

# MECHANICA, TRILLINGEN EN GOLVEN: LESSENSHEMA

## Prof. Johan D'Heer

### Les 1:

Inleiding: praktische afspraken, MasteringPhysics.  
Hoofdstuk 1: Meten, eenheden, rekenen met getallen.

### Les 2:

Hoofdstuk 3: Beweging in 2 en 3 dimensies.

### Les 3:

Hoofdstuk 3: Beweging in 2 en 3 dimensies.

### Les 4:

Hoofdstuk 4: Kracht en beweging.

### Les 5:

Hoofdstuk 5: Wetten van Newton toepassen.

### Les 6:

Hoofdstuk 6: Arbeid, energie en vermogen.

### Les 7:

Hoofdstuk 7: Behoud van energie.

### Les 8:

Hoofdstuk 7: Behoud van energie.

### Les 9:

Hoofdstuk 9: Systemen van deeltjes.

### Les 10:

Hoofdstuk 10: Rotatiebewegingen.

### Les 11:

Hoofdstuk 10: Rotatiebewegingen.

### Les 12:

Hoofdstuk 11: Rotatie Vektoren en Impulsmoment.

### Les 13:

Hoofdstuk 12: Statisch evenwicht.

### Les 14:

Hoofdstuk 13: Trillingen.

### Les 15:

Hoofdstuk 13: Trillingen.

### Les 16:

Hoofdstuk 14: Golven.

### Les 17:

Hoofdstuk 14: Golven.

### Les 18:

Hoofdstuk 14: Golven.