

MODELBOUWDAG 2018

Inspiratie en Demonstratie

Doe mee als deelnemer met de grootste modelbouwworkshop in Nederland op

6 oktober 2018, van 10.00 tot 16.00 uur Evenementenhal in Gorinchem

Reeds enige tijd besteden we aandacht aan de Modelbouwdag 2018. Grote gebeurtenissen werpen hun schaduwen vooruit, zo ook dit evenement. Samen met Modelbrouwers zijn we bezig met de invulling waarbij thema's, ruimte en voorzieningen een belangrijke rol spelen. Mocht u nog gearzeld hebben om hieraan deel te nemen stap dan over de drempel en schrijf u in via de site www.modelbouwdag.nl

Centraal staat het bouwen van modellen, niet direct het resultaat. Kom met het oudste model dat u bezit en het laatste en laat zien hoe u er in geslaagd bent om, vaak met eenvoudige middelen, een natuurgetrouw resultaat te bereiken. En dat ongeacht het materiaal waar u mee werkt (papier, lucifers, hout, metaal) of technieken (spuiten , lijmen, solderen, enzovoort). Met demonstratie van uw vaardigheden kunt u het publiek laten zien dat modelbouw nog springlevend is.

Graag verwelkomen we u op deze unieke modelbouwdag

Gerrit Volgers

Hoofdredacteur van
De Modelbouwer



Eerste...



Laatste...

Evenementenhal

Franklinweg 2 - Gorinchem
Gratis parkeren!

www.modelbouwdag.nl

ModelBouwers®

De Modelbouwdag wordt georganiseerd door Modelbrouwers en de NVM





NIEUWSBRIEF 2.0

NVM NEDERLANDSE VERENIGING VAN MODELBOUWERS • WWW.MODELBOUWERS.NL

Gerrit Volgers
Hoofdredacteur



De Modelbouwer en het Modelbouwforum

Inmiddels is er al enkele malen melding gemaakt van de overname van het Modelbouwforum (www.modelbouwforum.nl) door de NVM. In dit De Modelbouwer 2018-6 vindt u een uitgebreid artikel over de Bismarck, maar in tegenstelling tot de gebruikelijk inhoud gaat het in dit artikel niet over de bouw van het schip zelf, maar over de ervaringen van de bouwer met het gebruik van het forum. Omgekeerd is het artikel van de Black Pearl ontleend aan een bouwverslag van het forum. Er zijn een paar fundamentele verschillen tussen een bouwverslag zoals het op het forum verschijnt en het artikel in De Modelbouwer. Zo is het artikel veeleer een samenvatting van de beschrijving van de bouw, toegespitst op de meest essentiële onderdelen en ervaringen. Ook kan de volgorde worden aangepast: waar de bouwer soms zijn aandacht richt op een onderdeel dat op dat moment zijn interesse heeft, wordt in het artikel zoveel mogelijk gestreefd naar een logische bouwvolgorde. Maar de eerste stappen naar een intensievere samenwerking zijn gezet, hetgeen ook te zien is in hete verslag van de Werkschependag. Hoofdartikel is deze keer een houten model van een herdershut, zeker voor beginnende houtmodelbouwers een interessant werkstuk. We vinden weer een aantal vervolgfleversingen: de Hulo Spoorloper wordt afgerond met de Volvo trekker, de Union Manta krijgt het A-frame en van de Johan de Wit wordt de bouw van de romp afgerond. Nog meer scheepsmodelbouw vindt u in de beschrijving van een 'vastmakerboot'. Up-to-date is de inbouw van een camera in een model voor live-streaming video, zelfbouw van een goedkope 3D printer en een LZV truck. Scenery komt aan bod met een lopend paard en een moderne havenkraan met RC besturing. Verslagen van een aantal voorjaarsbeurzen ronden dit nummer af en daarmee gaan we de zomervakantie in. De redactie wenst u veel leesplezier en mocht u nog geen abonnement hebben op De Modelbouwer, dan snel naar de kiosk, want: "Op is op"

Modelbouwdag 2018 Doe mee!

[Klik hier...](#)

Artificial intelligence en modelbouw strategie NVM

[Lees verder...](#)

Oproep voor een redacteur Stoommodelbouw en Werkplaatstechniek

[Lees verder...](#)

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

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



Uitgave nummer 2018 - 6!

(Wordt omstreeks 13 juli 2018 verzonden)

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

Herdershut
uit Detmold (Duitsland)



Vastmakerboot K.R.V.E. 10



Liebherr havenkraan...
...in 1:87 met RC besturing

Een paarde(n)tram in H0

Mijn Bismarck
en het NVM Modelbouwforum



Hulo Spoorloper in model
Deel 4 - Volvo F14, trekker



De Black Pearl - Deel 1

Internationale Stoomdagen Leek

16e Werkschependag
en het NVM Modelbouwforum



First Person View
in een RC model



**Ombouw van een RC truck met
2 trailers naar een LZV**



Intermodellbau Dortmund 2018
...de voorjaartentoonstellingen (vervolg)



LPD Zr. Ms. Johan de Witt
in model - deel 3



De Prusa i3...
...een goedkope printer!



