

API Koppelingen

Resultaten per persoon – Financieel

Toepassing binnen de HZ:

In dit bestand wordt eerst een import gedaan van alle via VISMA/RAET (Youforce) uitbetaalde bedragen in een specifieke maand. Deze gegevens worden gebruikt bij het aanmaken van journaalposten in de personele inzet module. In de Excel bestanden die vanuit de personele inzet module worden aangemaakt, (en in het financiële systeem worden ingelezen) worden declaraties etc. aan de hand van de uitvoercode op de juiste grootboekrekening geboekt. Daarnaast wordt het totaalbedrag aan uitbetaalde salarissen uit dit bestand meegenomen in de journaalbestanden. Dat totaalbedrag wordt op een tussenrekening geboekt en aan de hand van het aantal geregistreeerde uren in de realisatie tabel in de personele inzet X het individuele uurtarief worden boekingen per kostenplaats naar de echte grootboekrekeningen in de 4 rubriek geboekt.

Het bestand wordt initieel bewerkt door de procedure Import.dbo.stp_PersoneelsResultatenImport en daarna verwerkt door PersoneleInzet.dbo.VulSalarisTabelVanuitPersoneelsResultatenImport.

Velden

Omschrijving

Personeelsnummer	Nummer komt rechtstreeks uit RAET bestand
Verwerkingsjaar	Jaar van de betaling
Verwerkingsmaand	Maand van de betaling
Kostensoort	Kostensoort zoals vastgelegd in RAET
Kostenplaats	HZ kostenplaats zoals vastgelegd in RAET
Kostendrager	Wordt gebruikt voor de projectcode van een uitbetaling
Uitvoercode	Uitvoercode van het betaalde bedrag zoals is vastgelegd in RAET
Total Waarde	Totaalbedrag van deze combinatie van Personeelsnummer en Uitvoercode
Identiteitsnummer	Wordt opgehaald uit HZ.dbo.MedewerkerRAETPersoneelsnummers op basis van Personeelsnummer veld
Identiteitstype	Wordt opgehaald uit HZ.dbo.MedewerkerRAETPersoneelsnummers op basis van Personeelsnummer veld
Stamnummer	Wordt opgehaald uit HZ.dbo.Medewerkers aan de hand van Identiteitsnummer en Identiteitstype
Importdatum	Datum van import van het RAET bestand

Verzuimpercentage

Toepassing binnen de HZ:

Deze export wordt nu uit VISMA/RAET (Youforce) gebruikt om de verzuimcijfers per organisatie eenheid te kunnen tonen in de BMO.

De beginperiode is altijd het begin van het jaar. Daarnaast is er een PeriodeTm om zodoende bijv een verzuimcijfer te genereren van Januari t/m Mei.

Het rapport welke binnen Youforce wordt gebruikt doet een berekening volgens methode CBS (31 oktober 2005)

Gehanteerde filters in het rapport in VISMA/RAET (Youforce):

verzuim: excl. Zwangerschap, incl langdurig verzuim

Velden

Omschrijving

PeriodeTM	Periode t/m betekend tot welke maand in een jaar. Bijv. '09-2021' = september 2021
OrganisatieEenheid	Dit betreft het ID veld van de organisatorische eenheid. Bijv: 1013070
OrganisatieEenheidNaam	Dit betreft de naam van de organsatorische eenheid. Vb: Hogeschoolraad
Kostenplaats	Dit betreft de kostenplaats van de organisatorische eenheid. Bijv. 070
Verzuim	Dit betreft het verzuim percentage

Uitvoer declaraties

Toepassing binnen de HZ:

Rapport op MyHZ (Portal HZ) uitvoer declaraties. Leidinggevend en inzicht geven in welke kosten er gedeclareerd zijn.

Velden	Omschrijving	Voorbeeld
Kostenplaats	Kostenplaats v/d declaratie	135
Kostendrager	Kostendrager van de declaratie	0002591
Kostendrager Omschrijving	Omschrijving van de kostendrager	071 HZ Sport-HZ Student community
Personeelsnummer	personeelsnummer van de betreffende medewerker	
Total Waarde	De waarde van de declaratie	
Uitvoercode	De Identity van de uitvoercode	01244
Omschrijving uitvoercode	De omschrijving van de uitvoercode	Aantal km 19 cent
Categorie	Categorie waar de declaratie onder valt	Kilometer vergoeding onbelast
Verwerkingsjaar	Jaar waarop de declaratie verwerkt is	2021
Verwerkingsmaand	Maand waarop de declaratie verwerkt is	5

*In het export rapport zit wel een filter op uitvoercodes. Als we alle uitvoercodes meekrijgen in een API dan filteren we dit weer bij de import in DWH.

Medewerkers HZ in of uitdienst in de maand van de geselecteerde datum

Toepassing binnen de HZ:

Controle op inleveren van gebruikte faciliteiten bij vertrek medewerker. Informatie over aantal medewerkers in dienst per datum t.b.v. instroom procedure TOPdesk. Informatie gepresenteerd middels Excel overzicht

Velden	Omschrijving	Voorbeeld
Personeelsnummer	Personeelsnummer van de medewerker	
Naam	Naam v/d medewerker	
Eerste Datum Indienst	Eerste datum in dienst van de medewerker	
Einddatum Contract	Einddatum contract medewerker	
Kostensoort	Kostensoort v/d aanstelling bijv. (Onderwijzend personeel, niet onderwijzend personeel, stagiaires, gastdocenten etc.)	

Keuze t.b.v. Programma van Eisen

Er zijn twee opties waarbij optie 2 de voorkeur heeft waarbij we zoveel mogelijk automatiseren.

Optie 1: Raadplegen in systeem -> Geen Koppelvlak nodig maar op basis van rechten in HRM systeem, denk aan medewerkers afdelingen Helpdesk, Facilitair.

