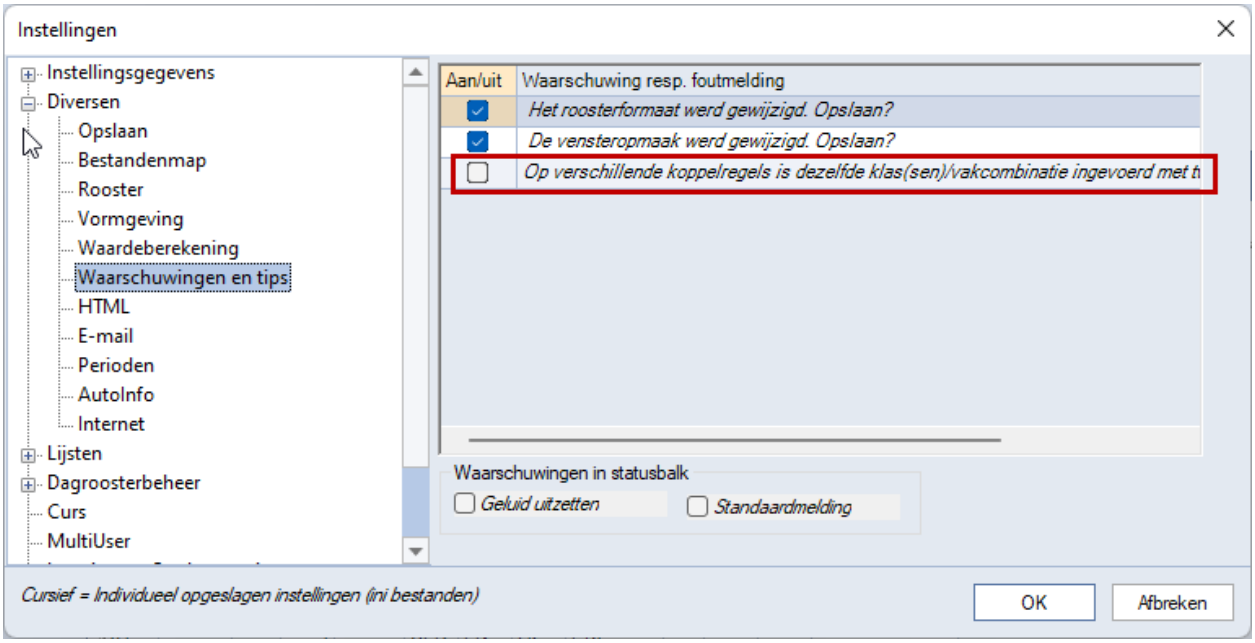


Optie 3: geen invoer van leerlingengroepen

Kiest u voor deze optie, dan worden er - zoals u al in Untis 2021 gewend bent- geen automatische leerlingengroepen ingevoerd. Voor de overname in WebUntis gelden de regels voor lessen synchronisatie zoals eerder beschreven in hoofdstuk 9.1.

Deze melding voortaan niet meer tonen

Als u de optie **Deze melding voortaan niet meer tonen** activeert, dan wordt de laatst gekozen optie opgeslagen en in alle vergelijkbare situaties toegepast. Onder ***Instellingen |Waarschuwingen en tips*** kunt u de melding opnieuw activeren.


Instellingen
Instellingsgegevens
Diversen
Opslaan
Bestandenmap
Rooster
Vormgeving
Waardeberekening
Waarschuwingen en tips
HTML
E-mail
Perioden
AutoInfo
Internet
Lijsten
Dagroosterbeheer
Curs
MultiUser
Aan/uit
Waarschuwing resp. foutmelding
Het roosterformaat werd gewijzigd. Opslaan?
De vensteropmaak werd gewijzigd. Opslaan?
Op verschillende koppelregels is dezelfde klas(sen)/vakcombinatie ingevoerd met t
Waarschuwingen in statusbalk
Geluid uitzetten
Standaardmelding
Cursief = Individueel opgeslagen instellingen (ini bestanden)
OK
Afbreken

10 Interfaces

10.1 ASV-BW

(ook in laatste versies van Untis2021)
De leerlingennummers werden voor ASV-BW uitgebreid naar 64 karakters.

