

Jubiläums-Preisverleihung: Transferpreis Handwerk + Wissenschaft (Seifriz-Preis) zum 30. Mal verliehen

Bitte beachten: Sperrfrist 12.07.2018, 17.30 Uhr!

1 **Stuttgart. Gemeinsam mit der Ministerin für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau,**
2 **Nicole Hoffmeister-Kraut, hat der Verein Technologietransfer Handwerk e.V. im Rahmen**
3 **der Jahresbegegnung des Baden-Württembergischen Handwerkstags (BWHT) heute**
4 **Nachmittag zum 30. Mal den Transferpreis Handwerk + Wissenschaft verliehen. Erneut**
5 **erhielten drei Handwerksbetriebe und Wissenschaftler, die gemeinsam ein Produkt**
6 **marktreif entwickelt haben, ein Gesamtpreisgeld von 15.000 Euro.**

7 Die Gewinner des Transferpreises 2018:

8 **Hochleistungssport in 3D-Format – Maßangefertigte Ski-Einlegesohlen**

9 Marco Krückemeier, Geschäftsführer des Kölner Handwerksbetriebs „go³-Die
10 Bewegungsexperten“ und Christopher Kreft von der Deutschen Sporthochschule Köln
11 entwickelten gemeinsam eine orthopädische Einlage für Skischuhe, die individuell und nach
12 Maß in einer 3D-Scan- und Druck-Technologie angefertigt wird. Ziel dabei ist es, die
13 Performance im alpinen Skifahren zu verbessern. Durch das 3D-Verfahren kann auf alle
14 anatomischen Voraussetzungen der Kunden eingegangen und die Sohle auf Grund der
15 gespeicherten anatomischen und bio-mechanischen Daten jederzeit reproduziert werden.
16 Durch die ebenfalls neue Konstruktionsweise mit einer unterfütterten Längsgewölbeschale
17 wird beim Skifahren eine höhere Kraftübertragung vom Athleten auf den Ski ausgeübt und
18 somit die Performance optimiert.

19 **Dezenter Schatten – Rundbogenmarkise mit intelligenter Seilführung**

20 Metallbauermeister und Geschäftsführer Hubertus Haking des Betriebs Haking Metallbau
21 GmbH in Ladbergen und Professor Dr. Klaus Baalman von der Fachhochschule Münster
22 entwickelten gemeinsam eine neue Beschattungsmarkise, bei der die Seile, die für das Ein-
23 oder Ausfahren nötig sind, innerhalb der Schiene verbleiben. Hierdurch sind im eingefahrenen
24 Zustand der Markise keinerlei Schienen oder Seile zu sehen. Die Markise passt sich somit an
25 das Gesamtbild der Gebäude an und bietet somit auch für historische Bauwerke eine optisch
26 stimmige Lösung, da die Fassadenansicht nicht beeinträchtigt wird.

27 **Weniger ist mehr – optimierte Haarschneidetechnik mit dem Calligraphy-Cut**

28 Elastischere, frisierbarere Haare und mehr Volumen! Gemeinsam haben Friseurmeister Frank
29 Brommann, Inhaber des Friseursalons 360° Haare in Oelde, und Professor Dr. Jürgen
30 Peterseim von der Fachhochschule Münster den weiblichen Traum wahr werden lassen. Dafür
31 entwickelten sie einen Calligraphen, der die Haare konstant auf dem gleichen Winkel so
32 anschneidet, dass die Haarspitze in der Oberfläche vergrößert wird und somit die oben
33 genannten Haareigenschaften erreicht werden. Durch den Calligraphen und den verbundenen
34 Untersuchungen mit unterschiedlichen Schneidewerkzeugen konnte bewiesen werden, dass
35 verschiedene Schneidetechniken einen Einfluss auf die Schnittqualität haben. Mit dem
36 entwickelten Instrument wird zudem die Haarspitze nachhaltig geschont. Ein Ergebnis, das
37 auch im Ausland bereits Anklang findet.

38 Die Preisverleihung fand im Rahmen der Jahresbegegnung des Baden-Württembergischen
39 Handwerkstags in der Handwerkskammer Region Stuttgart statt. Wirtschaftsministerin Nicole
40 Hoffmeister-Kraut und Landeshandwerkspräsident Rainer Reichhold gratulierten den
41 Preisträgern persönlich. Überreicht wurde der Preis von Professor Dr. Johann Löhn, Präsident
42 der Steinbeis-Hochschule Berlin und Vorsitzender der Jury, sowie den Preisgeldsponsoren
43 Thomas Gräßle, Regionalleiter der SIGNAL IDUNA Gruppe und Olaf Deininger, Chefredakteur
44 des handwerk magazins.

45 Mehr Informationen unter www.seifriz-preis.de

46 Jubiläums-Festschrift zum Download unter: www.bwht.de/festschrift

47 Filme zu den Preisträgerprojekten: www.bwht.de/youtube

Pressemitteilung
12.07.2018