



Een knap staaltje techniek

De Tilburgse Kermis telt meer dan 200 attracties! Wil je weten welke? Bekijk dan [hier](#) de hele lijst. Wat zijn het er veel he! Er is voor ieder wat wils. De een houdt van supersnelle attracties, de ander vindt het leuk om vooral veel rondjes te draaien en weer een ander vindt dat een attractie er vooral mooi uit moet zien. Iedere attractie doet daarom ook weer iets anders en ziet er ook weer heel anders uit. Je bouwt zo'n groot bewegend apparaat ook niet zomaar. Bij het ontwerpen moet aan heel veel dingen worden gedacht. Om te beginnen moet hij natuurlijk stevig zijn en niet instorten of omvallen. Een attractie moet mooi of spannend zijn, maar het moet ook veilig zijn om erin te stappen. Alles wat los en vast zit moet kloppen en volgens de veiligheidsregels zijn. Het is een knap staaltje techniek zo'n attractie!



ONTWERP VAN EEN ATTRACTIE



DOCUMENTATIE

Van tekening tot kermistournee

Eerst wordt een tekening gemaakt van hoe de attractie eruit moet zien. Dan wordt een model gebouwd, dat is de attractie in het klein. Dan moet berekend worden hoe alles in het echt gemaakt moet gaan worden. Veel attracties worden gemaakt in de [KMG-fabriek](#). Wil je weten hoe dat precies gaat? Kijk dan maar eens naar [dit filmpje](#) of [kijk hier](#) op de site van Willem Wever over hoe kermis attracties gemaakt worden.

Filmpje:

- www.schooltv.nl/kermisattractie

Leuke links:

- www.willemwever.kro.ncrv.nl/hoe-worden-kermis-attracties-gemaakt
- www.kmg.nl/bouwer-van-kermis-attracties
- www.biologieplusschool.nl/bouw-je-eigen-kermisattractie

