



## Inhoudsopgave De Modelbouwer Jaargang 77 (2015)

### Algemeen

Adressen van aangesloten verenigingen	1-66 2,58, 3-58, 4-58, 5-58, 6-58, 7-58 8-58, 9-58, 10-58
ALV NVM 2015	5-52
Bent u klaar voor een boeiende bestuursfunctie?	4-53
Column van de voorzitter	1-63, 2-54, 3-56, 5-56, 6-56, 7-53, 9-56
In memoriam Cor Emke	6-56
In memoriam J. van Roekel	7-56
In memoriam Rob van Dort	10-56
Lancering <a href="http://www.modelbouwtekeningen.nl">www.modelbouwtekeningen.nl</a>	1-31
Overdracht redactie stoommodelbouw	6-40
TA-berichten,; nieuws uit het Tekeningenarchief	1-64, 2-56, 3-54, 4-54, 5-54, 6-54 7-54 8-54, 9-54, 10-54
Voor uw agenda	1-65 2,57, 3-57, 4-56, 5-57, 6-57, 7-57 8-57, 9-57, 10-57
Wie is wie bij de NVM en De Modelbouwer	7-52

### Automodelbouw

Amerikaanse achterlichten – analoog en Arduino	6-18
Bedford TK	6-24
Büssing Decklaster Supercargo 22 in model	5-30
Citroen HY in Faller uitvoering	10-14
DAF laadkistoplegger in 1:14,5	1-4, 2-44, 7-14
DAF laadkistoplegger, besturing met Arduino	10-10
DAF laadkistoplegger, de laadkist	3-46
DAF Museumdagen	10-14
DAF T1800 DS-300 met schommel trailer	8-32, 9-26
Dubbeldeksbus Londen schaal 1:24 in RC	1-10, 2-48
Een bijzondere DAF trucktransporter van De Rooy	5-32
Heftruck in the box	7-10
Het bouwen van vrachtwagens 1:24	3-50, 4-40, 5-36
Land Rover Serie 1 en Serie 3 als RC brandweer in 1:16	7-4
Miniatuurtractoren in 1:32	9-18
NAMAC viert 50-jarig jubileum	7-16
Packard Monobloc 12	9-22
Spierings SK488-AT4 autokraan	10-4

### Boekbesprekingen

17th century Dutch Merchant Shipa	2-31
Cherry's Model Engines	4-27
Heissluft XIV, Schienenfahrzeuge mit Heissluftantrieb	9-40
Scheepshistorie, deel 19	7-31
The paddle wheel frigate USS Susquehanna	8-11

## Evenementen

Activiteiten van de Engelse Spoor 1 club in Nederland	10-38
DAF Museumdagen	10-14
Intermodellbau 2015	6-44
Internationale Stoomdagen Noenoord 2015	6-42
Klantendag CAAP 1 oktober 2015	10-53
Modelbouw in Goes	4-50
Modelbouw dag 2015 Gorinchem	9-41
Modelschepen in Duizel 2015	5-16
NAMAC viert 50-jarig jubileum	7-16
Nationaal Modelbouw Evenement	10-40
Oudejaarsrit Stoomgroep Zuid	3-29
Stoomgroep Zuid Voorjaarsstoomdag	5-14
The paddle wheel frigate USS Susquehanna	8-11

## Houtmodelbouw

DAF brancard drager	1-26
Een Friese melkerskruiwagen	7-28
Een vet-cool sulky in model	1-22
Een zaaivool in model	5-26
Friese draverskar	1-19
Hogeschool houtmodelbouw	4-4
Kasteel Neuscanstein in hout	6-50
Steenzetters kruiwagen	9-48
Twee trogsleden als houten model	4-12
Vierwielskar uit Everbeek	4-8
Vlaskruiwagen uit Bissegem	8-38
Windmolen modelbouw in hout	10-44

## Jeugd & Techniek

Crackerbox – een kleine zelfgemaakte raceboot	6-28
Op weg naar een radio-bestuurde boot	7-32
TAHA, een sloep	2-14

## Papiermodelbouw

Bouwplatennieuws, HrMs Tromp	1-30
------------------------------	------

## Productnieuws

Mallet tenderlocomotief	4-39
-------------------------	------

## Scheepsmodelbouw

152VO racer "Miss Fortune"	4-16
Aandrijving van een Schottel Pomp Jet (SPJ)	8-18
Boekbespr.: 17th century Dutch Merchant Shipa	2-31
Boekbespr.: Scheepshistorie, deel 19	7-31
Boekbespr.: The paddle wheel frigate USS Susquehanna	8-11
Bom in bol	7-38
Bouw van de Zeven Provinciën op de Bataviawerf	3-12
Crackerbox – een kleine zelfgemaakte raceboot	6-28
Cutterzuiger Wodan	2-4
De Batavia, het model en de bouwer	1-46
De Jennifer M – een geniaal varende fantasiebrik	9-42
Fietsveerpont "Kobus"	8-4
Fregat Zr.Ms. Evertsen	8-12
Het bouwen van bijboten van een 18 <sup>e</sup> eeuwse linesschip	4-24
HMS Victory binnenstebuiten	10-26
HMS Victory binnenstebuiten	5-18
Hr. Ms. Witte de With – F 813	1-50
Miniduijboot Grunfhai	2-10
Modelbouw en de visie van De Kombuis	8-16
Modelbouwgroep Katwijks Museum	2-20
Modelschepen in Duizel 2015	5-16
Op weg naar een radio-bestuurde boot	7-32
Oproep voor modellen van de sleepboot ss "Furie"	9-46
Retourschip "batavia"- de bouw uit een bouwdoos	10-30
Sleepboot "Maarten"	3-16
TAHA, een sloep	2-14

