



NIEUWSBRIEF 2.0

NVM NEDERLANDSE VERENIGING VAN MODELBOUWERS • WWW.MODELBOUWERS.NL

Gerrit Volgers
Hoofdredacteur



Alles hat ein Ende nur die Wurst hat zwei

Even zag het er naar uit dat de tekst van deze Duitse schlager ook van toepassing zou zijn op de 'Covid' restricties, maar in de tijd die is verlopen tussen het naar de drukker gaan van De Modelbouwer 2021-6 en het verschijnen van deze Nieuwsbrief is de situatie al weer veranderd en is de vraag zelfs of Covid-19 toegevoegd zal worden aan 'die Wurst'... Gelukkig zijn voor de nieuwe beperkingen voor de Modelbouw-'evenementen' beperkt: clubs mogen hun deuren weer openen en de Modelbouwshow 2021 in Rosmalen is dit weekend gehouden. Elders in deze uitgave vindt u hiervan een kort verslag, meer volgt in komende nummers van De Modelbouwer. Recentelijk verschenen van uitgeverij VTH twee Specials van het blad 'Truckmodell', één gewijd aan landbouwwerktuigen en één aan Young- en Oldtimer vrachtwagens. Enkele daarvan waren te zien in Rosmalen (mede als gevolg van de nauwe samenwerking tussen de redactie van De Modelbouwer en Truckmodell), reden om de recensie van deze uitgave van de landbouwwerktuigen via deze nieuwsbrief onder de aandacht te brengen. Die van de vrachtwagens stond in de NVM Nieuwsbrief 2021-4 en op het modelbouwforum. Inmiddels ligt het laatste nummer vóór de vakantie van De Modelbouwer voor u en kunt u weer kennis nemen van de creativiteit, inventiviteit en vakmanschap van de auteurs. Naast de inmiddels vaste schrijvers als Jantinus Mulder (nu met een artikel over schaal in de modelbouw), Ron van Leeuwen (nu met een heel aparte klok), Rindert van Zinderen Bakker (met deel 4 van de Jacob van Heemskerck) en Jaap Kamphuis (met nu een schipmolen uit Roemenië) vinden we weer een artikel van Frans Dekker (nu een 17e eeuwse jachtje in een fles), Paul de Groot (hybride waterstofftrekker), Jan Zwart (model van een lieveliet) en een ÖAF vrachtwagen van de Oostenrijkse auteur Walter Kulmer. Maar onze bronnen in Oostenrijk worden uitgebreid met Drazen Caric, die het eerste deel heeft geleverd van de beschrijving van het model van de Zeven Provinciën. Een oproep van Ron van Leeuwen in het modelbouwforum heeft inmiddels positieve reacties opgeleverd, zodat het thema 'Historische zeilschepen' zeker in de komende nummers de nodige aandacht zullen krijgen. <https://www.modelbouwforum.nl/threads/leeuwige-roem.277961/> Het spreekt vanzelf dat de bijdragen die de andere auteurs hebben geleverd eveneens voor de lezers weer een bron van inspiratie vormt.

**De redactie wenst u een goede gezondheid
en een welverdiende vakantie!**

**NVM op Modelbouwbeurs
Rosmalen** [Lees verder...](#)

**Ontwikkeling van nieuwe
cursussen en workshops** [Lees verder...](#)

**Modelwerft Highlights:
Land- & Forstmachines** [Lees verder...](#)

Historische Scheepsmodellen EXPO
[Lees verder...](#)

Nieuws uit het TA [Lees verder...](#)

Links uit De Modelbouwer 6 [Lees verder...](#)

Voor uw Agenda [Lees verder...](#)



Uitgave nummer 2021-6!

