

Nieuwsbrief

Informatieblad van Modelspoor Club Oost Brabant

Jaargang 2023 nummer 1

Wat treft u zoal aan in deze editie

Het eerste onderwerp is "Wat speelt er nu?". Gevolgd door een verslag van de tentoonstellingen waar wij met een of meerdere banen aanwezig waren. Verder de nieuwtjes rondom onze banen.

En tot slot de rubriek: "is er nog wat nieuws te melden?".

Veel leesplezier.



Figuur 1 Open Dagen op 25 en 26 maart 2023

Wat speelt er nu?

Op 25 en 26 maart staan onze deuren voor iedereen open. Wij hebben dan, op de Landelijke Modelspoor Dagen, onze Open Dagen. Noteert u die vast in uw agenda.

Op zaterdag 25 maart kunt u bij ons op de Pastoor van Leeuwenstraat 23, let op onze ingang is aan de Dasstraat, terecht van 11:00u 's morgens tot 17:00u in de middag. Op zondag 26 maart zijn onze deuren geopend van 10:00u 's morgens tot 16:00u in de middag.

In de clubruimte kun je onze Turf baan, die de geschiedenis van het turfsteken in de Peel vertelt, en de Deurne baan, die Deurne in de jaren 60 weergeeft, in bedrijf zien. Verder kun je een "kijkje achter de schermen" nemen hoe een baan gebouwd wordt. Er wordt volop gewerkt aan onze nieuwe Touropa baan in schaal n. Dat is 1 op 160. Leggen van rails, de aansturing en het bouwen van de scenery.

In de aula staat de Triorama baan. Een zeer gedetailleerde baan waar veel op te zien is zoals het automatisch laden en lossen van grind. Deze baan is ook voorzien van een dag en nacht schakeling. Verder staat daar opgesteld onze Houthuizen baan waarop je huizen kunt herkennen van Helmond.

Voor de kinderen staat in de aula onze nieuwe rangeerbaan opgesteld waar kinderen, maar ook volwassenen, een rangeer opdracht kunnen uitvoeren. Indien de opdracht met succes wordt afgerond ontvangt de kandidaat het machinisten diploma en mogen ze iets van de prijzen tafel uitzoeken.

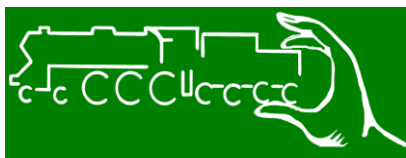
Ook staat er voor de kinderen de jeugd baan opgesteld. Hier kunnen ze zelf aan de knoppen zitten.

Er is gratis koffie met iets lekkers. U bent van harte welkom.

Deze nieuwsbrief is een gratis service van de Modelspoorclub Oost Brabant. Zie ook www.msclub.nl

Afmelden? Dat kan via een mailtje naar info@modelspoorcluboostbrabant.nl

U kunt ons ook "liken" op onze facebookpagina: www.facebook.com/modelspoorcluboostbrabant



Nieuwsbrief

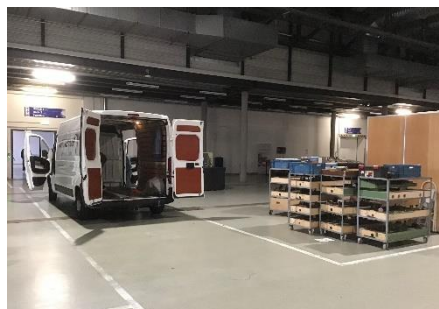
Informatieblad van Modelspoor Club Oost Brabant

Waar hebben we gestaan?

Ditmaal stond de Deurne baan opgesteld bij de tentoonstelling in Dresden. Donderdag 9 februari werd de baan in de bestelauto geladen. De volgende morgen reden drie leden van onze club richting Dresden om daar in de avond aan te komen. Bestelauto uitladen en dan de baan opbouwen. Het opbouwen van een baan heeft altijd wat spannend, zou alles goed werken?

Maar gelukkig ging alles goed zodat rond 20:00 uur naar het hotel afgereisd kon worden om daar van een Duitse maaltijd met een welverdiend heerlijk glas Duits bier te genieten. Waarna moe maar voldaan het bed in werd gedoken.

De volgende dag begon de tentoonstelling die drie dagen zou duren. Dus het was vroeg op, ontbijten en snel nog wat testen doen voordat de eerste bezoekers zich meldden.



