

Een proefwerkweek is niet alleen spannend voor uw leerlingen. Ook u, als schoolleider, zet alles in het werk om deze weken vlekkeloos te laten verlopen.

Om u hierbij te ondersteunen, hebben we de applicatie 'Toetsweek' ontwikkeld.

De ontwikkeling van 'Toetsweek' is gestart met de vraag naar een programma dat snel een surveillancerooster kan produceren.

Als docent wist ik, dat er heel wat tijd zit in het klaarleggen van alle toetsen in de juiste aantallen, uitgesplitst voor leerlingen, die de toets in de reguliere tijd maken en de leerlingen, die extra tijd mogen gebruik. Als leerling-coördinator heb ik ervaren hoeveel tijd het kost om toetsen te verzamelen voor de leerlingen, die de toets digitaal aangeboden krijgen. Als collega zag ik, dat het voor de coördinator altijd weer spannend was of alles wel op tijd was aangeleverd.

Met 15 jaar ervaring als softwareontwikkelaar wist ik, dat dat makkelijker moet kunnen.

Om dit doel te kunnen bereiken heb ik contact gezocht met 2 programmeurs om, in samenspraak met de medewerkers van het Dr. Mollercollege, tot een optimale applicatie te komen.

Op de volgende pagina's krijgt u een eerste indruk van deze applicatie.

Indien u meer wilt weten over deze applicatie, dan willen wij u graag een meer uitgebreide presentatie geven. Wij nodigen u uit contact op te nemen via info@shapesoftware.nl of met 06-22741291.

Aanbieding tot april 2019

De applicatie is nu 6 keer ingezet op het Dr. Mollercollege te Waalwijk. Op dit moment zijn wij op zoek naar 3 scholen om de applicatie in een andere omgeving in te zetten. Wij zullen u een zeer aantrekkelijke aanbieding doen!

Met vriendelijke groet,

Nico Mahieu

'Toetsweek' maakt het makkelijker



[Voor Organisatie en Beheer:](#)

De gehele periode, van de vaksecties - wat wordt er getoetst - tot de afname van toetsen in één systeem te volgen en aan te sturen.



[Voor roostermakers:](#)

Elk proefwerk wordt voorzien van een lokaal en een surveillant. Handmatig waar nodig, geautomatiseerd waar het kan. De surveillanten worden ingezet naar rato van hun lestaak.



[Voor docenten en /of administratie:](#)

Een docent uploadt de benodigde bestanden per studie (bijv. ak voor Havo2). Het aftellen, de omslagen met info, de presentielijsten worden verzorgd door 'Toetsweek'. Voor reguliere lesgroepen én voor de leerlingen die gefaciliteerd worden met extra tijd.



[Voor leerlingen:](#)

Alle info - wat moet je leren, het rooster, afspraken in de proefwerkweek - op een plek.



[Voor de repro:](#)

De repro werkt een lijst af met alle te printen proefwerken. Met één printopdracht wordt het volledige pakket per klas geprint: Omslag, 2 presentielijsten, het juiste aantal proefwerken. Regulier en gefaciliteerd.



[Digitaal aanleveren toetsen \(leerlingen\):](#)

Met één druk op de knop wordt per leerling in de Verkenner een mapje aangemaakt met de te maken toetsen op een dag.



[Gebruik de gegevens, die eenvoudig te verzamelen zijn uit uw administratie:](#)

We gebruiken Excel om snel gegevens te importeren uit bijvoorbeeld Magister.

EFFICIËNT

ENORME TIJDSBESPARING

INZICHT IN ELKE STAP

De applicatie is uitgebreid getest op het Dr. Mollercollege te Waalwijk, een school met een afdeling TTO (Tweetalig onderwijs). Hierdoor werd de vraag naar een flexibel systeem nog groter. Uiteraard werd deze verandering met argusogen gevolgd. Waar wij heel blij mee zijn geweest! Het is de kwaliteit van de applicatie alleen maar ten goede gekomen.

We zijn ervan overtuigd, dat we geslaagd zijn in onze opzet de organisatie van een toetsweek sterk te vereenvoudigen en zijn graag bereid u nader te informeren.

Organisatie en Beheer

De vaksecties stellen vast welke stof getoetst gaat worden, hoeveel uren gereserveerd moeten worden en welke docent verantwoordelijk is voor het aanleveren van de toets.

