

## Warum ist etwas sichtbar?



Wir sehen keine Objekte selbst, sondern das Licht, das vom Objekt reflektiert wird. Unser Gehirn konstruiert aus einfallenden Lichtwellen ein Modell unserer Welt.

## Wie wird etwas unsichtbar?



Ummantelt man ein Objekt mit **Metamaterial**, wird das Licht umgeleitet und das Objekt praktisch unsichtbar. Grund: Struktur von Metamaterial ist kleiner als die Wellenlänge des Lichts.

