

AMA aktuell - Ausgabe 2/2020

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe AMA Mitglieder,

nun also doch keine [SENSOR+TEST 2020](#) – haben Sie vermutlich gedacht. Wir hatten bis zum Schluss die Hoffnung, dass unsere Messe und der neue Kongress [SMSI 2020](#) in dieser Woche in Nürnberg stattfinden würden. Alles war gewohnt professionell vom Messteam der AMA Service vorbereitet, dann erreichte uns das Verbandsverbot der Stadt Nürnberg. Ärgerlich, aber für uns alle gilt: Gesundheit geht vor. Wir bedanken uns sehr herzlich für Ihr Verständnis, Ihre Unterstützung und die konstruktiven Ideen des Messebeirates.

Im Zuge der Messeabsage verschiebt sich auch unsere Mitgliederversammlung. Derzeit planen wir im Vorstand unsere Mitgliederversammlung in den November zu verschieben. Wir halten Sie auf dem Laufenden, Sie erhalten weitere Informationen und die offizielle Einladung zur Teilnahme in jedem Fall fristgerecht.

Nicht verschoben haben wir die Verleihung des AMA Innovationspreises 2020. Wir gratulieren allen fünf nominierten Teams. Zwei von ihnen ragten mit ihren Projekten nach Ansicht der Jury nochmals aus dem Feld der Nominierten heraus. Der fluid FOX, online Fluid Analysator, vom Team [Micro Resonant](#) auch der Gewinner des diesjährigen AMA Sonderpreises ‚Junges Unternehmen 2020‘; sowie FAMAS, schneller magnetischer Winkelsensor vom Team [SENIS AG](#). Wir gratulieren allen Teams sehr herzlich. Da wir in diesem Jahr nicht auf der SENSOR+TEST zusammenkommen, haben die Nominierten, die Gewinner und die Jury Videos für Sie vorbereitet. Sie finden diese im youtube-Kanal der SENSOR+TEST unter: <https://www.sensor-test.de/direkt/youtube>.

Die Auswirkungen der Corona-Pandemie haben die deutsche Wirtschaft in eine Rezession geführt. Mit dem Shutdown im März und April wurde die Wirtschaftsleistung drastisch eingeschränkt. Daher ergab die Auswertung der wirtschaftlichen Branchenentwicklung im 1. Quartal ein Umsatzminus von einem Prozent, bei steigenden Auftragseingängen. Allerdings meldeten bereits 25 Prozent der teilnehmenden Unternehmen Kurzarbeit an.

Aussagekräftiger werden sicherlich die Ergebnisse des zweiten Quartals, da der konjunkturelle Tiefpunkt nach Angaben des Bundeswirtschaftsministeriums im April erreicht wurde. Erst im Mai setzte mit einer schrittweisen Lockerung der Corona-bedingten Einschränkungen die wirtschaftliche Erholung langsam wieder ein.

Bleibt für uns alle zu hoffen, dass der wirtschaftliche Erholungsprozess im zweiten Halbjahr sich positiv auf unsere Branche auswirkt!

Im Namen des gesamten AMA Vorstandes

Ihr

Peter Krause
Vorstandsvorsitzender

Themen **AMA aktuell 2/2020**

1. Sensorik und Messtechnik: Leichte Umsatzeinbußen im ersten Quartal
2. AMA Innovationspreis 2020: ein Preis, zwei Gewinnerteams
3. Termine AMA Arbeitskreise und Gremien
4. SENSOR+TEST 2020 geht digital weiter
5. AMA Zentren für Sensorik und Messtechnik
6. SMSI 2020 – die internationale Sensorkonferenz
7. messweb.de zeigt interaktiv die Highlights der SENSOR+TEST
8. AMA Seminarprogramm 2020
9. Mesures Solutions EXPO Lyon 2020
10. Internationale DCC Conference
11. Pressespiegel (Auszüge Print- und Onlineveröffentlichungen)

1. Sensorik und Messtechnik: Leichte Umsatzeinbußen im ersten Quartal

Branche blickt pessimistisch ins zweite Quartal und meldet Kurzarbeit an

Der AMA Verband für Sensorik und Messtechnik befragt seine 450 Mitglieder vierteljährlich zur wirtschaftlichen Entwicklung. Die Branche meldet für das erste Quartal ein Umsatzminus von einem Prozent, verglichen zum Vorquartal. Die Auftragseingänge stiegen zu Jahresbeginn um vier Prozent. Die Branche erwartet für das zweite Quartal einen Umsatzrückgang von vier Prozent. 25 Prozent der Unternehmen haben bereits im ersten Quartal Kurzarbeit angemeldet

<https://www.ama-sensorik.de/verband/brancheninformationen/branchenstatistik-2020/>

2. AMA Innovationspreis 2020: ein Preis, zwei Gewinnerteams

fluidFOX, online Fluid Analysator und FAMAS, schneller magnetischer Winkelsensor überzeugen Jury

Der AMA Verband für Sensorik und Messtechnik (AMA) kürte am 23. Juni die Gewinner des AMA Innovationspreises 2020. Aufgrund der aktuellen Situation wurde der Preis erstmals in zwanzig Jahren virtuell und nicht auf der SENSOR+TEST verliehen. Sowohl der Juryvorsitzende Professor Andreas Schütze als auch alle Teams stellen die einzelnen Projekte in Videos vor.

<https://www.sensor-test.de/direkt/youtube>.

<https://www.ama-sensorik.de/wissenschaft/ama-innovationspreis/ama-innovationspreis-2020/>

3. Termine: AMA Arbeitskreise & Gremien

Aufgrund der aktuellen Lage mussten wir einige Termine in den Herbst verschieben. Wir freuen uns besonders, dass die Veranstaltung des Wissenschaftsrats bei Airbus auf den 15.9.2020 verschoben werden konnte. Bitte merken Sie sich die neuen Termine für unsere Netzwerktreffen vor. Themen und Veranstaltungsorte erhalten AMA Mitglieder mit der persönlichen Einladung.

Kommende AMA Veranstaltungen:

| | |
|--|------------|
| AMA Wissenschaftsrat zu Gast bei Airbus in Taufkirchen | 15.09.2020 |
| Arbeitskreis Marketing & Vertrieb in Frankfurt a.M. | 30.09.2020 |
| Arbeitskreis Temperatur in Frankfurt a.M. | 06.10.2020 |
| