

Declaratieformulier

Voorbeeld RSForms! PRO

Zie ook:

- https://jug043.nl/downloads/presentaties/Demo_RSfmorm_basis_22-06-2020_presentatie_NL_Version_A.pdf
- JUG043 – Workshop RSForm Pro (basis), 14 December 2020
- <https://www.rsjoomla.com/support/documentation/rsform-pro.html>

Achtergrond

- Taalontmoetingen

- Helpt anderstaligen om hun Nederlands te verbeteren, vooral door het spreken te oefenen
 - Eenmaal per week, twee uur lang
- Vrijwilligersorganisatie met ~70 vrijwilligers, waarvan 5 coördinatoren
- Autonom project van welzijnsstichting *Partners in Welzijn*
- Actief in Sittard-Geleen, Stein en voormalige gemeente Schinnen

Websites Taalontmoetingen

- <https://www.taalontmoetingen.nl>
 - Openbaar gedeelte (algemene informatie voor iedereen)
 - Afgeschermd gedeelte voor de vrijwilligers (inloggen)
 - Joomla, JSN Corsa 2 (template), JCE, Akeeba Backup PRO, OSMap Free, Watchful, AcyMailing, FAQ Book PRO, Accordeon Menu CK, Alexandria Book Library, **RSForms! PRO**
- <https://www.taalontmoetingen.org>
 - Registratiesysteem
 - Alleen toegankelijk voor de coördinatoren
 - Ontwikkeld met Joomla extensie **Fabrik**

Situatie

- De vrijwilligers zijn juridisch en financieel (belastingdienst) gekoppeld aan Partners in Welzijn (PIW)
-> Taalontmoetingen volgt hierbij de regels van Partners in Welzijn
- PIW gebruikt een papieren declaratieformulier voor reiskosten en overige uitgaven
 - Onduidelijk hoe in te vullen -> fouten
 - Trage verwerking via de post -> klachten over lange doorlooptijd, kwijtraken van declaraties
- Taalontmoetingen gebruikte daarnaast een eigen Excel formulier
 - Beperking van in te vullen velden
 - Automatische berekening van totalen
 - Voor sommigen ook lastig om te gebruiken

Declaratieformulier - Papier



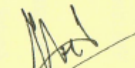
PARTNERS IN WELZIJN

Formulier voor declaratie van (reis)kosten

GEEL

Naam declarant	John Peters	Vrijwilliger	<input checked="" type="checkbox"/>
Adres	Hobbelrade 112	WIW-er	<input type="checkbox"/>
Postcode/woonplaats	6176 CJ Spaubeek	Freelancer	<input type="checkbox"/>
Bankrekeningnr./Postbanknr.	3075582	Medewerker in dienstbetrekking	<input type="checkbox"/>
Locatie/team	Taalontmoetingen	Pers.nr.	
Bereikbaar op telefoonnummer	06 398 35255		

Datum	Bijlage nummer	Omschrijving van de kosten/reisdoel	Van postcode	Naar postcode	Kilometers/telefoonk/uurloon		Totaal	Totaal per projectcode	Boekh code	Project code	Kosten plaats
					aantal	bedrag per					
januari - juni 2013		Diverse ritten			504	0.19	95.76				
		Parkierkosten 4x	zie boven				9.90				
		Vergaderkosten	zie boven				9.40				
Maak per projectcode een tussentelling en zet tussen telling en kolom "totaal per projectcode"											
Maak per projectcode een tussentelling en zet tussen telling en kolom "totaal per projectcode"											
Maak per projectcode een tussentelling en zet tussen telling en kolom "totaal per projectcode"											
Totaal											

In te vullen door FIFA en takeningsbevoegden			Datum Ontvangst		Ondergetekende declarant verklaart deze declaratie naar waarheid te hebben ingevuld:	
Adm.	Akkoord	Goedkeuring	Alleen voor MBvO docenten	Akkoord	Plaats: Spaubeek Datum: 27-6-2013	
Rekenk.	Begeleidend	Budgethouder/directeur	Akkoord Contactpersoon	Financieel directeur		
Akkoord	medewerker	Teammanager	Naam:		Handtekening: 	
d.d.	d.d.	d.d.	d.d.	d.d.		
par.	par.	par.	par.	par.		

nov-12

Declaratieformulier – Online

- **Specificaties**

- Layout vergelijkbaar met PIW papieren formulier
- Moet alle relevante gegevens bevatten
- Automatisch invullen van persoonlijke gegevens
- Automatische berekeningen van (sub)totalen
- Upload van bonnetjes
- PDF uitvoer, 1 A4, met mogelijkheid tot aanpassingen

- **Implementatie**

- Eerst geprobeerd met Convert Forms
 - Maar onvoldoende functionaliteit
- Daarna met RSForms! PRO
 - Niet heel moeilijk, niet duur en werkt goed

Naar het online formulier

Google Translate

Select Language ▾

Zoeken...

