

## PRESSEMITTEILUNG

Leipzig, 25. Juni 2020

### Sächsische Innovationen überzeugen Jury beim 16. IQ Innovationspreis Mitteldeutschland

Zwei Clusterpreise sowie zwei 2. Plätze gingen beim diesjährigen IQ Innovationspreis Mitteldeutschland an Bewerber aus Sachsen. Darüber hinaus wurde bei der gestrigen Online-Preisverleihung der Gewinner des lokalen IQ Innovationspreis Leipzig bekanntgegeben. Insgesamt gingen 136 Bewerbungen für den diesjährigen Clusterinnovationspreis der Metropolregion Mitteldeutschland ein, davon über ein Drittel (52) aus Sachsen.

Den **Clusterpreis Informationstechnologie** gewann die [Packwise GmbH](#) aus Dresden. Das Hochtechnologie-Startup hat ein Sensormodul entwickelt, das ein digitales Management von Industrieverpackungen ermöglicht. Das handflächengroße Gerät kann mittels Sensoren und Funktechnik den Füllstand, die Temperatur, den Standort und die Bewegung des Behältnisses übermitteln. Damit wird die Logistik vor allem für die Just-in-time Produktion sehr viel sicherer und effizienter gestaltet. Der Clusterpreis ist mit 7.500 Euro dotiert und wurde von der enviaTEL GmbH und der GISA GmbH gestiftet.

Den 2. Platz belegte die Leipziger [VRaktion Kunze Kraft GbR](#). Deren Sicherheitsschuh beruht auf VR-Technik und ist mit Lasersensoren an Spitze und Ferse ausgestattet. So können Hindernisse, Temperaturen oder Schräglagen frühzeitig erkannt werden, was zu einem besseren Arbeitsschutz in unsicherem Gelände beiträgt.

Auch der **Clusterpreis Energie / Umwelt/ Solarwirtschaft** ging nach Dresden. Der an der Professur für Agrarsystemtechnik der TU Dresden entwickelte „Ackerscanner“ des [Ausgründungsprojekts KRONOS](#) hat das Potenzial, mittels Smart Farming die Landwirtschaft zu revolutionieren. In der Technik, wie Ackerböden bearbeitet werden, hat sich seit vielen Jahrzehnten nicht viel weiterentwickelt. Diese Innovation packt nun gleich mehrere Probleme an und liefert Lösungen für trockene Böden, für weniger Einsatz von Chemie und den steigenden Effizienzdruck in der Landwirtschaft. Preisstifter des Clusters Energie/ Umwelt/ Solarwirtschaft sind envia Mitteldeutsche Energie AG und die Siemens AG.

Den 2. Platz im **Cluster Automotive** belegte das Team von [ROBIN GbR](#), eine Ausgründung aus dem Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik der TU Dresden. Die kleine und flexible Spritzgießanlage revolutioniert den modernen Karosseriebau und das bei nur 35 Prozent der bisherigen Werkzeugkosten.



Der lokale **IQ Innovationspreis Leipzig** ging in diesem Jahr an das Team von [ScobyTec BNC](#) aus Leipzig, das einen Leder-Ersatz aus bakterieller Zellulose entwickelte. Hergestellt aus Bakterien, die in einem Bioreaktoren so angefüttert werden, dass sie ein dichtes, dickes und haltbares Material bilden, kann das erzeugte Material wie herkömmliches Leder verarbeitet werden und steht dem Original auch optisch in Nichts nach.

Die Preisverleihung fand am Donnerstagabend aufgrund der aktuellen Situation erstmals als virtuelles Live-Event statt. Entstanden ist dabei eine eigene TV-Sendung, in der die Gewinner live gekürt wurden. Preisträger, Interessierte und Preisstifter fanden sich außerdem in kleineren Gruppen zu eigenen Public Viewing Events zusammen und verfolgten gemeinsam das Geschehen an den Bildschirmen. Im Rahmen der Online-Preisverleihung wurden die Sieger aus den fünf mitteldeutschen Clustern, der Gewinner des IQ-Gesamtpreises sowie die Gewinner der lokalen IQ-Wettbewerbe in Leipzig, Halle (Saale) und Magdeburg bekanntgegeben. Die gesamte Preisverleihung ist hier nachzusehen: [www.iq-preisverleihung.de](http://www.iq-preisverleihung.de) (Replay ab 26.6.2020, 12 Uhr).

*Mit dem IQ Innovationspreis Mitteldeutschland fördert die Europäische Metropolregion Mitteldeutschland neuartige, marktfähige Produkte, Verfahren und Dienstleistungen in fünf branchenspezifischen Clustern. In der Europäischen Metropolregion Mitteldeutschland engagieren sich strukturbestimmende Unternehmen, Städte und Landkreise, Kammern und Verbände sowie Hochschulen und Forschungseinrichtungen aus Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen mit dem gemeinsamen Ziel einer nachhaltigen Entwicklung und Vermarktung der Wirtschafts-, Wissenschafts- und Kulturregion Mitteldeutschland.*

**Weitere Informationen:**

[www.iq-mitteldeutschland.de](http://www.iq-mitteldeutschland.de)

**Die Profile aller Preisträger** können Sie am 25. Juni 2020 ab 19:30 Uhr abrufen unter:

[Preisträgerprofile des IQ Innovationspreis Mitteldeutschland 2020](#)

Kostenfreie und druckfähige Bilder der Clustersieger finden Sie im Anhang.

Bildunterschrift: IQ Innovationspreis Mitteldeutschland 2020, Clustersieger Energie/Umwelt/Solar: KRONOS - Ausgründungsprojekt der TU Dresden, (v.l.n.r.) Tim Bögel, Marvin Elz | Bildnachweis: Tom Schulze

Bildunterschrift: IQ Innovationspreis Mitteldeutschland 2020, Clustersieger IT: Gesche Weger, Geschäftsführerin der Packwise GmbH aus Dresden | Bildnachweis: Tom Schulze

Bildunterschrift: IQ Innovationspreis Leipzig 2020: ScobyTec aus Leipzig, Carolin Wendel | Bildnachweis: Tom Schulze



**Pressekontakt:**

Monika Schädlich

Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit

Metropolregion Mitteldeutschland Management GmbH

Tel.: 0341 / 6 00 16-14

E-Mail: [presse@mitteledeutschland.com](mailto:presse@mitteledeutschland.com)