Optie 2: Presenteren vanuit systeem -> Koppelvlak nodig op basis van API koppeling

Percentage van medewerkers met bepaalde opleiding

Toepassing binnen de HZ:

Export voor rapport MYHZ en BMO. De export wordt gebruikt om deze gegevens te tonen in de BMO rapportage. (KPI A1.1 en A1.2 Medewerkers met Master/ Medewerkers met gepromoveerden)
Daarnaast is er op MyHZ een rapport beschikbaar gesteld voor de leidinggevende e.d. om deze informatie te analyseren.

Velden	Omschrijving	
Peildatum	Peildatum vanuit Youforce bepaalt mede de set aan personeelsleden op basis van actieve aanstelling op peildatum	1-jan-21
Personeelsnummer	Personeelsnummer van medewerker	102517
Eigen naam	eigen Achternaam	Wijnen
Volledige naam	Volledige naam medewerker	RJD Wijnen
Geboortedatum	Geboortedatum medewerker	31-10-1991
Kostensoort	Kostensoort aanstelling medewerker	702, 701 etc.
KostensoortOmschrijving	Kostensoort omschrijving	Onderwijzend personeel, niet onderwijzend personeel etc.
Code	Code van het bedrijf	HZ1
Kostenplaats	Kostenplaats aanstelling van de medewerker	135
Type Onderwijs Omschrijving	Soort onderwijs wat gehaald is. Hier leiden we vanaf welk opleiding het betreft	VO, HBO-Bachelor, WO-master, gepromoveerd
Begindatum	Begin datum van de aanstelling van de medewerker	1-8-2016
Einddatum	Eind datum van de aanstelling van de medewerker	31-12-2999
Werktijdfactor Week	Werktijdfactor per week	10.000
Afdelingscode	Afdelingscode van de aanstelling	306313542Q
FTE	Aantal FTE van de aanstelling	10.000
Aantal actieve FTE	Aantal actieve FTE	
Is Actieve Hoofd Aanstelling	Betreft dit een actieve hoofdfaanstelling	

IsUniekeMedewerkerRegel	Op de combinatie van: Aanstelling_medewerker Begindatum Einddatum Werktijdfactor_Week Afdelingscode Afdeling_vd_Medewerker Kostenplaats Personeelsnummer Geboortedatum Aantal_actieve_FTE IsActieveHoofdAanstelling Kijken we of er meerdere records zijn. Indien ja, dan zetten we één op 1 en de andere op 0.	
Einddatumdiploma	Einddatum behorend bij diploma	

Identity provisioning

Toepassing binnen de HZ:

API koppeling benodigd t.b.v. synchronisatie naar andere systemen o.a. AD, TOPdesk, OSIRIS. Alleen een AD koppeling is onvoldoende.

Velden

Omschrijving

Personeelsnummer	- Uniek nummer bij een aanstelling van een medewerker. - Een medewerker kan meerdere unieke personeelsnummers hebben. - T.b.v. useraccount voor medewerker
BSNummer	- Burgerservicenummer van de medewerker - I.v.m. AVG wordt dit nummer encrypted (SHA256) en in encrypted vorm gebruikt. - T.b.v. unieke identificering medewerker
Type_Document	- Indien BSN niet bekend/mogelijk is, wordt alternatieve identificatie gebruikt (bijv. paspoort, rijbewijs) - T.b.v. unieke identificering medewerker
Documentnummer	- nummer van het document wat bij Type_document is aangegeven
Geldig_Tot	
Eigen_naam	- meisjesnaam indien vrouw - t.b.v. genereren useraccount (4 letters achternaam + volnummers)
Voorvoegsel	Noodzakelijk t.b.v. presentatie in : - adresboek - lijsten - periferie systemen (OSIRIS,Topdesk,Learn)
Voorletters1	Noodzakelijk t.b.v. presentatie in : - adresboek - lijsten - periferie systemen (OSIRIS,Topdesk,Learn)
Geslacht1	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Geboortedatum1	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Achternaam_partner1	Noodzakelijk t.b.v. presentatie in : - adresboek - lijsten - periferie systemen (OSIRIS,Topdesk,Learn)
Voorvoegsels1	Noodzakelijk t.b.v. presentatie in : - adresboek - lijsten - periferie systemen (OSIRIS,Topdesk,Learn)
Titel_Voor_De_Naam	Noodzakelijk t.b.v. presentatie in : - adresboek - lijsten - periferie systemen (OSIRIS,Topdesk,Learn)

Titel_Achter_De_Naam	Noodzakelijk t.b.v. presentatie in - adresboek - lijsten - periferie systemen (OSIRIS, Topdesk, Learn)
Afdelingscode	
Straat	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Huisnummer	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Huisnummertoevoeging	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Postcode	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Plaats	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Indicator_Hoofdadres	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Emailadres_Prive	- t.b.v. mailnotificatie van useraccount (aanmaken, blokkeren, etc)
Telefoonnummer_Prive	- niet zeker of dit nog een relevant gegeven is in de gekoppelde systemen
Begindatum	- Aanvangsdatum van de aanstelling - T.b.v. Vrijgave useraccount
Einddatum	- Einddatum aanstelling - T.b.v. blokkade useraccount
Kostensoort	
Functiecode	
Functienaam	
Aard_Van_Overeenkomst	
Naam_Samenstelling	
Kostenplaats	
Indicatie_Hoofdaanstelling	- Geeft aan of deze aanstelling de hoofdaanstelling betreft. - Noodzakelijk t.b.v. adresboekvermelding (afdeling)
BKE	- indicatie of medewerker in bezit is van BKE-registratie
BKEBehaaldOp	- datum van BKE-registratie