Zoeken

[HOME](#) [CORONA](#) [NEDERLANDS OEFENEN](#) [VRIJWILLIGER WORDEN](#) [INBURGEREN](#) [TAALCOACHING](#) [OVER ONS](#) [CONTACT](#)

LOGOUT



Je bent ingelogd

Overzicht

Direct naar ...

Declaratieformulier

Onkostenvergoeding en
declaratie

Contact met de Coördinatoren

Vraag en Antwoord

Taalcoaching

Didactiek

Methoden en Materialen

Taalontmoetings in de Westelijke Mijnstreek



Coronavirus:

- **Taalontmoetings start weer met 1-1 taalcoaching vanaf 1 juli 2020.**
- **Groepsbijeenkomsten starten waarschijnlijk weer vanaf 1 september 2020.**

Zie ook onze speciale pagina met [Corona Informatie](#) (Laatste update woensdag 21 juli 2020)

Taalontmoetings is een vrijwilligersorganisatie met motto: **Doe mee, Spreek Nederlands!**

Onze vrijwilligers helpen anderstalige inburgeraars in **Sittard-Geleen**, **Stein** en de voormalige gemeente **Schinnen** om de Nederlandse taal beter te beheersen.

Online formulier – Algemene gegevens

Declaratieformulier van Taalontmoetingen

Vul dit formulier volledig in en druk op 'Verstuur'.

De velden met (*) zijn verplicht. De grijze velden kunnen niet gewijzigd worden.

Bereken de afstand tussen postcodes [hier](#).

Hoe vul ik dit formulier in? [Klik hier](#).

Projectcode

P20-0197

Elk jaar nieuwe projectcode

Persoonsgegevens

Automatisch vanuit Joomla User

Naam

Super&1

Functie

Superuser

Telefoon

+31 6 39835255

E-mail

ict@taalontmoetingen.nl

Adres

Hobbelrade 112

Postcode

6176 CJ

Woonplaats

Spaubeek

Land

Nederland

Reiskosten (retour)

Datum	Omschrijving	Van PC	Naar PC	KM	Vervoermiddel	Bedrag
...	Taalmaatje	6176 CJ			Auto	0,00
...	Taalmaatje	6176 CJ			Auto	0,00
...	Taalmaatje	6176 CJ			Auto	0,00

Online formulier - Reiskosten

Reiskosten (retour)

Datum	Omschrijving	Van PC	Naar PC	KM	Vervoermiddel	Bedrag
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00
<input type="text"/>	... Taalmaatje	6176 CJ			Auto	▼ 0,00

Online formulier – De rest

Overige onkosten

Datum	Omschrijving	Bedrag
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0,00"/>

Totaal bedrag

Bijlagen

Kies bestand(en) voor upload

Ondertekening en verzending


Datum (*)

IBAN (*)


(*)

Ik heb dit formulier naar
waarheid ingevuld

Formulier ontwerpen

RSForm! Pro [Wijzigen 'Declaratieformulier Taalontmoetingen'] 

Opslaan Opslaan & sluiten Voorbeeld Verwijderen Publiceren Depubliceren Annuleren

Nederlands (nl-NL) Dit formulier wordt gewijzigd in de taal nl-NL. Velden die vertaalbaar zijn gemarkeerd met een  icoon.

Componenten

Formulier velden

- Tekstbox
- Tekstvlak
- Dropdown
- Checkbox Groep
- Radio Groep
- Verzendknop
- Wachtwoord
- Bestand upload
- A-Z Vrije tekst**
- Kalender
- Datum en Tijd kalender
- Knop
- CAPTCHA antispam
- Verborgenveld
- Ondersteuningsticket
- Meerdere pagina**
- Paginabreak
- Geavanceerde formulier velden**
- Verjaardag veld

Lay-out auto-generatie is uitgeschakeld. Indien er meer onderdelen worden toevoegd aan het formulier, zorg er dan voor dat ook de plaats houder in de HTML van de Formulier lay-out geplaatst worden anders zijn ze niet zichtbaar in het formulier.

