Innovationen	Technologieberatungen	**Initiativen / Projekte**	Pilotseminare / Informationsveranstaltungen	Kooperationen

Erfolgreiche Unterstützung von Unternehmen bei Umwelt- und Innovationspreisen 2019

Sächsischer Umweltpreis:
Preisträger (Sonderpreis)
C.F. Rolle GmbH Mühle

Abb. 1: Preisträger Sächsischer Umweltpreis

Der Rolle-Mühle und insbesondere Herrn Thomas Rolle ist es hervorragend gelungen, kontinuierlich regionale Kooperationsbeziehungen zu initiieren und dauerhaft zu etablieren, die Nutzen für viele regionale Partner stiften (Mühle, ökologische Landwirtschaft, regionale Partnerbetriebe aus dem Handwerk und darüber hinaus). Zugrunde liegt ein umfassendes nachhaltiges Unternehmenskonzept, welches aus der Nutzung von regenerativer Energie aus Wasserkraft fußt. In der kleinen Handwerksmühle ist dieses Konzept nicht umweltzertifiziert, aber erfüllt mit Sachverstand und Weitblick ebenfalls hohe, selbstgesteckte und freiwillige Nachhaltigkeitsziele. Es bringt Ökologie und Ökonomie in beeindruckender Weise zusammen und verbindet bereits über viele Jahre Handwerk und Landwirtschaft in der Region.

Durch das Engagement der Rolle Mühle und ihrer Partner ist es gelungen regionale handwerkliche Produkte über den Handel an den interessierten Verbraucher zu bringen. Marktchancen und Wertschöpfung werden in der Region erschlossen. Kurze Lieferwege vom Erzeuger bis zum Handel und die Tatsache, dass die Produkte unter der Marke „Landgemacht“ Bio-Qualität besitzen wurden bei der Preisvergabe anerkannt.

Weiterer Nominierter
Isotech Gebäudetechnik e.K.: STEAM X- Innovative Dampftechnologie

Sächsischer Innovationspreis:
Preisträger (Sonderpreis der Sächsischen Handwerkskammern)
Isotech Gebäudetechnik e.K.: STEAM X- Innovative Dampftechnologie

Das Unternehmen hat sich auf das Geschäft mit Gebäudetechnik spezialisiert. Mit einem selbst entwickelten und patentierten Verfahren gewinnt er Wärme aus dem Abdampf in Betriebssystemen. Aber zusätzlich stellt er aus dem Abdampf auch noch Kälte her. Das funktioniert mit einem Absorber. Das innovative Verfahren hat der Preisträger direkt an einem Kundenprojekt entwickelt und realisiert.

Diese Innovation verbessert wesentlich die Wirtschaftlichkeit und Ökobilanz bei den Nutzern.

Insbesondere in Wäschereien, bei der Lebensmittelherstellung oder in der Pharmaindustrie gibt es oft ungenutzten Abdampf. In denselben Betrieben wird an anderer Stelle aber Wärme oder Kälte benötigt. Zum Beispiel auch wegen der mittlerweile klimabedingten heißen Sommer.

Diesem Bedarf und gleichzeitig dem Klimaschutz trägt der Preisträger Rechnung. Die Innovation wurde – wie im Handwerk oft möglich und üblich – direkt bei einem Kunden entwickelt. Mittlerweile hat der Preiströ-

ger die Innovation europaweit vielfach realisiert und ist dafür mehrfach prämiert worden.

Abb. 2: Preisträger Sächsischer Innovationspreis

Weiterer Nominierter
Raumausstatter Volker Queck, Gardinen- und Bodenfachmarkt Queck mit einem innovativen Edelstahlclickboden

Innovation gewinnt! (Internationale Handwerksmesse München):
Gewinner des Bundespreises für besondere innovatorische Leistungen im Handwerk
Isotech Gebäudetechnik e.K.: STEAM X- Innovative Dampftechnologie

Abb. 3: Preisträger Bundespreises für besondere innovatorische Leistungen im Handwerk

Abb. 4: Isotech Gebäudetechnik e.K.: STEAM X- Innovative Dampftechnologie

Ansprechpartner:

BIT der HWK Chemnitz
Steffi Schönherr