

Pressemitteilung

Nummer 31 vom 22.11.2022

Seite 1 von 3

EVOSYS mit dem Innovationspreis Bayern geehrt – 1. Hauptpreis erhalten

Die Evosys Laser GmbH aus Erlangen ist Träger des ersten Hauptpreises des diesjährigen Bayerischen Innovationspreises. Die Auszeichnung wird alle zwei Jahre vom Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie, des Bayerischen Industrie- und Handelskammertags sowie der Arbeitsgemeinschaft der bayerischen Handwerkskammern vergeben. Überzeugt hat die Jury das innovative und patentierte AQW-Verfahren.

Erlangen, Augsburg, November 2022: Das Erlanger Unternehmen entwickelt und fertigt Laserschweißanlagen für die Bearbeitung von Kunststoffen. Eingesetzt werden diese z.B. in der Automotive-, Medizintechnik- oder Consumerprodukt-Industrie. Das Laserschweißen von Kunststoffen ist ein etabliertes und weit verbreitetes Fertigungsverfahren. Es wird vor allem wegen seiner Zuverlässigkeit, Sauberkeit und Wirtschaftlichkeit geschätzt.

Nun wurde an EVOSYS der Innovationspreis Bayern verliehen, und zwar in der Kategorie 1. Hauptpreis. Ziel des Preises ist es, besonders erfolgreiche Innovationen bayerischer Unternehmen zu würdigen. Unter knapp 200 hochkarätigen Innovationen befand die Jury besonders das patentierte AQW-Laserschweißverfahren der Evosys Laser GmbH als preiswürdig.

Die neue Variante des Laserschweißens von Kunststoffen kombiniert zwei Laserstrahlquellen und Wellenlängen. „Dieser Ansatz zielt insbesondere darauf ab, beim Quasisimultanschweißen die Schweißzeiten signifikant zu reduzieren und das Prozessfenster zu erweitern.“ erklärt Lea Sauerwein, verantwortliche Entwicklungsingenieurin bei EVOSYS. Durch die Verwendung von zwei verschiedenen Wellenlängen kann die Einbringung von Strahlungsenergie und Wärme besser kontrolliert werden. Dies ermöglicht einen zuverlässigeren und schnelleren Schweißvorgang.

Die Preisverleihung fand am Montag den 21. November 2022 in der Industrie- und Handelskammer Schwaben in Augsburg statt. Der Bayerische Wirtschaftsminister Hubert Aiwanger gratulierte den Gewinnern persönlich und zeichnete sie mit dem begehrten Preis aus.

„Wir betrachten den Innovationspreis Bayern als große Anerkennung für unsere Anstrengungen in Forschung und Entwicklung, insbesondere unter den herausfordernden Rahmenbedingungen der

Anschrift:

Evosys Laser GmbH
Felix-Klein-Straße 75
91058 Erlangen
Fon +49 9131 4088 - 0
info@evosys-laser.com
www.evosys-group.com

Ansprechpartner:

Frank Brunnecker
Fon +49 9131 4088-1021

Geschäftsführung:

Frank Brunnecker
Holger Aldebert

Abdruck frei, Beleg erbeten

Zeichenanzahl:

ca. 2.000 inkl.
Leerzeichen



letzten Jahre.“ freuen sich Frank Brunnecker und Holger Aldebert, Geschäftsführer der Evosys Laser GmbH.

Nähere Informationen zum Preis finden sich auf:
<https://www.innovationspreis-bayern.de/>

Über EVOSYS:

Die Evosys Laser GmbH entwickelt und fertigt am Standort Erlangen maßgeschneiderte Systeme für das Laserschweißen von Kunststoffen. Mit der langjährigen Markt- und Prozess Erfahrung seiner Mitarbeiter bietet das Unternehmen weltweit kreative und innovative Lösungen zur Integration in Automatisierungslösungen. Ein Dienstleistungspaket von der Designberatung über Mustererstellung im eigenen Technikum rundet das Angebotsspektrum ab.

Das Unternehmen wurde im Juli mit der Auszeichnung BAYERNS BEST 50 geehrt, und war 2020 TOP 100 Innovations-Champion. Auch gab es Nominierungen zu begehrten Wirtschaftspreisen wie 'Großer Preis des Mittelstandes' oder den Bayerischen Gründerpreis. Es bestehen intensive Kontakte zum Hochschulstandort Erlangen-Nürnberg und zum Bayerischen Laserzentrum.

Die Evosys Gruppe besteht aktuell aus vier Unternehmen, der Muttergesellschaft Evosys Laser GmbH, dem Tochterunternehmen Evosys Laser Services GmbH sowie den Niederlassungen Evosys (Suzhou) Laser System Co., Ltd. in China und Evosys North America Corp. in den USA.

Über den Innovationspreis Bayern:

Die Innovationskraft der bayerischen Wirtschaft ist der entscheidende Schlüssel zur Sicherung von Wettbewerbsfähigkeit und Wohlstand in Bayern. Ziel ist es daher, in allen wichtigen Zukunftsfeldern der Hochtechnologie und der ganzen Breite der Industrie- und Dienstleistungsbranchen Spitzenpositionen zu erreichen, zu erhalten und auszubauen.

Dies kann nur durch innovative Produkte und Dienstleistungen gelingen, mit denen sich weltweit tätige Großunternehmen ebenso wie innovative mittelständische Unternehmen und junge Start-ups aus Bayern im globalen Wettbewerb behaupten.

Zur Auszeichnung und Würdigung besonders erfolgreicher Innovationen bayerischer Unternehmen wird deshalb der Innovationspreis Bayern 2022 als gemeinsame Initiative des Bayerischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie, des Bayerischen Industrie- und Handelskammertags sowie der Arbeitsgemeinschaft der bayerischen Handwerkskammern ausgelobt

Bild:



Nach der Preisverleihung (von links nach rechts): Dr. Ulrike Wolf (Ministerialdirektorin im Bayerischen Wirtschaftsministerium), Franz Xaver Peteranderl (Präsident der Arbeitsgemeinschaft der bayerischen Handwerkskammern), Lea Sauerwein, Dr. rer. nat. Elfriede Eberl (IHK Mittelfranken), EVOSYS Geschäftsführer Frank Brunnecker, Dr.-Ing. Robert Schmidt (IHK Mittelfranken), Prof. Klaus Josef Lutz (Präsident des Bayerischen Industrie- und Handelskammertages)