

• Modelproject van 24 Europese scholen zondag te bekijken in Geel

Sint-Jozefinstituut trekt Europese trein

Geel

Meer dan twintig scholen uit 21 landen werkten twee jaar lang aan een modeltrein die symbool staat voor Europese eenheid. De trein is zondag in het Sint-Jozefinstituut in Geel te bewonderen.

De Train for Europe bestaat uit drie locomotieven en 24 wagons, één wagon voor iedere school. De wagons staan symbool voor het land of de regio waar ze gemaakt zijn. De trein is het pronkstuk van een Europese meeting die nog tot en met dinsdag in Geel loopt. Het hoogtepunt vindt maandag plaats. De scholen overhandigen de trein dan aan het Europees parlement in Brussel.

"Het is een uit de hand gelopen project", vertelt leerkracht elektriciteit Rogier Tormans, één van de coördinatoren. "Samen met een Duitse school besloten we jaren geleden een Europees project te starten. We wilden laten zien wat het technisch en beroepsonderwijs in zijn mars heeft. Er schreven 24 scholen in. Dat was buiten verwachting."

Atomium, Duvel en Manneke Pis

De wagon van het Sint-Jozefinstituut toorst een knappe replica van het atomium. Manneke Pis, een fles Duvel en pralines ontbreken evenmin. Een schakelaar verlicht een Belgische vlag. Een tweede schakelaar laat de Brabannonne uit de wagon schallen. "Eerlijk is eerlijk, het is volledig het idee van de leerlingen. We organiseerden een wedstrijd voor het beste ontwerp. Ik ben maar één keer tussengekomen. De leerlingen wilden een blikje bier op de wagon zetten, maar ze moesten mijn lievelingsbier Duvel nemen. Daar was wel een licentie voor nodig, maar het levert de school wel vijftien bakken Duvel op", glundert de projectcoördinator. Een Spaanse school zette een kleine Sagrada Familia op een wagon.

Alle scholen gebruikten computergestuurde CNC-machines (Computer Numerical Control) om de modellen te vervaardigen. "Een twintigtal leerlingen uit onze afdelingen elektromechanica, mechanische vorming en elektriciteit-elektronica werkten twee jaar aan onze wagon. Maandag willen we met de overhandiging aan de Europese parlementsleden laten zien wat jongeren in hun mars hebben. De trein is een symbool voor eenheid. Alle koppelingen zijn hetzelfde zodat de Europese trein perfect in elkaar past. Alle scholen bouwden samen aan twee elektrische locomotieven en een stoomlocomotief. Hij rijdt echt, hoor", overtuigt de leerkracht.

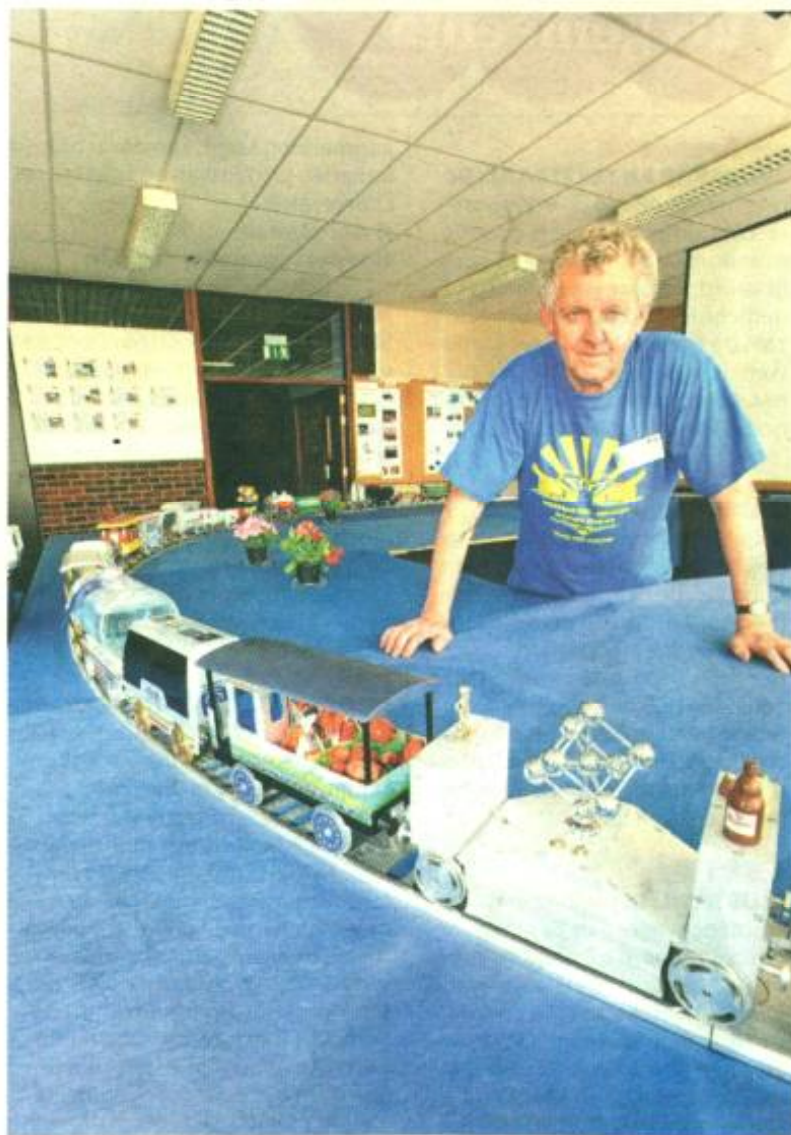
IJsland

Er hangt een leuke anekdote aan de Europese trein vast. "Een IJslandse school bouwde ook een wagon. Dat is niet vanzelfsprekend want in IJsland rijden geen treinen. De IJslandse wagon stelt de ijzerertswinning voor", lacht Rogier.

WILLY VAN DEN BERGH

De trein is zondag tussen 10u en 17u tijdens in Sint-Jozef te bewonderen.

www.kogeka.be



Coördinator Rogier Tormans toont de Europese trein waaraan een twintigtal leerlingen van Sint-Jozef heeft gewerkt. FOTO HILDE VAN GEIRT