Check alles

12/12

Blauwe lijn

```
<hr style="border-color: blue;" />
```

3/12 Projectcode P20-0197

Persoonsgegevens

- Iedere vrijwilliger is al een Joomla User
 - Toegang tot het afgeschermd deel van de website
 - Nieuwsbrieven en emails via AcyMailing
 - Verjaardagswensen via AcyMailing
- Gebruik de Accountgegevens en de extra velden in het Gebruikersprofiel om persoonsgegevens automatisch in het declaratieformulier in te vullen

Gebruikersprofiel

Super&1

Accountgegevens

Toegewezen gebruikersgroepen

Basisinstellingen

Gebruikersacties log opties

Gebruikersprofiel

Adres 1

Adres 2

Woonplaats

Regio

Land

Postcode

Telefoonnummer

Website

Favoriete boek

Over mij

Geboortedatum De geboortedatum moet het volgende formaat hebben: jaar-maand-dag, bijvoorbeeld 0000-00-00

Van Joomla User naar Formulier

The image shows a Joomla! administrator interface. On the left, there are four user profile cards, each with fields for Name, Function, Telephone, and Email. A large blue arrow points from the 'Adres' field in the first user profile to the right-hand side of the image. On the right, the 'Formulier' (Form) configuration interface is shown. It has tabs for 'Algemeen', 'Validaties', and 'Attributen'. The 'Algemeen' tab is active, showing the following configuration:

- Naam:** Adres
- Opschrift:** Adres
- Standaard waarde:**

```
//<code>
jimport( 'joomla.user.helper' );
$user = JFactory::getUser();
$userId = $user->id;
$userProfile = JUserHelper::getProfile( $userId );
return $userProfile->profile['address1'];
//</code>
```
- Omschrijving:** (Empty text area)
- Gepubliceerd:** Nee Ja

Reiskosten

3/12

Datum1 Wijzig Verwijder

Pop-up

3/12

Omschrijving1 Wijzig Verwijder

Taalmaatje

Postcodevan1 Wijzig Verwijder

</>
-- PHP CODE --

Postcodenaar1 Wijzig Verwijder

3/12

KM1 Wijzig Verwijder

Vervoermiddel1 Wijzig Verwijder

Auto

Bedrag1 Wijzig Verwijder

3/12

Opties Voeg nieuwe regel toe Verwijder regel

Tekstbox

Algemeen Validaties Attributen

Verplicht

Validatie regel

Regex syntax

Validatie bericht

Berekeningen Kosten

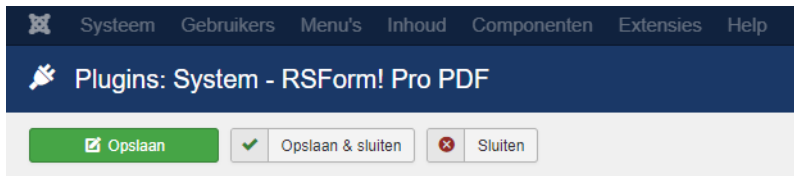
Eigenschappen **Berekeningen**

Projectcode = Sla deze berekening op

Bedrag1	=	{KM1.value}* {Vervoermiddel1.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag2	=	{KM2.value}* {Vervoermiddel2.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag3	=	{KM3.value}* {Vervoermiddel3.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag4	=	{KM4.value}* {Vervoermiddel4.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag5	=	{KM5.value}* {Vervoermiddel5.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag6	=	{KM6.value}* {Vervoermiddel6.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag7	=	{KM7.value}* {Vervoermiddel7.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag8	=	{KM8.value}* {Vervoermiddel8.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag9	=	{KM9.value}* {Vervoermiddel9.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag10	=	{KM10.value}* {Vervoermiddel10.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag11	=	{KM11.value}* {Vervoermiddel11.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Bedrag12	=	{KM12.value}* {Vervoermiddel12.value}	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>
Totaal bedrag	=	{Bedrag1.value}+ {Bedrag2.value}+ {Bedrag3.value}+ {Bedrag4.value}+ {Bedrag5.value}+ {Bedrag6.value}+ {Bedrag7.value}+ {Bedrag8.value}+ {Bec	<input type="button" value="v"/>	<input type="button" value="x"/>

PDF Output

Installeer de volgende plugin:



Plugin

System - RSForm! Pro PDF

system / rstppdf

RSForm! Pro PDF Plugin staat je toe inzendingen als bijlage in PDF formaat mee te sturen.

Plugin - PDF (Attach an automatically generated PDF to an email)

Instructions

The plugin can be downloaded by logging into our website using the account that holds the subscription and heading to Downloads >> My Downloads area.

[Download the plugin](#)


Either based on the PHP [dompdf](#) library or the [mPDF](#) library, the *RSform!Pro PDF plugin* is designed to generate PDF files that include submission information. The PDF files can then be attached to the built-in User and Admin emails or accessed via special placeholders.

Minimum requirements (same as [dompdf requirements](#))

RSform!Pro PDF plugin video tutorial:

Changelog

PDF Output – Layout = HTML

 Administrator e-mail

PDF bijlage

Bevestigen aan admin e-mail ?