(Wordt verzonden omstreeks 12 juli)

Voor de inhoud: [klik hier...](#)

■ Een 17^e eeuwse jachtje - deel 1



■ Een Lelievlet



■ ÖAF-F8-19.281 in schaal 1:14 (Tamiya)
Een 3-zijden kieper met laadkraan



■ L-fregat Jacob van Heemskerck - deel 4
Wapen- en radarsystemen



■ Krone wissellaadbakaanhanger - deel 2



■ Oldtimerbanden uit siliconenkit



■ Roemeense schipmolen schaal 1:50



■ De Zeven Provinciën 1665
Nederlands Linieschip in schaal 1:45 - deel 1



■ Hybride waterstoftrekker schaal 1:14

■ Kunststofglas polijsten



■ Steampunk Dierenriemklok
Zoals je klokje thuis tikt...



■ Een 5-delige telescoopcilinder



■ Afmetingen en schaal in de (scheeps-)modelbouw





Gerrit Volgers

NVM op Modelbouwbeurs Rosmalen

Op 10/11 juli j.l. was het dan eindelijk weer zover: modelbouwers konden hun hart ophalen op de Modelbouwshow in Rosmalen. Dit evenement kon gelukkig doorgang vinden in de classificatie 'doorstroom locatie' en deed zijn eer aan. Ruim opgezet konden bezoekers op gepaste afstand kennis nemen van de prachtige modellen, waarvan er vele tijdens de lock down periode waren gebouwd en nu voor het eerst konden worden getoond aan het publiek. De nieuwe locatie van het Autotron (de tentoonstelling van de Zeelandhallen kon niet doorgaan) bood vooral de clubs met RC-modellen ruimschoots mogelijkheden te demonstreren, zowel buiten als binnen.

De NVM was ook weer van de partij en op de 8m lange stand werd de nodige informatie en demonstraties gegeven. Gepresenteerd werd o.a. het printen met een Creality

resin-printer, het maken van figuren met MakeHuman en Blender software, een werkende telescoopkraan, de DAF A117 pickup truck met RC sturing via Arduino, het bouwen van brandweervoertuigen schaal 1:15 en het vergulden van ornamenten van de Soleil Royal. Het geheel werd ondersteund met documentatie van het NVM Tekening in Archief, waaronder de uitgaven van De Modelbouwer, waarin al deze activiteiten zijn of worden gepubliceerd. Dat de deelnemers van de gelegenheid gebruik hebben gemaakt om bij te praten en kennis te nemen van elkaars laatste projecten spreekt vanzelf, hetgeen geleid heeft tot de nodige toezeggingen van artikelen voor De Modelbouwer. Meer hierover vindt u terug in de komende uitgaven van dit tijdschrift. Het wachten is nu op de volgende beurzen, in ieder geval staat de NVM Modelbouwday 2021 op 11 december 2021 nog op de agenda.



Gerrit Volgers, Kees Maas

Ontwikkeling van nieuwe cursussen en workshops

In samenwerking met het FabLab Midden-Limburg worden nieuwe opleidingen ontwikkeld, die ook voor de modelbouwer interessant zijn. Naast de cursus draaien/frezen, die in het verleden werd gegeven in het ROC Eindhoven zijn er nog andere in ontwikkeling. Deze zullen in het najaar gegeven kunnen worden, mits de Corona-maatregelen het toelaten. De invulling zal worden afgestemd met de deelnemers, waaronder de data van de cursus. Hieronder een overzicht van het programma, zoals dat nu in ontwikkeling is:

Cursus Lasersnijden.

Het werken met lasersnijmachines, Beginners cursus
 Beginnerscursus: 2 avonden van 18:00 tot 22:30 (Maandag, woensdag of donderdag, in overleg)
 Start begin september 2021. Prijs 75.- Euro
 Gevorderden cursus: 2 avonden van 18:00 tot 22:30 (Maandag, woensdag of donderdag, in overleg)
 Start begin oktober 2021. Prijs 75.-

Cursus werken met Arduino

Beginners cursus programmeren van een Arduino en toepassing in de modelbouw - 2 avonden (Maandag, woensdag of donderdag) Prijs €75.-

Cursus draaien/frezen voor beginners.

Basiskennis van verspanen: het draaien en frezen van een werkstuk op conventionele machines - 8 avonden van 18:00 tot 22:30 (Maandag, woensdag of donderdag, in overleg)
 Start eind september 2021. Prijs €150.-

Daarnaast wordt er gewerkt aan andere opleidingen, waaronder het 3D-ontwerpen met Sketchup en Inventor, het printen met 3D printers, sublimeren (bedrukken van glas, T-shirts, bекers), etc.

