

Fischertechnikclub Nederland naar Veghel op zaterdag 2 februari 2019

Veghel - De fischertechnikclub Nederland houdt op zaterdag 2 februari 2019 een fischertechnik-tentoonstelling in Verpleeghuis "De Watersteeg", Reigerdonk 37, 5467 AN Veghel van 10:00 uur tot 16:00 uur en de toegang is gratis.

De fischertechnikclub Nederland is een club modelbouwers van rond de 350 leden uit België, Duitsland maar de meerderheid komt uit Nederland.

Er worden modellen getoond die de clubleden thuis hebben gebouwd. Dit kan variëren van auto's, treinen, kermismodellen, orgel spelende robot, carillon knikkerbanen tot meters grote hijskranen aan toe.

Het ene lid houdt zich bezig met het bouwen van kermismodellen, anderen bouwen enorme hijskranen, gebruiken een robot om processen te simuleren of bedenken een nieuwe 3D-printer. Kortom Fischertechnik is een constructiesysteem met onbeperkte mogelijkheden om te maken en te innoveren. Een leven lang spelen en leren voor hobby en werk. Dat laten we zien.

De bouwers zijn in de leeftijd van 4 tot 80 jaar.

De bouwstenen van fischertechnik worden gemaakt door dezelfde fabrikant als de fischer pluggen voor in de muur. De grondstof is in hoofdzaak polyamide een soort kunststof.

Fischertechnik was in de jaren 70 erg populair bij scholen als lesmateriaal en is nooit meer van de markt verdwenen.

Het gehele systeem is gebaseerd op een schuifconstructie waarbij nokjes in een halfopen gleuf worden geschoven. Voor de aandrijving van de modellen worden motoren gebruikt van 6 tot 24 volt. Verder wordt er gebruikgemaakt van o.a. schakelaars, pneumatische cilinders, mechanica, solartechniek en eventueel een interface voor de besturing met een computer.

Fischertechnik is een constructie- en systeembouw waarmee op schaal echte modellen worden nagebouwd.

Dit evenement is een aanrader voor iedereen, jong en oud, die van speelgoed en techniek houdt. Iedere bezoeker kan op die dag een klein bouwmodel meenemen om het thuis te gaan bouwen. (Zolang de voorraad strekt)

Voor inlichtingen kunt u contact opnemen met Marcel Bosch 0413-367786 of fischertechnik@onsbrabantnet.nl.

Kijk ook op onze website <http://www.fischertechnikclub.nl/>