De Union Manta
een werkschip van formaat... Deel 7



Modelbouwdag - 6 oktober 2018

Robert Schotman
Voorzitter



Artificial intelligence en modelbouw strategie NVM

U ziet hier een foto van mijn nieuwste modelbouwproject, een google voice kit. Het eindresultaat is een kleine kartonnen box met een luidspreker en een drukknop met LED waar je tegen kunt praten. De box is via WiFi aangesloten op internet waardoor je toegang hebt tot de Google Artificial Intelligence omgeving en dan krijg je antwoorden op al je vragen. Ik voorspel u dat deze box aan de basis staat van een spectaculaire ontwikkeling die onze manier van communiceren gaat veranderen. Ik kan eenvoudige vragen stellen zoals wat het weerbericht is, wat de hoofdstad van Nederland is of ik kan complexere opdrachten geven zoals het maken van afspraken in mijn agenda. Daarnaast kun je er ook allerlei apparaten mee besturen en bijvoorbeeld je verlichting mee aan en uit schakelen. Het intelligente van het apparaat is dat het rekening houdt met de context waarin ik een vraag stel en dat het leert van mijn vragen waardoor het steeds slimmer wordt. Ik ben zeer enthousiast en het is niet voor niets dat alle grote IT-bedrijven (google, apple, amazone, IBM, enz.) vechten om studenten die van de universiteit afkomen met als afstudeerrichting AI. Een grote ontwikkeling voor de komende jaren. Bij ons thuis heeft mijn box een prominente plek in de keuken gekregen. Mijn kinderen vinden hem nog niet goed genoeg omdat hij nog niet in staat is om hun huiswerk te maken. Een kwestie van tijd.

Wat heeft dit met modelbouw te maken zult u misschien denken? Een kartonnen doos met een drukknop en software is toch heel wat anders dan een zelfgebouwde stoommachine of een houten scheepsmodel. Dat is toch geen modelbouw?

Hier kom ik op het punt dat de NVM haar nieuwe strategie gaat uitdragen en verder uitwerken. Afgelopen periode hebben wij weer een stap gezet in het door ontwikkelen van onze missie. Ik heb u eerder al gemeld wat onze nieuwe missie is:

“De missie van de NVM is inspireren tot en faciliteren van het bouwen van schaalmodellen”

En afgelopen week hebben wij deze missie concreter uitgewerkt met een definitie van wat wij verstaan onder modellen:

“Het realiseren van statische of werkende modellen al of niet gebaseerd op een origineel object”

Als u deze definitie op u in laat werken, dan merkt u dat deze veel ruimer is dan alleen scheepsmodellen, automodellen, stoommachines, vliegtuigen en treinen. Ook modellen die niet gebaseerd zijn op een origineel doen mee in deze definitie. Dit kunnen dus ook experimentele modellen zijn.



En dat is precies wat de NVM wil met haar missie, inspireren tot en faciliteren van het bouwen van modellen. En dan bedoelen we echt alle modellen, dus ook het bouwen en programmeren van mijn experimentele nieuwe Voice computer die ik helemaal zelf in elkaar heb gezet, Raspberry PI aangesloten en geprogrammeerd tot hij draadloos werkte met de Google Voice omgeving. Met uiteraard veel mogelijkheden om toe te passen in een werkend model.

En dat is precies onze ambitie voor de grootste modelbouwworkshop van

Nederland op 6 oktober 2018. Ik ben nieuwsgierig naar uw modelbouw projecten in relatie tot onze nieuwe missie.

Vergeet u niet in te schrijven.

Slechts één enkele tekening deze keer. Maar dan wel een heel bijzondere. De gebroeders Houtwipper bezochten in Duitsland het Westfälisches Freilicht Museum en deden daar opmetingen aan een bijzonder voertuig, een verplaatsbare herdershut, waarover u elders in dit nummer een uitgebreide beschrijving vindt. De tekening, schaal 1:8, staat op 7 bladen A-3 en heeft het nummer **40.38.067** gekregen. De prijs is € 29,00.

Ik hoop er deze zomer toe te komen om nog een serie tekeningen van de hand van wijlen de heer Vellekoop in de catalogus te brengen. Dan hebben onze modelspoorders ook iets om naar uit te kijken. Houdt u deze plek dus in de gaten.

