

## Ethiek & techniek PDF

none



*Deze site bevat slechts een fragment uit het boek. U kunt de volledige versie van het boek downloaden via de onderstaande link.*



**DOWNLOAD PDF**

Schrijver: none  
ISBN-10: 9789055744459  
Taal: Nederlands  
Bestandsgrootte: 4101 KB

## OMSCHRIJVING

Ethiek & techniek 1e druk is een boek uitgegeven bij ThiemeMeulenhoff bv. ISBN 9789055744459

Techniek roept regelmatig ethische vragen op. Is kloneren toegestaan? Hoe veilig moet de spoortunnel onder het groene hart zijn? Hoeveel vliegtuiglawaai is nog aanvaardbaar? Ingenieurs hebben met deze ethische vragen niet alleen als gewone burgers te maken, maar ook in hun dagelijkse beroepspraktijk. Ingenieurs zijn immers de makers en beheerders van technologie. Hierdoor vervullen ze een specifieke maatschappelijke rol en hebben zij een bijzondere verantwoordelijkheid voor mens, maatschappij en milieu. De nadruk ligt in dit boek op de ethische vragen waar ingenieurs in hun dagelijkse werkpraktijk mee te maken krijgen. Aan bod komen onder andere ethische vragen bij het ontwerp van nieuwe technologie en de aanvaardbaarheid van risico's en gevaren die technologie met zich meebrengt op het gebied van gezondheid en milieu. Ook is er aandacht voor de invloed van organisaties en het recht. Het boek *Ethiek en Techniek*. Morele overwegingen in de ingenieurspraktijk biedt een aantal ethische denkkaders aan, gebaseerd op normatief-ethische theorieën en de beroepsethiek, om beter over ethische vragen in de techniek te kunnen nadenken. Ook wordt een analysemodel voor ethische vragen gepresenteerd waarmee tot een moreel oordeel gekomen kan worden. Dit alles wordt geïllustreerd aan de hand van een groot aantal cases en voorbeelden zoals de rampen met de 'Challenger' en de 'Herald of Free Enterprise', het ontwerp van een lichtgewicht auto (het DutchEVO-project) en de risico's van dioxine en onkruidverdelgingsmiddelen. Het boek leent zich ook uitstekend voor zelfstudie, onder andere door het veelvuldig gebruik van aansprekende cases en voorbeelden en de vragen die aan het eind van ieder hoofdstuk zijn opgenomen.

## **WAT ZEGT GOOGLE OVER DIT BOEK?**

Zoek je 9789055744459 Ethiek & techniek? Tweedehands aangeboden vanaf EUR 13.95 bij Bookmatch

Het Lectoraat Ethiek & Technologie richt zich op de impact en ethiek van technologie. We onderzoeken de impact van technologie op mens, maatschappij en milieu om van ...

Koop Ethiek & techniek van Royackers, Lamber Poel van de, Ibo Pieters, Angele met ISBN 9789055744459. Gratis verzending, Slim studeren. Studystore.nl

**ETHIEK & TECHNIEK**

[Lees verder...](#)