

# ARCHITECTUUR voor DUMMIES

spreker: architect Paul Van Welden



## Voorwoord

### Deel I: Architectuur leren begrijpen en waarderen.

- Hoofdstuk 1: Wanneer is een gebouw architectuur?
- Hoofdstuk 2: Hoe naar een gebouw kijken?
  - Hoofdstuk 3: Architecturaal vakjargon.

# ARCHITECTUUR voor DUMMIES

## **Deel II: Nuts & Bolts: Hoe Architectuur wordt ontworpen en gebouwd.**

- Hoofdstuk 4: Hoe gebouwen ontstaan.
- Hoofdstuk 5: Wat doet een architect eigenlijk?
- Hoofdstuk 6: Een simpele structuur: Hoe gebouwen overeind blijven staan.

# ARCHITECTUUR voor DUMMIES

## **Deel III: Westerse Architectuur: Een overzicht van de belangrijkste structuren.**

- Hoofdstuk 7: Schutplaats: Prehistorische Structuren in de Oertijd.
  - Hoofdstuk 8: Acropolis nu: Klassiek Griekenland en Rome.
  - Hoofdstuk 9: Koepels, bogen en gewelven, Byzantijnse en middeleeuwse architectuur .
- Hoofdstuk 10 : Schoonheid ontmoet wiskunde en Drama: Van Renaissance tot Rococo.
- Hoofdstuk 11 : Opwekkingen overal: klassiek en Nieuw Gotisch,
  - Hoofdstuk 12 : Het Industriële tijdperk: Prefab is overal.
- Hoofdstuk 13: Hoogvliegers en dicht bij de zon: Wolkenkrabbers
- Hoofdstuk 14 : Moeder Natuur versus Machine : Moderne stijlen .
- Hoofdstuk 15 : De enige constante is verandering: Van Modern purisme tot postmodern pluralisme .

# ARCHITECTUUR voor DUMMIES

## **Deel IV: Oosterse Architectuur: A overzicht van de belangrijkste structuren.**

- Hoofdstuk 16: China en Japan: Tradities in Hout.
- Hoofdstuk 17: Meer dan de Taj Mahal: Architectuur in Indië.
  - Hoofdstuk 18: The Islamitische wereld.

# ARCHITECTUUR voor DUMMIES

## **Deel V: Het heden ordenen en het verleden bewaren.**

- Hoofdstuk 19: Stedenbouw, wat is dat?
- Hoofdstuk 20: Bouwkundig erfgoed: Het verleden bewaren voor de toekomst.

# ARCHITECTUUR voor DUMMIES

## **Deel VI: De architecturale hoogstandjes.**

- Hoofdstuk 21: Beroemde hedendaagse architecten.
- Hoofdstuk 22: Tien architecturale meesterwerken.
- Hoofdstuk 23: Tien indrukwekkende impresionante voorbeelden van architectuur.
- Hoofdstuk 24: Top tien van de wolkenkrabbers.

## Epiloog

- Samenvatting van de lezing
- Verwijzing naar [paulvanwelden.be](http://paulvanwelden.be)
- Contactgegevens via Google “Paul Van Welden”