## Scenery

Al geef je een aap een gouden kooi...een meeneemheftruck als blijkvanger	9-14
Albanië en Modelbouw?	2-26
Caterpillar scheepsdiesel	5-24
DAF YK 314	3-32
Een binnenhaven	6-14
Een langgevel boerderij voor H0	10-24
Een skateboarder voor het Magnorailsysteem	1-18
Het maken van een Romneyloods	6-12
Het maken van scenery	9-8
Kleine railvoertuigen met een kraan	7-46
Levendige omgeving voor een bouwlift	5-22
Mahachai, Thaise market railway	3-34, 4-28, 6-4
Miniaturen en Ornamenten schilderen	2-22
Nedrelandse railkraan voor NL spoorwegaannemers	8-40
Nog een verticale zaagmachine	3-40
NS Krupp RTS65 bergingskraan	10-18
Ombouw Barkas bestelwagen	1-14
Ombouw Land Rover Defender	7-42
Pontbesturing met Arduino	9-4, 10-43
Velzen Zeeweg	4-32
Wegenwals, zelfrijdend in 1:87	2-28

## Spoorwegmodelbouw

Armsein met Arduino	6-21, 7-48
De bouw van de rh.B Xe 4/4 9923	2-30
Diesel elektrische locomotief NS 2200 voor Spoor 1	1-56
Diesel elektrische locomotief NS 2200 schaal 1:7,8 (7,25" spoor)	1-54
Het maken van kunststof lagerdeksels	6-46
Verend en aangedreven draaistel voor de NS 2200	1-58

## Stoommodelbouw

Activiteiten van de Engelse Spoor 1 club in Nederland	10-38
Big wheels of Logging Wheels	7-18
Boekbespr.: Heissluft XIV, Schienenfahrzeuge mit Heissluftantrieb	9-40
Boekbespreking: Cherry's Model Engines	4-27
Bouw van een V-8 motor	2-32
Carly rotatiemotor	5-13
Clayton Undertype Steamwagon	3-30
De "Puppy" 2-takt motor	5-4
De bouw van een V-motor voor een stoomlocomotief	7-24, 10-34
De Puffende Schoorsteen	4-36
Een "Pop-Pop: Fontejntje	1-40
Een "Stuiter" tweetaktmotor	7-20
Een eenvoudige pakkingsnijder	6-38
Een eigenzinnige tweetakt motor	9-30
Een iniatuur vonksysteem voor modelmotoren	3-22
Een stoomgenerator	5-8
Eenvoudige spiritsgestookte locomotief "Ajax", voor spoor 1	9-30
Het frezen van een wormwiel op de draaibank	7-27
Internationale Stoomdagen Noenord 2015	6-42
Keuringsreglement, evaluatie van het nieuwe reglement voor modelketels	2-40
Lombard Steam Loghauler	6-34
Mallet tenderlocomotief	4-39
Modelmotoren in het Erzgebirge	8-30
Oudejaarsrit Stoomgroep Zuid	3-29
Overdracht redactie stoommodelbouw	6-40
Samenbouw van een stoominstallatie voor een varend scheepsmodel	8-22
Stoomgemaal De Tuut	8-28
Stoomgroep Zuid Voorjaarsstoomdag	5-14
Stoomlocomotief P36, een Russische uitdaging	5-10
Stoomturbineschip "Casus Ortus Sim"	2-36
The paddle wheel frigate USS Susquehanna	8-11

## **Werkplaats & Techniek**

Aandrijving met micromotoren	4-44
Arduino als RC multidecoder	8-50
Arduino in de modelbouw	6-18
Armsein met Arduino	6-21, 7-48
Beelsg;,; fotograferen van modellen	2-52
Bewerken en solderen van messing	3-8
Bijzondere frezen	8-52
Dremel-Micro review	1-44
Een 3D printer bouwen, waarom?	3-4
Een 3D printer pen!	5-48
Een eenvoudige pakkingsnijder	6-38
Hardsoldeer workshop / Cursus draaien en frezen	8-53
Het afwerken van 3D printmodellen	8-46
Het frezen van een wormwiel op de draaibank	7-27
Het gieten van tinnen onderdelen	7-50
Het klonen van een Jeti zender	5-50
Het maken van kunststof lagerdeksels	6-46
Klantendag CAAP 1 oktober 2015	10-53
Kogellagers en hun (toe)-passingen	10-48
Kom er maar op....tips van lezers	3-11, 4-47, 5-39, 52, 6-11, 7-37, 8-31 9-47, 10-37
Ombouw Wabeco D6000E draaibank	5-40
Open dag CNC BV, Eindhoven	8-44
Rapid Prototyping: ook voor modelbouwers	4-48
Solderen van aluminium	10-50
Solderen van messing, maar nu correct	4-47
Taphulpstul	2-50
Voertuigdetectie met Arduino	8-46