

Module 15 Hoeveel licht moet er zijn, en waar

Zonder verlichting kunnen wij niet in woningen en vele soorten van gebouwen, het is onwerkbaar met geen verlichting. Verlichting is gebonden aan eisen waar het aan moet voldoen, en uiteraard zijn er vele soorten van verlichting. Welke kunnen we toepassen, en welke zeker niet. En als we dit toepassen hoeveel dan ?

Beschrijving van de gastles

In de gastles wordt uitleg gegeven hoe wij bepalen hoeveel licht er in een bepaalde ruimte moet zijn. Hoe komt dit tot stand en waar moeten wij rekening mee houden

Examenkeuzevak

AD 1 Voor basisonderwijs groep 7 en 8

Basis begrippen van licht

Welke licht soorten zijn er ?

Hoe bepalen wij hoeveel licht er moet zijn

AD 2 Voortgezet onderwijs (Basis, kader) leerjaar 1 en 2,

Basis begrippen van licht

Welke licht soorten zijn er ?

Hoe bepalen wij hoeveel licht er moet zijn, en welke factoren spelen hierbij een grote rol.

Hoe gaan deze berekeningen ?

Hoe meten wij dit en wat zeggen deze waardes ons ?

AD 3 Voortgezet onderwijs (VMBO-T of hoger) leerjaar 2 en 2

Basis begrippen van licht

Welke licht soorten zijn er ?

Hoe bepalen wij hoeveel licht er moet zijn, en welke factoren spelen hierbij een grote rol.

Hoe gaan deze berekeningen ?

Hoe meten wij dit en wat zeggen deze waardes ons ?