Deze informatie is onmiddellijk zichtbaar voor de schoolleiding, voor elke docent en - op een door u te kiezen moment - voor de leerlingen.

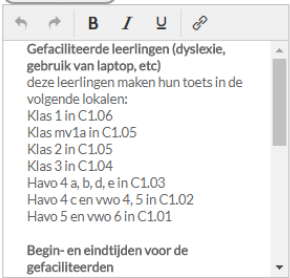
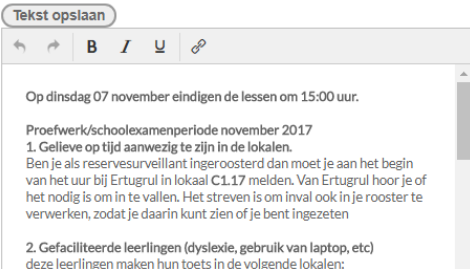
Zodra deze gegevens zijn geaccordeerd kan het rooster worden gemaakt. Docenten kunnen de benodigde bestanden uploaden.

Naast bovengenoemde informatie, wordt voor u zichtbaar voor welke toetsen (nog) geen bestanden zijn geupload. Omdat u ook kunt zien welke proefwerken zijn afgedrukt, zult u nooit meer verrast worden door een 'vergeten' proefwerk.

Van de Repro direct naar het lokaal:

De omslagen, gevuld met presentielijsten en proefwerken, worden op de repro geprint. Op de dag van de toets worden ze uitgereikt aan de surveillanten. *Tussentijds is er geen enkele handeling meer nodig.*

Omdat de toetsen op docentcode (kunnen) worden afgedrukt, wordt ook het klaarleggen van de toetsen vereenvoudigd.

Leerling	Docent
Toets info zichtbaar voor leerlingen <input checked="" type="checkbox"/>	Zichbaarheid van de surveillance roosters <input checked="" type="checkbox"/>
Data en uren zichtbaar voor leerlingen <input checked="" type="checkbox"/>	Blokkeren van invoeren en bewerken (muv maker en stof) van toetsen <input checked="" type="checkbox"/>
Lokalen zichtbaar voor leerlingen <input checked="" type="checkbox"/>	Data en uren zichtbaar bij afname informatie <input checked="" type="checkbox"/>
Optionele tekst bij het rooster <input checked="" type="checkbox"/>	Lokalen zichtbaar bij afname informatie <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="Tekst opslaan"/>	<input type="button" value="Tekst opslaan"/>
	

Met behulp van het Dashbord bepaalt u wat zichtbaar is en welke extra info wordt toegevoegd.

Roostermaker

Voor elke docent worden een aantal gegevens geïmporteerd uit bestaande databases (Magister / Zermelo of soortgelijke programma's)

Op een volgend scherm plaatst u de te maken toetsen op datum en uur(en). Dit kan op 3 'niveaus'. Door met meerdere niveaus te werken wordt het mogelijk om voor dezelfde studie (bijv. VWO5) wiskA en wiskB gelijktijdig te plannen.

In verband met de ontwikkeling van het programma kunnen schermafbeeldingen afwijken

Een aantal proefwerken zal afgenomen moeten worden in een specifiek vak- of computerlokaal. Bij sommige proefwerken wilt u een bepaalde docent inzetten. Op onderstaand scherm kunt u deze proefwerken handmatig van een lokaal en een surveillant voorzien. Uiteraard wordt onderscheid gemaakt tussen de reguliere toetsen en de toetsen waarvoor extra tijd wordt toegestaan. De overige proefwerken kunt u automatisch laten voorzien van een lokaal en een surveillant. Rechtsonder kunt u voor verschillende overzichten kiezen, die u helpen bij het handmatig plannen of het optimaliseren van het rooster

Automatisch

Lokalen (incl. Extra Tijd)