En u weet: leden hebben bij Modelbouwtekeningen.nl een korting van 25% op de prijs van tekeningen.



40.38.067

Oproep voor een redacteur Stoommodelbouw en Werkplaatstechniek

De Nederlandse Vereniging voor Modelbouw brengt 10 keer per jaar het blad "De Modelbouwer" uit. Dit grootste magazine op het gebied van modelbouw wordt gedragen door een klein team van redactieleden die dit vrijwillig en met grote passie doen. Het resultaat is een professioneel magazine met allerlei artikelen op het gebied van voornamelijk "scratch modelbouw", dus geen kant-en-klare bouwdoos maar puur vanaf een tekening (of zelfs maar een foto of schets). Echter heeft onze auteur/redacteur op het gebied van stoom- en werkplaatstechnieken aangegeven in verband met zijn leeftijd binnenkort te willen stoppen met dit werk. Wij zijn daarom op zoek naar een vervanger.

Wat wordt gevraagd van een redacteur?

- Je levert regelmatig geredigeerde artikelen aan op het gebied van stoom- en/of werkplaatstechniek.
- 2 á 3 keer per jaar woon je een redactievergadering bij, meestal te houden in De Meern

- Je houdt de administratie in onze database "airtable" bij (een eenvoudige online spreadsheet gelijk aan bijv. excel)
 - Je pleegt acquisitie bij andere stoomverenigingen/beurzen of open dagen om zodoende kopij te vergaren.
- Voor het schrijven van artikelen en eventuele reiskosten wordt een redelijke vergoeding uitgekeerd.

Dus vind je het leuk om deze tak van modelbouw nader te (laten) omschrijven en

- Heb je voldoende kennis en ervaring op het gebied van stoom- en/of werkplaatstechnieken?
- Heb je voldoende kennis van de Nederlandse taal in woord en schrift?
- Vind je het leuk om ook op bv. beurzen en open dagen andere hobbyisten te motiveren om kopij aan te leveren?

Neem dan contact op met de hoofdredacteur gjvolgers@onsbrabantnet.nl

**NVM webshop
op Shapeways**

NVM 3D MODELS
NEDERLANDSE VERENIGING VAN MODELBOUWERS

**NVM
MULTI-
SWITCH**

is verkrijgbaar
bij RC- Point!



€15,⁹⁵



€25,⁹⁵

14 juli

NVM Spoorbanen Stormpolder; Rijdag; 11.00 – 16.00; banen op Uitkijkpunt Stormpolder (Industrieterrein Stormpolder) te Krimpen a/d IJssel. Route en info: www.stormpolderrail.nl

28 juli

NVM Spoorbanen Stormpolder; Rijdag; 11.00 – 16.00; banen op Uitkijkpunt Stormpolder (Industrieterrein Stormpolder) te Krimpen a/d IJssel. Route en info: www.stormpolderrail.nl

4 augustus

Grote Rijdag en Palingrookkampioenschappen; Stoomgroep Kerkwerf en Recreatieboerderij Van Langeraad; grote markt (veel streekproducten), meerijden met de stoomtrein, stoomtrekkers, etc.; rommelmarkt voor de jeugd; Weelweg 3, 4321 AH Kerkwerf; open vanaf 10.00; aanmelden voor 25 juli via www.stoomgroepkerkwerf.nl

11 augustus

NVM Spoorbanen Stormpolder; Rijdag; 11.00 – 16.00; banen op Uitkijkpunt Stormpolder (Industrieterrein Stormpolder) te Krimpen a/d IJssel. Route en info: www.stormpolderrail.nl

11 augustus

Stoomgemaal Arnhem; Mini Stoomdag; gemaal de gehele dag in bedrijf, varen op de stoomboot, stoommodelbouw etc. Gemaal Hertog Reinout, Zeedijk 6, Nijkerk; Open vanaf 10.00.

15 t/m 19 augustus

Vestingdagen Hellevoetsluis

25 augustus

NVM Spoorbanen Stormpolder; Rijdag; 11.00 – 16.00; banen op Uitkijkpunt Stormpolder (Industrieterrein Stormpolder) te Krimpen a/d IJssel. Route en info: www.stormpolderrail.nl

25 augustus

Open dag Rading Spoor; op en bij de banen achter Karnemelkseweg 8, Hollandsche Rading; info: www.radingspoor.nl

1 en 2 september

Oldtimer Festival Tilligte; info: www.twentsoldtimerfestival.nl

1 en 2 September

32ste Internationale Modelstoomdagen KMYCA; Op de nieuwe locatie in Rivierenhof, Deurne (Antwerpen); info en aanmelden www.kmyca.be

8 september

NVM Spoorbanen Stormpolder; Rijdag; 11.00 – 16.00; banen op Uitkijkpunt Stormpolder (Industrieterrein Stormpolder) te Krimpen a/d IJssel. Route en info: www.stormpolderrail.nl

