

Werkelijkheid in miniatuur MSA Model Spoor

Een bezoek via MSA brengt u in de droomwereld van het Modelspoor in al zijn facetten. Zodra u de hal binnenkomt waant u zich direct in een miniatuur droom-wereld van treinen, auto's, huisjes, landschappen en uiteraard hun miniatuur bewoners.

MODELBANEN
CURIOSA
DEMONSTRATIES
FILMHOEK
INFORMATIE

Op een oppervlakte van ruim 350m² rijden ruim 120 modeltreinen in een verscheidenheid van landschappen. Naast modeltreinen zijn er ook tandradbanen, standseilbahnen, kabelbanen en nog veel meer. Ook is er een industriegebied met bijvoorbeeld een werkende kolenmijn. Zowel bovengronds als ondergronds. Er is een waterkracht centrale, houtzagerij, raffinaderij en tal van andere bedrijven. Al deze bedrijven zijn natuurlijk aangesloten op het spoornet.



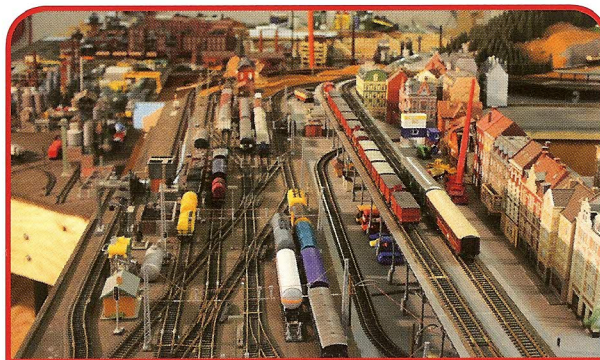
Curiosa

Een gedeelte van de hal is tevens ingericht voor de bezichtiging van oude en nieuwe modeltreinen (met o.a. veel Nederlands materiaal), maar ook vindt u hier informatie en brochures over de periode 1930 tot heden.



Filmhoek

Een aparte hoek van de hal is ingericht als filmhoek. Hier worden Dvd's vertoond over speciale treinen die een belangrijke rol hebben gespeeld in de ontwikkeling van het vervoer per trein. Natuurlijk ontbreekt ook het digitaal fotoboek niet over de bouw van de MSA banen.



Demonstraties en Informatie

Op een speciaal daarvoor ingerichte tafel kunnen door middel van hard- en software voorbeelden, technische vragen worden beantwoord over analoog en/of digitaal rijden.

NATUURLIJK KUNT U BIJ UW BEZOEK
OOK VEEL ACHTERGROND INFORMATIE
KRIJGEN OVER DE WERKING, DE AANLEG
EN DE BOUW



Openingstijden

Voor de openingstijden zie de website van MSA Modelspoor.

MSA Modelspoor is geschikt voor kinderen vanaf 12 jaar.

KENMERKEN

- Modelschaal H0 (1:87)
- Start oppervlakte 350 m²
- 4 tafels die 2 aan 2 gekoppeld zijn
- Ruim 1200 meter rails
- Ruim 650 meter bovenleiding
- Ontelbare kruisingen en wissels
- Ruim 15000 meter bekabeling
- Over 120 treinen in bedrijf
- Ruim 1300 wagons
- Honderden huizen en gebouwen
- Over 15000 bomen
- Ruim 10000 figuren
- Faller Car Systeem (rijdende auto's)
- Gelijkstroom systeem
- LM317 voedingen
- Siemens TLE controle
- Embedded computer interfaces
- MSA besturingssysteem
- Talrijke computers

- Volledig werkend loc depot
- Live steam (in H0 schaal)
- Tandradbanen
- Standseilbahn
- Ontelbare seinen en verkeerslichten
- Over 10000 lampjes voor huizen en wegen

En nog veel meer...



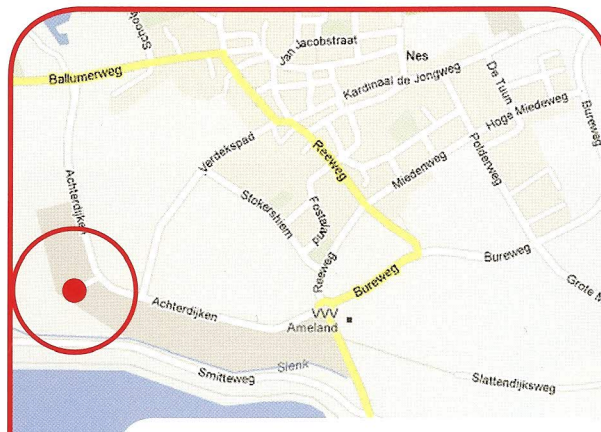
LOCATIE

MSA Modelspoor is gevestigd aan de Achterdijken 28-001 en 002 in Nes Ameland.

De Achterdijken is de doorgaande weg van Nes naar Ballum.

De hal is uitstekend bereikbaar, zowel per openbaar vervoer, per fiets, of per auto.

Achterdijken 28-001 en 28-002
9163 JV Nes Tel. 06-54233367
www.modelspoor-adviesbureau.nl
info@modelspoor-adviesbureau.nl



MSA Model Spoor

MSA Model Spoor



Werkelijkheid
in miniatuur

