



Foto: Markus Emzinger

Prototypen-
fertigung im
HIZ.

Kreative Ideen und neues Wissen rund ums Holz

Das Holzinnovationszentrum am Standort Zeltweg lädt dieses Frühjahr zu drei spannenden Veranstaltungen ein.

Der Workshop „Rhino Advanced“ eröffnet am 21. und 22. April 2022 ein interessantes Seminarprogramm im HIZ, das unter dem Dachbegriff Wood Robotics auf ungenutzte Potenziale in den Gebieten Robotik, Digitalisierung und Industrie 4.0 hinweist und Betrieben der Holzbranche neue Entwicklungsperspektiven aufzeigt. Am 12. Mai und 30. Juni 2022 geben zwei Module von „Basiswissen Holz“ Antworten auf viele Fragen rund um den Roh- und Werkstoff Holz – die Gelegenheit für effiziente Mitarbeiterqualifizierung in unserer Region.

Als Höhepunkt der Veranstaltungsreihe widmet sich am 15. Juni 2022 eine hochkarätig besetzte Fachtagung ebenfalls der digitalen Entwicklung in der Holzbranche: Experten aus Österreich, Deutschland und der Schweiz erörtern Anwendungsbereiche aus Lehre, Forschung und Praxis. Unter dem Titel „Ideen in Form gebracht“



Steinbock-
Hängeschaukel
der Firma
Almholz.

Foto: Almholz

präsentiert das HIZ in diesem Rahmen Projekte von Kooperationspartnern sowie aus der hauseigenen Prototypenfertigung im ECW (Engineering Center Wood) am Standort in Zeltweg. Aktuell wurden mit dem Sieben-Achs-Industrieroboter des ECW in Kooperation mit mtdesign Tischlerei drei überdimensionale Steinbock-Hörner aus Holz für die kreativen Hängeschaukeln der Firma Almholz gefertigt. Ein Beitrag zur umsetzungsorientierten Anwendung der

Digitalisierung im Handwerk, der sich sehen lassen kann! Mit diesem breiten Angebot unterstreicht das HIZ seine Rolle in der theoretischen und praxisnahen Wissensvermittlung zum Thema Holz und gibt Insidern aller gestalterisch tätigen Berufsgruppen der Branche – wie Zimmerern, Tischlern, Architekten und Designern – Gelegenheit, sich auf den neuesten Stand zu bringen, auszutauschen und weiterzuentwickeln. Informationen unter: www.wood-robotics.at Werbung