

Fachinformation vom 4. August 2020

Ambient-Intelligence-Plattformkonzept für Klimaanlagen

*Die BAuA hat ein intelligentes Regelungskonzept für
Klimaanlagen herausgegeben. Diese FuE-Ergebnisse wurden von
der TU Dresden und dem Wuppertaler ASER-Institut erarbeitet.*

Mithilfe einer intelligenten Regelung von Klimaanlagen werden
beaglichere raumklimatische Bedingungen erzeugt. Das Konzept
ermöglicht zudem, Auswirkungen des Raumklimas auf einzelne
Personen abzuschätzen.

Die Ergebnisse sind nun im Forschungsbericht "Intelligente Regelung
von Klimaanlagen – Modell- und Laboruntersuchungen zur Wirkung
des Raumklimas auf die Haut" veröffentlicht worden. Eine
Handlungsempfehlung wird demnächst den Forschungsbericht
ergänzen. Mehr Infos: www.institut-aser.de



baa:

Forschungsbericht "Intelligente
Regelung von Klimaanlagen", den die
BAuA aktuell herausgegeben hat.

ca. 95 Worte, ca. 734 Zeichen

Institut ASER e.V., Wuppertal

Ansprechpartner:

Prof. Dr.-Ing. Hansjürgen Gebhardt

Telefon: 0202 / 73 10 00

Telefax: 0202 / 73 11 84

E-Mail: info@institut-aser.de

Internet: www.institut-aser.de