

Master of Science Handelsingenieur 120 ECTS

Solvay Business School

Module 1

Verplichte onderdelen

- International Corporate Finance (EN)
- Operationeel onderzoek
- Jaarrekeninganalyse en auditing
- Marktonderzoek
- Onderzoekspaper voor Handelsingenieur
- Information Systems Strategy and Management (EN)

Technologie en ondernemen

Eén studiedeel (6 ECTS) kiezen uit:

- Technology and Applications of Micro-Electronics and Photonics (EN)
- Biotechnology (EN)
- Materiaalkunde en -innovatie

Specialisaties (1 kiezen: 18 ECTS)

Accountancy & Auditing

- Consolidatie van de jaarrekeningen
- Advanced Accounting and International Financial Statements (EN)
- Controleleer en -deontologie

Ondernemen en strategie

- Strategic Management (EN)
- Corporate Social Responsibility (EN)
- Organizational Design

Decision Support Systems

- Sustainable Mobility and Logistics (EN)
- Decision Support Systems for Sustainability (EN)
- Sustainability: an interdisciplinary approach (EN)

Master of Science Handelsingenieur 120 ECTS

Solvay Business School

Module 2

Verplichte onderdelen

- ▼ Economische analyse van de onderneming
- ▼ Entrepreneurship (3 ECTS)
- ▼ Masterproef: Handelsingenieur (18 ECTS)
of
- ▼ Masterproef: Handelsmissie (18 ECTS)

Praktijk

Voor 12 ECTS studiedelen kiezen uit:

- ▼ Technological Business Development Project (EN)
- ▼ Microeconomics of Competitiveness (EN) (12 ECTS)
- ▼ Stage (6 of 12 ECTS)
- ▼ Vrij te kiezen studiedeel

Technologie en ondernemen

Eén studiedeel (3 ECTS) kiezen uit:

- ▼ Business Aspects of Biotechnology (3 ECTS)
- ▼ Business Aspects of Software Industry (3 ECTS)
- ▼ Business Aspects of Innovation in Materials (3 ECTS)
- ▼ Business Aspects of Micro-electronics and Photonics (3 ECTS)

Specialisatie (1 kiezen: 18 ECTS)

Zie onze website voor volledige oplijsting van de studiedelen binnen elke specialisatie

Accountancy & Auditing

Beleidsinformatica

Ondernemen en strategie

Finance & Risk Management

Decision Support Systems

Internationaal ondernemen en strategie