Figuur 2 Uitladen van de bestelbus



Figuur 3 Deurne baan in bedrijf

Al snel kwamen de eerste bezoekers. Het was een drukbezochte beurs en daar werd ook de ervaring opgedaan dat de baan eigenlijk geautomatiseerd moet worden zodat er meer aandacht is voor de bezoekers.

Naast onze baan waren er ook de nodige andere banen tentoongesteld. Veelal uit de omgeving van Dresden die je hier niet zo snel zult zien. En dat gold natuurlijk ook voor onze Nederlandse baan in het oosten van Duitsland. Aan belangstelling geen gebrek.

Op zondag na de tentoonstelling was het afbreken om de volgende dag vroeg naar huis te vertrekken. Er wordt teruggekeken op een geslaagde tentoonstelling.

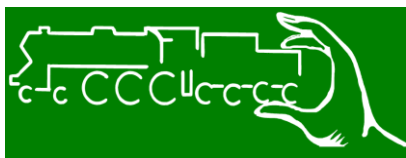
Wij hebben ingeschreven voor Rosmalen op 1 en 2 juli.

Voor meer informatie kijk in onze tentoonstellingsagenda op onze website onder "[tentoonstellingen](#)".

Deze nieuwsbrief is een gratis service van de Modelspoorclub Oost Brabant. Zie ook www.mscoob.nl

Afmelden? Dat kan via een mailtje naar info@modelspoorcluboostbrabant.nl

U kunt ons ook "liken" op onze facebookpagina: www.facebook.com/modelspoorcluboostbrabant



Nieuwsbrief

Informatieblad van Modelspoor Club Oost Brabant

Nieuwtjes rond de banen

Deurne baan (schaal H0)

Op de tentoonstelling in Dresden was het duidelijk dat de Deurne baan geautomatiseerd moet gaan worden. Wat houdt dat dan in?

Nu is het zo dat de treinen bestuurd worden door iemand die aan de knoppen draait. Meestal rijden dan twee treinen hun rondjes. Om het dan aantrekkelijker te maken worden vaak ook andere treinstellen opgesteld en daarmee afgewisseld. Allemaal handwerk.

De Deurne baan heeft achter de achterwand een schaduwstation. Daar staan dan op andere sporen treinen opgesteld. Echter zoals al aangegeven om die te laten rijden moet er iemand dat in gang zetten. Met het aanleggen van blokken kan een computer dit soort handelingen overnemen. Als voorbeeld.

Er komt een trein op het station aan en rijdt dus een blok binnen. De computer kan deze trein dan laten stoppen. Omdat er nog een ander spoor bij het station beschikbaar is kan de computer besluiten om een trein, die in het schaduw station staat, naar het Deurne station te laten rijden. Daar aangekomen kan vervolgens de wachtende trein weer vertrekken en bij het schaduwstation afgewisseld worden door een andere trein.

Op deze wijze komen er voor de kijker steeds andere treinen voorbij wat het kijken aantrekkelijker maakt. De bemanning van de baan heeft daar dan geen omkijken naar en kan de aandacht richten op de bezoeker en het achtergrondverhaal van de baan vertellen.

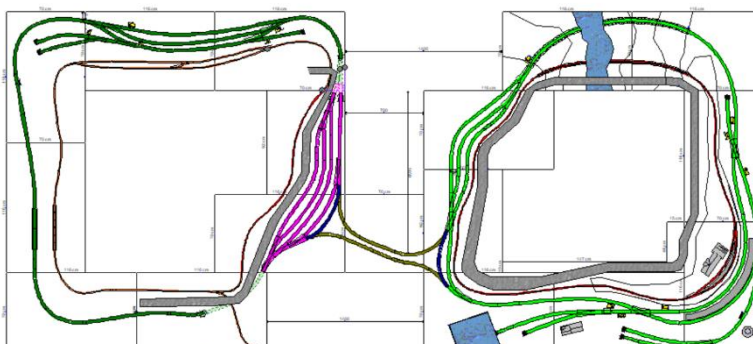
In de baanleiders vergadering, iedere baan heeft een eigen baanleider, is dit besproken en besloten dat we deze automatisering gaan doorvoeren.

Turf baan (Schaal 0)

Ook de Turf baan zal geautomatiseerd worden zodat de bemanning ook daar meer tijd krijgt om het verhaal achter het turfsteken te vertellen.