Belangstellenden kunnen zich aanmelden via info@fablabmiddenlimburg.nl

Boekbespreking:

Modelwerft Highlights: Land- & Forstmachines

Speciale uitgave VTH

Onlangs bracht VTH een speciale uitgave uit van de artikelen, die in Truckmodell zijn verschenen over trekkers en landbouwmachines. In deze uitgave worden 13 trekkers, zeven landbouwwerktuigen en drie originelen beschreven. Degenen die vertrouwd zijn met de artikelen van Truckmodell weten wat dat betekent, gedetailleerde beschrijving van de bouw van deze machines, ondersteund met hoogwaardige afbeeldingen. De trekkers zijn voor een deel gebouwd op basis van Blocher-bouwpakketten (Zie: <https://mfz-blocher.de>), de (functionerende) werktuigen zijn alle zelfbouw, en hoe! Van een 'eenvoudige ploeg tot een draaibare bomenveller. Met bijna 150 bladzijden en ruim 300 afbeeldingen is dit een waardevolle uitgave voor bouwers van functionerende modellen en niet alleen van landbouwmachines. Ook voor andere bouwers kan dit boek inspiratie zijn voor creatieve technische oplossingen, ook als ze het Duits minder machtig zijn. Het boek is verkrijgbaar bij VTH Medien onder nummer 3000097. Prijs (in Duitsland): €19,90 https://shop.vth.de/truckmodell_highlights_land-forstmaschinen_-3000097/



Traktoren

Claas Axion 950
 Schlüter Super 1900 TVL
 Kirovets K-700 A
 MBtrac 1100
 Case Quadtrac STX 450
 John Deere 9530
 MBtrac 1800 intercooler
 Steyr CVT 6230
 Claas Xenon 3800 vc
 Fendt GHA 395
 Schlüter Super 1500 TVL
 JCB Fastrac 8250
 Deutz Intrac 6.60

Anhänger & Anbaugeräte

6-Schar-(5+ 1)-Volltreppflug
 Feldspritze Amazone UX 5200
 Väderstad Top Down Grubber
 Kreiselegge
 Lemken-VarioPack
 Stallungstreuer
 Servoentlastung beim Frontgewichtbau

Forstmachines

Fellerbuncher Tigercat 845c

Andere Landmaschinen

John Deere Häcksler 6850
 AGCO-Hesston Windrower



MODELBOUWERSDAG

2 OKTOBER 2021



Historische Scheepsmodellen EXPO



Toegang gratis!

Deelnemers vanaf 10:00 uur - Publiek vanaf 13:00 uur

Hotel Villa Flora

Hoofdstraat 55 - 2182 EB Hillegom

Modelbouwers aanmelden via QR-code of:

<https://nvm.wufoo.com/forms/inschrijfformulier-historische-houten-scheepsexpo/>

5





De grootste treinenwinkel van Nederland!

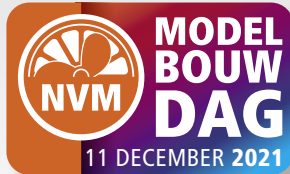
MODELSPORBEURS

Wij adviseren u voordat u afreist naar de Modelspoorbeurs in HOUTEN en NIJMEGEN eerst onze site www.modelspoorbeurs.nl te raadplegen. Alleen hierop treft u de laatste informatie betreffende onze modelspoorbeurzen aan.