Docenten: Extra Tijd

Docenten

Reserves

Uurblokken

Blok	1	2	3	4	5
A	1	2			
B	3	4	5		
C					
D					
E					

Backup rooster

Restore rooster

Handmatig

Regulier Gefacilteerd

			10-11-17	#u				
MH3	MH3A	en	10-11-2017	1	2	C0.04	MHN	<input checked="" type="checkbox"/>
MH3	MH3B	en	10-11-2017	1	2	C0.05	BCE	<input type="checkbox"/>
MH3	MH3C	en	10-11-2017	1	2	C0.06	REP	<input type="checkbox"/>
MH3	MH3DT	enp	10-11-2017	1	2	C0.07	ANT	<input type="checkbox"/>
MA3	MA3A	en	10-11-2017	1	2	A.202	IFD	<input type="checkbox"/>
MA3	MA3B	en	10-11-2017	1	2	A.204	KOD	<input type="checkbox"/>
MA3	MA3CT	enp	10-11-2017	1	2	B2.02	HOF	<input type="checkbox"/>
MA3	MA3DT	enp	10-11-2017	1	2	B2.03	WVA	<input type="checkbox"/>
MG3	MG3A	en	10-11-2017	1	2	A.202	LDD	<input type="checkbox"/>
MG3	MG3CT	enp	10-11-2017	1	2	B2.02	HOF	<input type="checkbox"/>
MH4	MH4duL1	duL	10-11-2017	1	2	B2.07	GIS	<input type="checkbox"/>
MH4	MH4duL2	duL	10-11-2017	1	2	C0.01	OZD	<input type="checkbox"/>
MH4	MH4duL3	duL	10-11-2017	1	2	C0.02	HGH	<input type="checkbox"/>
MH5	MH5wisA1	wisA	10-11-2017	1	2	C0.03	KLF	<input type="checkbox"/>
MH5	MH5wisA2	wisA	10-11-2017	1	2	C0.08	VKT	<input type="checkbox"/>
MH5	MH5wisA3	wisA	10-11-2017	1	2	C0.09	ERJ	<input type="checkbox"/>
MH5	MH5wisB1	wisB	10-11-2017	1	2	C0.10	MRP	<input type="checkbox"/>
MV4	MV4wisA1	wisA	10-11-2017	1	2	C0.11	WOG	<input type="checkbox"/>
MV4	MV4wisA2	wisA	10-11-2017	1	2	C0.12	IFR	<input type="checkbox"/>
MV4	MV4wisB1	wisB	10-11-2017	1	2	C0.13	PSH	<input type="checkbox"/>
MV4	MV4wisB2	wisB	10-11-2017	1	2	C1.07	GRN	<input type="checkbox"/>
MV5	MV5ak1	ak	10-11-2017	1	2	C1.08	VOA	<input type="checkbox"/>
MV5	MV5nat1	nat	10-11-2017	1	2	C1.09	HAK	<input type="checkbox"/>
MV5	MV5nat2	nat	10-11-2017	1	2	C1.10	CHK	<input type="checkbox"/>

Record: 11 van 67 Gefilterd Zoeken

Nico Mahieu Zoek: 12 (lesuren) Inzet 17 % Refresh

	wo, 08-11-2017	do, 09-11-2017	vr, 10-11-2017	za, 11-11-2017	zo, 12-11-2017	ma, 13-11-2017	di, 14-11-2017	wo, 15-11-2017
1	blok	Blok	MH3A, CO.04, en					blok
2	hink	Rinc	Vanopgeveerd					hink
3	blok	Blok						blok
4	hink	Rinc						hink
5	blok	Blok						blok
6	hink	Rinc						hink
7	blok	Blok						blok
8	hink	Rinc						hink
9	blok	Blok						blok

[Wijzigen](#)

[Zwevende uren](#)

[Reserves](#)

[Docent \(Ind\)](#)

[Docenten \(Lijst\)](#)

[Vrije lokalen](#)

Docenten en/of administratie

Deze toets is al afgedrukt en kan niet meer worden aangepast

Toets

studie vak uren
MH4 dutl Duits 2

proefwerkstof

Tekst

makers

SDM,

hulpmiddelen

Woordenboek D-N

uitwerkpapier

bijlagen

opmerkingen voor surveillant

Toetsbestand toevoegen

bestand

No file chosen

MH4dutl1

MH4dutl2

MH4dutl3

Deel van de klas (bij 2 versies)

Toetsbestanden

Bestand	Deel	Groepen
H4 PWW1 Antwoorden.docx	alle	
H4 PWW1 Fragen.docx	alle	
H4 PWW1 Texte 2.docx	alle	

De pagina voor docenten.