Triorama baan (schaal H0)

Een ander project is de uitbreiding van de Triorama baan. Triorama II. Dit is een grootschalig en meerjarig project. De huidige baan heeft een carré vorm (linker deel in de tekening). Het plan is om nog een baan te maken in ook een carré vorm en deze te koppelen. Door deze opzet is

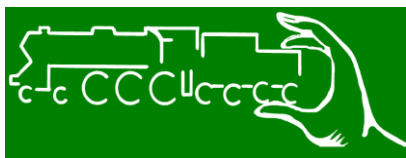


Figuur 4 Triorama I (links) en II (rechts).

Deze nieuwsbrief is een gratis service van de Modelspoorclub Oost Brabant. Zie ook www.mscoob.nl

Afmelden? Dat kan via een mailtje naar info@modelspoorcluboostbrabant.nl

U kunt ons ook "liken" op onze facebookpagina: www.facebook.com/modelspoorcluboostbrabant



Nieuwsbrief

Informatieblad van Modelspoor Club Oost Brabant

het mogelijk om met een deel of beide delen naar een tentoonstelling te gaan. Momenteel wordt Triorama I klaar gemaakt voor de uitbreiding. De lepel zoals deze genoemd is, dat is het sluitstuk van het carré, moet als eerste aangepakt worden. Dit deel is nu het deel achter de coulissen. Via de lepel zal de verbinding gemaakt worden met Triorama II.

Touropa (schaal N)

Aan deze baan wordt sinds een 2-tal jaren gebouwd. Ook deze baan is van opzet in een carré vorm. Op elk deel van het carré is een ander land vormgegeven. Frankrijk, Zwitserland, Italië en de Bosnië. De trein maakt een tour door Europa. Vandaar de naam Touropa.



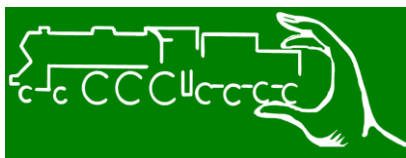
Bij de bouw van deze baan wordt, zoals ook bij Triorama II, de opgedane kennis gebruikt om een baan te realiseren die sneller opgebouwd kan worden en geheel geautomatiseerd is. Voor de automatisering wordt i-Train ingezet, een computerprogramma voor het aansturen van de treinen, met een Lenz centrale. Daarnaast zijn er ook trajecten die geautomatiseerd zijn met eigen ontwikkelde elektronica. Zoals het treintje dat op het Zwitserland deel in de mijn rijdt.

Verder wordt bij het realiseren van de scenery de 3D print techniek veelvuldig gebruikt. Met de 3D print faciliteit is het mogelijk geworden om tot in detail huizen, bruggen, etc. te realiseren zoals deze in het echt aanwezig zijn. Dus die niet in een bouwdoos te koop zijn.

Figuur 5 Bouw van Frankrijk

Dit alles kunt u komen bewonderen op de Open Dagen op 25 en 26 maart aanstaande. Onze leden vertellen er graag meer over.

Deze nieuwsbrief is een gratis service van de Modelspoorclub Oost Brabant. Zie ook www.mscoob.nl
Afmelden? Dat kan via een mailtje naar info@modelspoorcluboostbrabant.nl
U kunt ons ook "liken" op onze facebookpagina: www.facebook.com/modelspoorcluboostbrabant



Nieuwsbrief

Informatieblad van Modelspoor Club Oost Brabant

Is er nog wat nieuws te melden?

Ja zeker.



We hebben een nieuwe rangeerbaan die op de Open Dagen opgesteld staat.

Voor jonge leden, vanaf groep 8, gaan wij een speciaal programma opzetten. Elke donderdag vanaf 19:30u tot 20:00u wordt onder begeleiding een bepaald thema aangepakt. Hoe bouw ik een huisje, hoe moet ik solderen, etc. Het laatste kwartier mogen ze dan met hun eigen treinen op de Deurne baan rijden.

Figuur 6 Nieuwe rangeerbaan

Voor de nog jongere leden, vanaf groep 1, wordt er de Landelijke C-Trak club opgezet. Hierover in de volgende nieuwsbrief meer.

Deze nieuwsbrief is een gratis service van de Modelspoorclub Oost Brabant. Zie ook www.mscoob.nl
Afmelden? Dat kan via een mailtje naar info@modelspoorcluboostbrabant.nl
U kunt ons ook "liken" op onze facebookpagina: www.facebook.com/modelspoorcluboostbrabant