Bestandsnaam

PDF Lay-out (HTML)

```
<!-- Filenaam: Declaratieformulier - {Naam:value} - {Datum31:value} -->

<!-- Declaration Form Taalontmoetingen -->
<table style="border: 1px solid #cccccc; width="100%" padding="8" align="center" bgcolor="#ffff66">
<tbody>
<tr>
<td>
<h2>DECLARATIEFORMULIER TAALONTMOETINGEN</h2>
<h3>Gegevens declarant</h3>
</td>
</tr>

<!-- Identification -->

<tr style="font-size:13px">
<td>
<table style="border: 1px solid black; border-collapse: collapse; width="100%" >
<tbody>
<tr>
<td style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40%; text-align: left; vertical-align: top;">
```

Gebruiker wachtwoord

Eigenaar wachtwoord

Toegestane opties
(Hou CTRL vast en klik om te de-selecteren)

- Print het document
- Wijzig het document
- Verkrijg inhoud (kopie)
- Commentaar in het document

PDF Output

Declaratieformulier - Super&1 - 11-08-2020



Website Taalontmoetingen <ict@taalontmoetingen.nl>

Aan erik.piso@taalontmoetingen.nl

CC info@taalontmoetingen.nl



Declaratieformulier - Super&1 - 11-08-2020.pdf
6 KB



Declaratieformulier van:

Naam:Super&1

E-mail:ict@taalontmoetingen.nl

Telefoon:+31 6 39835255

IBAN:nl71ingb0003075582

Totaal bedrag:6,80

DECLARATIEFORMULIER TAALONTMOETINGEN

Gegevens declarant

Naam	Super&1	Telefoon	+31 6 39835255
Adres	Hobbelrade 112	Email	ict@taalontmoetingen.nl
Woonplaats	6176 CJ Spaubeek	Team	Taalontmoetingen
Land	Nederland	Functie	Superuser

Kostendeclaratie

Reiskosten (retour) naar taalmaatje

Datum	Omschrijving	Van Postcode	Naar Postcode	Km	Bedrag / km	Bedrag
11-08-2020	Taalmaatje	6176 CJ	6163BH	15	0,19	2,85
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00
	Taalmaatje	6176 CJ			0,19	0,00

Onkosten, anders dan reiskosten naar taalmaatje

Datum	Omschrijving	Bedrag
11-08-2020	Schrijfblok	3,95
		0,00
		0,00
		0,00

Totaal

Naam	IBAN	Projectcode	Totaal (EURO)
Super&1	nl71ingb0003075582	P20-0197	6,80

Ondertekening

Ondergetekende verklaart deze declaratie naar waarheid te hebben ingevuld.

Plaats	Spaubeek	
Datum	11-08-2020	
Naam	Super&1	

Benodigde kennis

- Enige kennis van
 - HTML
 - Layout van de output
 - <https://www.w3schools.com/html/>
 - Bootstrap
 - Layout van het formulier: Bootstrap 4.3.1
 - <https://getbootstrap.com/docs/4.3/getting-started/introduction/>
 - PHP
 - Automatisch invullen van velden vanuit Joomla User
 - <https://www.rsjoomla.com/support/documentation/rsform-pro/customizing-rsform-pro/display-php-variables-by-default-when-form-is-shown.html>
 - REGEX
 - Validatie van input (postcode, km, bedragen, IBAN)
 - <https://www.regular-expressions.info/>
- Je vindt alles op Internet

PHP Code

- Gebruikersinformatie wordt opgehaald met php code in het vak *Default Value* van een veld
- Bijvoorbeeld de **Naam** (uit standaard gebruikersaccount):
 - `//<code>`
 - `$user = JFactory::getUser();`
 - `return $user->get('name');`
 - `//</code>`
- Bijvoorbeeld het **Adres** (uit gebruikersprofielgegevens):
 - `//<code>`
 - `jimport('joomla.user.helper');`
 - `$user = JFactory::getUser();`
 - `$userId = $user->id;`
 - `$userProfile = JUserHelper::getProfile($userId);`
 - `return $userProfile->profile['address1'];`
 - `//</code>`

REGEX Code

Postcodes

- REGEX: `(^\d{4}\s?\w{2}$)`
- 4 cijfers, 0 of 1 spatie, 2 letters.

KM

- REGEX: `(^\d+(\,\d{1})?$$)`
- 1 of meer cijfers, optioneel een komma plus een cijfer.

Onkosten

- REGEX: `#\d+\,\d{2}#`
- Het bedrag moet bestaan uit één of meer cijfers voor de komma, een komma als decimaalteken, en twee cijfers na de komma.

IBAN

- REGEX: al ingebouwd in RSForms!

PDF Code

- Installeer de PDF plugin van RSForms!
- Het systeem gebruikt **dompdf** van RSForms! om de pdf te genereren. Dompdf gebruikt geen Bootstrap, dus puur html
- De layout van de pdf wordt bepaald door de html code van *User Emails* en *Admin Emails*