10.2 Bayern-ASV

De redenen voor de bezuinigingen voor Bayern-ASV zijn in overeenstemming met de eisen van het ministerie van Cultuur aangepast en de import uitgebreid met de optie **Bestaande lessen wissen** (ook in Untis2021).

Tevens is de export van de lessen, met name de export van de begin- en eindtijden van lessen, aangepast aan de eisen van het Ministerie van Cultuur, zodat nu onafhankelijk van de actieve periode, de lessen van het hele het lesjaar worden geëxporteerd. Om deze reden wordt bij het activeren van de export in Untis ook automatisch de eerste periode geselecteerd.

10.3 Berliner Ausfallstatistik

(ook in laatste versies van Untis2021)
De Berlijnse Uitval-statistieken zijn uitgebreid met de mogelijkheid voor uitvoer als tekstbestand, zodat deze kan worden geüpload naar het Portaal voor schooladministratie van de Senaat.

10.4 edoo.sys

(ook in laatste versies van Untis2021)
Om de integratie met de edoo.sys-beheersoftware te verbeteren, kunnen de velden **Vereiste uren** en **Vereiste wijziging** nu per koppelregel worden gewijzigd. Tegelijkertijd wordt de lijst met taakredenen met de actuele situatie bijgewerkt.

10.5 EduCase

Gebruikers van het schooladministratiesysteem EduCase kunnen nu ook onder **Instellingen** in het venster 'WebUntis import/export' de import van basisgegevens en lessen vanuit WebUntis activeren.

10.6 KMD Studica

(ook in laatste versies van Untis2021)
Sinds versie 2021.4.0 ondersteunt Untis een bidirectionele interface naar het schooladministratieprogramma KMD Studica.

10.7 Ludus

(ook in laatste versies van Untis2021)
Vanaf Untis 2021.6.0 is een bidirectionele interface voor het schooladministratieprogramma Ludus for Mits mogelijk.

10.8 PES Statistiek

Om aan de § 73 Abs. 2 van het Landesbeamtengesetz (LBG) en de Landsverordening overwerkvergoedingen (LMVergVO) te voldoen in de deelstaat Rijnland-Palts, is voor scholen in Rijnland-Palts een mogelijkheid gecreëerd voor invoer van reguliere uren .Dit is nodig voor de berekening van de zogenaamde drempelwaarde, vanaf waar overwerk factureerbaar is.

Voor de overzichtelijkheid is deze drempelwaarde ook toegevoegd aan de lijst Maandafrekening, die te activeren is door deze scholen in Rijnland-Palts.
De witte achtergrond bij de afzonderlijke maanden betekent, dat de drempelwaarde niet is bereikt. Wordt de achtergrond geel, dan is deze bereikt en rood als deze wordt overschreden.

Neem voor meer informatie over PES-statistieken contact op met onze partner in Rijnland-Palts, Lander-Software (info@lander-sw.de).

10.9 Sachsen-Anhalt: docent werkweek

Het rapport met het wekelijkse werk van docenten is aangepast aan de huidige officiële vereisten. U ontvangt een gedetailleerde handleiding voor de vereiste gegevensinvoer van onze partner verantwoordelijk voor Saksen-Anhalt, Untis NDS:
https://www.untis.at/partner/niedersachsen
support@untis-niedersachsen.de.

11 De modules van (Web) Untis

Module	Doeleinde
UNTIS Afdelingsrooster	Voor het samenbrengen en afstemmen van verschillende afdelingsroosters 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, lokalen, 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 Intranet 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 tijdbereik 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 nodig.
UNTIS Pauzerooster	Voor de inzet van docenten als toezichthouders op gangen en/of pleinen tijdens de pauzes.
UNTIS Periodenrooster	Voor de roosterverdeling in meerdere perioden (deze module is niet apart verkrijgbaar, maar wordt gratis geleverd bij de modules Modulair- en Dagroosterbeheer).
UNTIS Plan van Inzet en Waardeberekening	Voor het bepalen van de lessentabel en het berekenen van de taakbelasting van docenten.
WEBUNTIS Basispakket	Het basispakket voor publicatie van roosters, koppeling met administratiepakket, 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/aantekeningen 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 Mobile.
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.