

19.12.2023

Online-Talk zur Baubionik

Architektur, die aus der Natur kommt



Blitzschnell ansaugen: Das hat der Roboter vom Chamäleon gelernt. Hilft bei Unterstützungsaufgaben.

© Pia Kiara Hilburg

Sie lassen sich von der Natur inspirieren und kommen auf geniale neue Ideen, die unseren Alltag verändern. Baubioniker*innen gucken sich von Pflanzen Konstruktionsprinzipien ab, die sie architektonisch einsetzen. Die DASA Arbeitswelt Ausstellung hat anlässlich der aktuellen Ausstellung "Bio.Inspiration" Dr. Simon Poppinga eingeladen. Er ist Wissenschaftlicher Leiter des Botanischen Gartens der TU Darmstadt und gibt Interessierten einen Einblick in die faszinierende Welt von Pflanzen, die Unglaubliches vermögen. Er spricht am Donnerstag, 11. Januar, online über die von der Botanik bewegte Architektur.

Der Experte spürt die Geheimnissen der Venusfliegenfalle ebenso auf wie die Feinheiten von Samen und ihre Verbreitung. Was wir daraus fürs Bauwesen lernen können, erläutert er an diesem Abend.

Der Vortrag finden via WebEx von 18.30-19.30 Uhr statt. Den Link gibt es bei der Anmeldung (DASA-Besucherservice, Telefon 0231 90712645, [besucherdienst-dasa\(at\)baua.bund.de](mailto:besucherdienst-dasa(at)baua.bund.de) - mit Ausnahme der Zeit vom 23.12. bis 01.01.). Die Veranstaltung ist kostenfrei und eignet sich für Menschen ab 14 Jahren. <o:p></o:p>

"Bio.Inspiration" nimmt spannende Erfindungen aus der Natur buchstäblich unter die Lupe. Die Ausstellung über Natur und Technik steht noch bis zum 25. August 2024 in der DASA.