8 en 9 september

Stoompluimen in de Pluimweide; Open dagen bij SGB Junior; stoom en diesel op de 7,25" baan; modelbouwshow, muziek etc.; Waardweg 4, 4433 RW Hoedekenskerke; open 10.00 – 17.00; aanmelden bij E. Sulsters edsulst@zeelandnet.nl

16 september

Open Dag Stoomgroep Zuid; spoorbanen aan het Reeptiend, te Breda; Spoor 1 tafel, hoge baan 3,5 en 5" en grondbaan 5" en 7,25"; open 10 – 17; route en info: www.stoomgroepzuid.nl

16 september

Vaardag Kottenpark Modelbouwclub; Camping De Zwaikom, Kettingbrugweg 60, 7552 CW Hengelo; open vanaf 10.00; toegang vrij; aanmelden voor 09-09-2018 via 074-2420392 of ebeleschouwstra@kpnmail.nl info: www.kottenparkmodelbouwclub.com

22 september

NVM Spoorbanen Stormpolder; Rijdag; 11.00 – 16.00; banen op Uitkijkpunt Stormpolder (Industrieterrein Stormpolder) te Krimpen a/d IJssel. Route en info: www.stormpolderrail.nl

22 en 23 september

Stoommodellenweekend in het Nederlands Stoommachine Museum; Oosterdijk 4, 1671 HJ Medemblik; info: www.stoommachinemuseum.nl

29 september

Treinen en autobeurs Spijkspoor; Delta, Albrandwaardsedijk 74, 3172 AA Poortugaal; open 10 – 15; toegang € 2,50 kind tot 12 jr gratis; info: www.spijkspoor.nl

29 september

Zeeuwse Trein Model Ruilbeurs. Congrescentrum "De Stenge", Stengeplein 1, Heinkensand (bij Goes). Modeltreinen "voor elk wat wils". Open: 10.00 tot 15.30, toegang € 1,50; tot 10 jaar € 0,50. Info: ztmr@zeelandnet.nl of 0113-220493.

30 september

Modelspoorbeurs; Cafe-zaal De Schuif, Dorpsstraat 30, Gemonde; open 09.00 – 14.00; toegang € 2,00; kind tot 14 jr gratis; aanmelden tot 3 dgn voor de beurs bij M. van Houtum 040-2550041 of m.vanhoutum@chello.nl

6 oktober

Modelbouwdag 75 jarig jubileum van de NVM; de grootste modelbouwworkshop in Nederland; Evenementenhal Gorinchem, Franklinweg 2, Gorinchem; open 10.00 – 16.00; toegang € 5,50 in voorverkoop, € 6,50 aan de kassa; NVM-leden zonder abonnement € 1,00 korting, NVM leden met abonnement op De Modelbouwer gratis; info en aanmelden: www.modelbouwdag.nl

6 oktober

Modelshow (hijskranen, zwaar transport en grondverzet) en Autominiaturenbeurs; Fries Congrescentrum, Oprijlaan 3 9205 BZ Drachten; open 10 – 16; toegang € 5,00 (tot 13 jr gratis); info: 050-5033926 ('s avonds) of www.wbwevenementen.eu

13 oktober

NVM Spoorbanen Stormpolder; laatste Rijdag; avondrijden met verlichting langs de baan; 15.00 – 18.00 en 19.00 – 21.00; kinderen neem je lampionnen mee! banen op Uitkijkpunt Stormpolder (Industrieterrein Stormpolder) te Krimpen a/d IJssel. Route en info: www.stormpolderrail.nl

13 oktober

Modelbouwdag Putten; onder andere Lego, plastic modelbouw, papier modelbouw, hout modelbouw etc. Het Voorhuis, Voorthuizerstraat 14, Putten; open 09.30 – 16.00; info: 06-15318644.

14 oktober

Modelspoorbeurs; Verenigingsgebouw De Borgh, Speelhuispad 3 Geldrop; open 10 – 15; toegang € 2,00; kind tot 14 jr gratis; aanmelden tot 3 dgn voor de beurs bij M. van Houtum 040-2550041 of m.vanhoutum@chello.nl

18 t/m 21 oktober

Midlands Model Engineering Exhibition; Warwickshire Event Centre; Fosse Way, bij Leamington Spa, CV31 1XN; open 10.00 – 17.00, zondag tot 16.00; info: www.midlandsmodelengineering.co.uk

20 en 21 oktober

Modelspoor tentoonstelling 2018; MTD Treinenclub; Hangar 27, Parklaan 161, 2650 Edegem (Antwerpen); open 10.00 – 18.00; info: www.mtdtreinenclub.be

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