



Vlaamse superbatterij voor elektrische auto's gaat de markt op: Imec lanceert

27 november 2020

Het Leuvense onderzoekscentrum Imec lanceert een start-up die een superbatterij voor elektrische auto's op de markt gaat brengen. De nieuwe technologie moet het rijbereik van een e-wagen fors verhogen. De spin-off mikt op fondsen uit de Green Deal, het plan van de Europese Commissie voor een duurzame Europese economie.

De meeste elektrische modellen op de markt claimen een actieradius van 400 à 500 kilometer per oplaadbeurt. Maar volgens het Leuvense onderzoeksinstituut Imec moet het over 5 à 10 jaar mogelijk zijn een batterij te maken die meer dan 700 kilometer haalt, waardoor de e-wagen kan wedijveren met een wagen op benzine. Als daarna ook het rijbereik van een dieselwagen overtroffen wordt en je met 1 oplaadbeurt naar het zuiden van Frankrijk kan rijden, staat niets nog de definitieve doorbraak van de elektrische auto in de weg.

[Lees meer](#)