**RAIL
2022**

**2021 is verplaatst
naar 2022**

In: Expo Houten
Gratis parkeren



Jeugdigen t/m 11 jaar gratis (mits onder begeleiding van een volwassene). Informatie, aanmeldingen of reserveringen bel: 0481 - 353 288

**Algemeen
Deelnemerssecretariaat:**
R. Hobma, Pascalweg 6A,
6662 NX Elst (Gld),
Tel: 0481 - 353 288

* in samenwerking met hcc!m



Beursagenda 2021

In: **Expo Houten** Meidoornkade 24
3992 AE Houten **Gratis parkeren**

28 augustus

9 oktober*

13 november Houten Digitaal*

**11 DECEMBER* MODELSPORBEURS &
NVM MODELBOUWDAG**

**Tot ziens op de grootste Modelspoorbeurs van Europa,
waar men meestal ook vindt wat men zoekt!**

www.modelspoorbeurs.nl

info@modelspoorbeurs.nl

HOBMA
HM
MODELBOUW



Pascalweg 6A - Elst - www.hobmamodelbouw.nl

Ma t/m vr 10.00 - 18.00 uur - Zaterdag 10.00 - 17.00 uur

We hebben één nieuwe tekening voor u deze maand. Gerrit Volgers maakte een gedetailleerde tekening voor een telescopische vijfdelige hefcilinder voor gebruik op bijv. vrachtwagens met een kipbak. De tekening kreeg nummer **40.06.013** en staat met schaal 1:14 op 1 blad A-3 en kost u € 7,25.

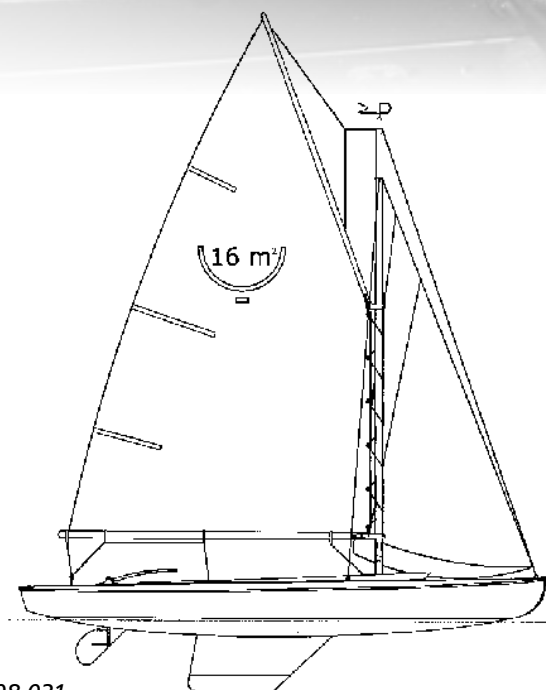
Van een 16 m² zeilboot hebben we in het TA, en dus verkrijgbaar bij Modelbouwtekeningen.nl ook een mooie tekening schaal 1:10. De tekening, met nummer **10.08.021** staat op 2 bladen A-0 en 4 bladen A-1 en kost € 78,45. De tekeningset is ook op CD verkrijgbaar, met de tekeningen in pdf-formaat. Daarvan is het bestelnummer **10.08.021/A** en de prijs € 41,01.

Tot slot weet u zo langzamerhand dat we tekeningen hebben voor het fregat Jacob van Heemskerck F812 op schaal 1:100 beschikbaar zijn onder nummer **10.11.028** op 2 bladen groter dan A-0 voor de prijs van € 40,32

Dat is het voor deze keer. En u weet natuurlijk van de 25% korting die u als NVM-lid krijgt bij www.modelbouwtekeningen.nl. Wel eerst een ledenaccount aanmaken!

Ontvang
25%
korting op je bestellingen!

Door lid te worden van de NVM. En u krijgt 10x per jaar het magazine De Modelbouwer.



Links uit De Modelbouwer 6

Artikel			
Een Lelievlet	Tekening Lelievlet bewerken	iview64.exe	www.irfanview.com
ÖAF-F8-19.281 DI 1	Hydraulische kraan	Magom	https://magomhrc.com/en/
Jacob van Heemskerck DI 4	Radar	Modelbouwshop	www.modelbouwshopnederland.nl
Wissellaadbak aanhanger DI 2	Brixl RC ifraroedsysteem	Brixl	https://bluecontrol.biz/index.php
Hybride waterstofftrekker schaal 1:14	Waterstof installaties voor modellen MAN Tamiya Tamiya oplegger Horizon Hyxdrogen Grand Prix organisatie	Horizon educational Conrad Wetronic	https://www.horizoneducational.com/ www.conrad.nl www.wetronic.nl www.allesoverwaterstof.nl
Schaal in de modelbouw	Tekening archieven modelbouw Tekening archieven modelbouw Tekeningen afdrukken Divider	VTH NVM Tekening Archief Online plotservice Micro Mark	https://shop.vth.de/bauplaene https://www.modelbouwtekeningen.nl/ www.plotgemak.nl https://www.micromark.com
RC besturing met Arduino	Arduinno programma's	NVM website	www.modelbouwers.nl

