

# INNOVATIONSPREIS LOSGRÖSSE 1+ IFE-AWARDS 2020



Gewinner des Innovationspreises Losgröße 1+ im Bereich der Einzelfertiger Unternehmen, die Bornemann Gewindetechnik GmbH

Die Gewinner des ife-Awards 2020, dem Innovationspreis Losgröße 1+, stehen fest. In der Kategorie „Einzelfertiger-Unternehmen“ konnte die Bornemann Gewindetechnik GmbH & Co. KG aus dem niedersächsischen Delligsen die Jury, bestehend aus dem ife-Kuratorium überzeugen. In der zweiten Kategorie wurde die ATS System GmbH aus Bayern als bester „Projekt-Dienstleister“ gekürt.

## Sieger in der Kategorie „Einzelfertiger-Unternehmen“

Bornemann hatte sich mit dem Projekt „Smarte Gewinde“ beworben. Über eine in die Gewinde integrierte Sensorik wird jegliche Interaktion der Bauteile mit ihrer Umgebung erfasst. Sämtliche Messdaten lassen sich dank miniaturisierter Sensorelektronik bereits in der Maschine oder Anlage ermitteln, verknüpfen, speichern und kabellos übertragen. Die Jury war von der zuverlässigen Überwachung der Komponenten bei gleichzeitiger Einsparung einer kostenintensiven, externen Sensorik überzeugt.

## Gewinner in der Kategorie „Projekt-Dienstleister“

Der Projektdienstleister ATS System ging mit der Innovation einer flexiblen Steuerungssoftware für Roboterschweißzellen und Montageplätze ins Rennen. Die in einer Windows-Umgebung eingebettete Software optimiert



Gewinner des Innovationspreises Losgröße 1+ im Bereich der Projekt-Dienstleister, die ATS System GmbH

Spannprogrammabläufe auf komplexen Vorrichtungen. Die Jury lobte insbesondere die übersichtlich gestaltete Software, die Umrüstungen ohne die sonst notwendigen SPS-Programmierkenntnisse möglich macht.

## Was möchte das ife mit diesem Award honorieren?

Das ife Netzwerk für Einzelfertiger vergibt dieses Jahr den „Innovationspreis Losgröße 1+“ zum dritten Mal. Belohnt werden zwei Kategorien, zum einen produzierenden Einzelfertiger-Unternehmen und zum anderen Projekt-Dienstleister ohne eigene Fertigung. Mit dem „Innovationspreis Losgröße 1+“ zeichnet das ife ein Unternehmen für Entwicklungen und Verfahren in der Einzelfertigung aus, das die großen Herausforderungen des Marktes mit einer beeindruckenden Innovation erfolgreich gemeistert hat. Ziel ist es, mithilfe dieses Awards und der außergewöhnlichen Leistung der preisgekrönten Akteure, eine gebührende Aufmerksamkeit für die Einzelfertiger und Projekt-Dienstleister in der Öffentlichkeit zu erzeugen.

## ife, Netzwerk für Einzelfertiger

Das ife Netzwerk für Einzelfertiger ist eine branchenübergreifende Initiative von renommierten Einzelfertigern, spezialisierten Beratern und Vertretern aus der Wissenschaft. Es dient dem Austausch von Informationen und Lösungsansätzen bei praxisrelevanten Themen aus der Einzelfertigung. Das geschieht zum einen in Form von Diskussions- und Vortragsforen, Weiterbildungsangeboten sowie individueller Beratung, zum anderen fördert das ife den Wissensaustausch zwischen den Mitgliedsunternehmen.

Weitere Informationen:  
ife Institut für Einzelfertiger GmbH  
Rathausstraße 1, 41564 Kaarst  
[www.ife-institut-einzelfertiger.com](http://www.ife-institut-einzelfertiger.com)