

Transparenter Transistor

Für seine Erfindung neuartiger, durchsichtiger elektronischer Bauteile ist der Physiker Marius Grundmann von der Universität Leipzig mit dem diesjährigen Wissenschaftspreis der Stadt geehrt worden. Sein transparenter Transistor besteht zum großen Teil aus Zinkoxid, einem weitverbreiteten Rohstoff, wie Stadt und Hochschule am vergangenen Freitag mitteilten. Der Energieverbrauch des patentierten Bauteils sei gering. Handys könne man mit ihm wie Glasscheiben aussehen lassen. Denkbar seien auch Displays an Windschutzscheiben von Autos. Grundmann lehrt und forscht am Institut für experimentelle Physik der Universität.

(ots/jW)

<https://www.jungewelt.de/artikel/162741.transparenter-transistor.html>