

Onderzoek naar straling tram Groningen

ANP op 01 oktober '10, 14:04, bijgewerkt 1 oktober 2010 14:09

GRONINGEN - Er komt een onderzoek naar de elektromagnetische straling die mogelijk vrijkomt als er in de toekomst een tram door Groningen gaat rijden.

Het Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG) en de Rijksuniversiteit Groningen (RUG) liggen langs de toekomstige route van de tram.

Beide instellingen zijn bang dat de straling van invloed kan zijn op gevoelige apparatuur, zo bevestigde vrijdag een woordvoerder van het projectbureau Regiotram. Zowel het UMCG als de RUG gaan nu in kaart brengen welke storingsgevoelige apparatuur ze in huis hebben en hoeveel straling deze apparaten kunnen verdragen.

Volgens de zegsman gaat het met name om apparatuur die gebruikt wordt bij nanotechnologie. Dergelijke apparatuur is extreem gevoelig. De gemeente Groningen gaat op haar beurt onderzoeken hoe groot de elektromagnetische straling van de tram precies is.

Mocht de straling een probleem vormen, dan kan het gebouw waarin de apparatuur staat worden afgeschermd met een metalen plaat. Eerder gebeurde dit al bij een ziekenhuis in Amsterdam waar ook een tram pal langs rijdt, aldus de zegsman. In het uiterste geval kan de apparatuur worden verplaatst maar dat is een kostbare aangelegenheid, zegt hij.

Vanaf 2016 gaan er in Groningen trams rijden. De twee tramlijnen komen onder andere langs het UMCG en het Zernike Complex in het noorden van de stad, waar verschillende opleidingen van de universiteit ondergebracht zijn. In 2013 wordt begonnen met de aanleg van tramrails.

Stuur dit artikel door



E-mail
Printversie

Stuur link naar dit artikel via e-mail

Onderzoek naar straling tram Groningen

Naam ontvanger

E-mailadres ontvanger

Uw naam

Uw e-mailadres

Bericht (optioneel)

Verzenden

Sluiten