Uw evenement of Open Dag in deze agenda? Meld het evenement dan aan via het formulier op www.modelbouwers.nl via de link "aanmelden evenement", of stuur een email met alle gegevens of uw persbericht naar agenda@modelbouwers.nl. Voor tijdige plaatsing moet uw aanmelding vier weken voor verschijnen van de Modelbouwer in ons bezit zijn.

Alle genoemde data zijn onder voorbehoud!

Overtuig u alvorens af te reizen zolang Coronamaatregelen nog van kracht zijn altijd of een evenement daadwerkelijk doorgaat en of er bijzondere voorwaarden aan bezoek verbonden zijn. Denk aan uw eigen en andermans gezondheid!

najaar 2021 ?

Regionale Modelspoor tentoonstelling Spoorgroep Zuid; 3 Zuid Nederlandse Modelspoorclubs; Dr. Knippenberg College, Nachtegaallaan 40, Helmond; info: www.modelspoorcluboostbrabant.nl

18 en 19 september

Stomen in de Pluimweide. Een spoor event bij de baan van SGB Junior aan de Waardweg 4, 4433 RW Hoedekenskerke, beide dagen van 10.30 – 17.00. Er wordt op de 7,25" baan gereden met eigen en gastmaterieel, er wordt modelbouw getoond, en er zijn muzikale optredens en kinderactiviteiten. Het evenement valt samen met "Sporend naar het verleden" van de Stoomtrein Goes - Borsele. Aan melden voor deelname en info: edsulst@zeelandnet.nl

24 t/m 26 september 2021

Nederlandse Modelspoordagen; De Broodfabriek, Volmerlaan 12, 2288 GD Rijswijk; info: www.modelspoordagen.nl

25 en 26 september

Stoommodellenweekend bij het Nederlands Stoommachinemuseum te Medemblik. Oosterdijk 4, 1671 HJ Medemblik; info: www.stoommachinemuseum.nl.

17 – 20 november

Intermodellbau 2021. Messe Dortmund; info: www.intermodellbau.de

27 november

Euro Scale Modelling georganiseerd door IPMS Nederland; Expo Houten, Meidoornkade 24, 3992 AE Houten; open vanaf 10.00 – 17.00; Entreprijs € 10,00, kind t/m 12 jr gratis; kaartverkoop via de website www.euroscalemodelling.nl vanaf 1 september.

De tentoonstelling Hobby en Vrije tijd

in het WTC in Leeuwarden is voor 2021 definitief afgelast. In 2022 hoopt deze beurs u weer te kunnen ontvangen.

11 december

NVM Modelbouw dag; in samenwerking met Hobma Modelspoorbeurs; Expo Houten, Meidoornkade 24, 3992 AE Houten.

 <p>De grootste treinenwinkel van Nederland!</p>	<h2>MODELSPORBEURS AGENDA 2021/2022</h2>		
	<p>In: Expo Houten Meidoornkade 24, 3992 AE Houten Gratis parkeren www.modelspoorbeurs.nl info@modelspoorbeurs.nl</p>		
	28 augustus 2021	15 januari 2022	
	9 oktober 2021	26 maart 2022	
	13 november 2021 Houten Digitaal*	7 mei 2022	
	11 DECEMBER 2021* MODELSPORBEURS & NVM MODELBOUWDAG	25 juni 2022	
		27 augustus 2022	
		8 oktober 2022	
		12 november 2022 Houten Digitaal*	
<p>* in samenwerking met hcc!m</p>			