Hier zijn 3 bestanden geüpload, elk voor 3 lesgroepen.

Op deze pagina wordt ook de informatie voor de surveillant ingevuld, zoals deze op de omslag moet komen te staan.

Hierna hoeft een docent of de administratie geen actie meer te ondernemen.

Leerlingen

Pagina voor de leerlingen. Naast het rooster is ook de extra informatie opgenomen.

Deze pagina wordt in eerste instantie zonder tijden en lokalen gepubliceerd. De leerling is dan al wel op de hoogte van de te toetsen stof.

Gefaciliteerde leerlingen (dyslexie, gebruik van laptop, etc)

deze leerlingen maken hun toets in de volgende lokalen:

Klas 1 in C1.06

Klas mv1a in C1.05

Klas 2 in C1.05

Klas 3 in C1.04

Havo 4 a, b, d, e in C1.03

Havo 4 c en vwo 4, 5 in C1.02

Havo 5 en vwo 6 in C1.01

Begin- en eindtijden voor de gefaciliteerden

1e uur 08:20 - 09:20

2e uur 09:20 - 10:20

pauze 10:20 - 10:40

3e uur 10:40 - 11:40

4e uur 11:40 - 12:40

5e uur 12:40 - 13:40

- Het is leerlingen toegestaan iets te eten of drinken tijdens de toetsen die in het derde tot en met het vijfde uur worden afgenomen.

- De leerlingen zijn verplicht in het lokaal te blijven tot het einde van de toets.

- Leerlingen zorgen ervoor dat zij leerwerk of leesboeken meenemen voor als zij klaar zijn met hun toets.

Proefwerkweekrooster van 2002040301

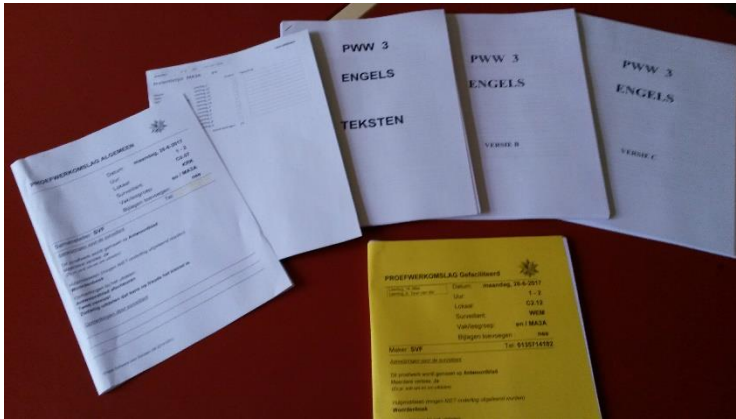
Dag	Datum	Uur	Vak	Lokaal	Klas	Stof
wo	08-11-2017	1	ne	B2.07	MA4A	lezen blok 1 en 3
wo	08-11-2017	2	ne	B2.07	MA4A	lezen blok 1 en 3
wo	08-11-2017	3	biol	C2.01	MV4biol1	PW H4 & 5.1 + 5.2
wo	08-11-2017	4	biol	C2.01	MV4biol1	PW H4 & 5.1 + 5.2
do	09-11-2017	1	dutl	C0.10	MV4dutl2	Tekst
do	09-11-2017	2	dutl	C0.10	MV4dutl2	Tekst
do	09-11-2017	3	maat	B2.07	MA4A	H1 Parlementaire democratie par. 1tm4
vr	10-11-2017	1	wisA	C0.11	MV4wisA1	H1 + H2 (par. 1 t/m 3)
vr	10-11-2017	2	wisA	C0.11	MV4wisA1	H1 + H2 (par. 1 t/m 3)
ma	13-11-2017	1	enc	C1.07	MV4enc2	Reading & Use of English (CAE tests)
ma	13-11-2017	2	enc	C1.07	MV4enc2	Reading & Use of English (CAE tests)
ma	13-11-2017	3	schk	C0.08	MV4schk2	mogelijkheid tot herkansing. In de pww kunnen de lln 1 toets herkansen
di	14-11-2017	1	nat	C0.12	MV4nat2	H1 en H3
di	14-11-2017	2	nat	C0.12	MV4nat2	H1 en H3

