



Positive Wirkung von Beleuchtung auf schulische Bildung

Online Veranstaltung zum Thema
„Nachhaltigkeit und Lichttechnik“

„Nachhaltigkeit“ rückt immer mehr ins Bewusstsein der Bevölkerung und wir gehen 2022 der Frage nach, was die Lichttechnik zum diesem Thema beitragen kann. Die Agenda 2030 mit ihren **17 Zielen für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals, SDGs)** ist Grundlage der Nachhaltigkeitspolitik der Bundesregierung. Im Punkt 4 wird die deutsche Zielsetzung „Inklusive, gleichberechtigte und hochwertige Bildung gewährleisten und Möglichkeiten lebenslangen Lernens für alle fördern“ formuliert.

Dass Licht „**nicht visuelle**“ Auswirkungen auf den Menschen hat ist hinlänglich bekannt und wird in der Lichttechnik unter dem Begriff Human Centric Lighting (HCL) seit ca. 20 Jahren verstärkt diskutiert. Lässt sich dieser Effekt in der Bildung nutzen? Kann tatsächlich eine „angepasste“ Beleuchtung das Lernen beeinflussen, gar erleichtern?

Herr Dieter Lang arbeitet seit mehr als 20 Jahren auf dem Gebiet HCL, zunächst für Osram, heute für das Haus LEDVANCE. Er engagiert sich als Obmann des FNL 27 Lichttechnik des DIN in der Normung, aber ist auch bei CEN/TC, CIE, ZVEI und LightingEurope aktiv. Er liefert uns einen Überblick über das, was wir heute bereits wirklich hierzu wissen und welche weiterführenden Studien es gibt.

Vortrag: **Positive Wirkung von Beleuchtung auf schulische Bildung**

Referent: Dieter Lang
Research and Development Expert, LEDVANCE

Termin: **Dienstag, den 24. Mai 2022**

Uhrzeit: 15:00 Uhr bis ca. 16:00 Uhr

Ort: Online

[Klicken Sie hier, um an dem Vortragstermin teilzunehmen](#)

Die Veranstaltung ist für Sie kostenfrei. **Gäste sind herzlich willkommen!**

Wir freuen uns auf einen spannenden Vortrag mit Ihnen!

Ihre LiTG-Bezirksgruppe Rheinland

(Bildnachweis: licht.wissen 02 - Besser lernen mit gutem Licht Herausgeber: licht.de, Fördergemeinschaft Gutes Licht)