Repro

Bestand afdrukken						Aantal lln	Aantal lln ET	Maker	Afgedrukt
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	AKR	5	MHV1C	rek	30	7	BDA	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	ANT	4	MH2A	en	28	6	LHO	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	ARL	1	MH3C	du	30	5	OEJ	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	ARL	2	MH3C	ak	15	3	STD	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	BCE	1	MV6ges1	ges	16	1	SLN	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	BCE	4	MHV1A	ne	27	4	GIS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	BCE	5	MHV1A	rek	27	4	BDA	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	BDA	3	MH4B	maat	32	6	GRW	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	BDA	4	MA2B1	enp	30	0	SVF	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	BDA	5	MA2B1	wi	30	0	MHN	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8-11-2017	BFL	1	MH4ent13	entl	32	9	SVF	<input checked="" type="checkbox"/>

1 regel uit bovenstaand scherm kan het volgende resultaat opleveren:

Proefwerk Engels met 2 versies vragen



Regulier (wit):

- 1 omslag,
- 2 presentielijsten: t.b.v. vakdocent en leerlingenadministratie,
- Teksten voor de hele klas,
- Vragen versie B voor halve klas
- Vragen versie C voor halve klas (alles incl. reserve exemplaren)

Extra tijd (geel):

Idem voor 2 leerlingen

Omslag dichtslaan en het proefwerk ligt klaar om afgenomen te worden!

Digitaal aanleveren toetsen t.b.v. leerlingen

Toetsen digitaal

Filter (optioneel):
Datum: 10-11-2017
Toetsen klaarzetten

Naam	Gewijzigd op	Type
1999010102 Leerling_1 MH4A	23-11-2017 13:07	Bestandsmap
1999071802 Leerling_2 MA6A	23-11-2017 13:07	Bestandsmap
2000021802 Leerling_3 M...		
2000030303 Leerling_4 M...		
2000040701 Leerling_5 M...		

Naam: schk
Gewijzigd op: 23-11-2017 13:07
Type: Bestandsmap

In bovenstaand voorbeeld het proefwerk scheikunde voor een leerling.

Omdat per leerling gefilterd kan worden is deze functie ook bruikbaar voor een mentor, die de toetsen voor een van zijn leerlingen nodig heeft.

Gebruik de gegevens, die eenvoudig te verzamelen zijn uit uw administratie:

De meeste programma's bieden de mogelijkheid om gegevens te exporteren naar MS Excel. We gebruiken 2 tot 4 importbestanden met beschikbare gegevens van leerlingen en docenten om 'Toetsweek' te vullen.

De gegevens worden gelezen door 'Toetsweek' en **nooit** teruggeschreven naar de oorspronkelijke bestanden.

Bij de implementatie van 'Toetsweek' worden duidelijke instructies gemaakt voor het uitwisselen van deze gegevens.

Wie zijn Shape, Software voor Scholen

Kevin Krul

Programmeur / Docent Informatica op het Dr. Mollercollege, Waalwijk.

Kevin heeft ruime ervaring in de ontwikkeling van WEB pagina's en is binnen het Dr. Mollercollege nauw betrokken bij de ontwikkeling van 'Toetsweek'.

Frans Spijkerman

Programmeur / Docent en coördinator bij Avans Hogeschool (afdeling Informatica), Breda

Frans heeft vanuit zijn functie een duidelijk beeld van te volgen structuren. Daarnaast heeft Frans ervaring met programmeren voor commerciële partijen.

Nico Mahieu

Programmeur / Docent Wiskunde op het Dr. Mollercollege, Waalwijk

Na een carrière in het onderwijs heb ik in 1996 Shape opgericht. Sinds 1999 heb ik mij vooral beziggehouden met het ontwikkelen van maatwerksoftware voor het midden- en kleinbedrijf. In 2005 heb ik de stap terug naar het onderwijs gemaakt.

'Toetsweek'

Is ontstaan naar aanleiding van de vraag een programma te ontwikkelen om op een eenvoudige manier proefwerken te voorzien van een lokaal en een surveillant. Werkend aan deze oplossing werd het ons duidelijk, dat het mogelijk is

- de organisatie rond proefwerkweken sterk te vereenvoudigen,
- vorderingen inzichtelijk te maken voor het management en
- een enorme tijdwinst te verwezenlijken.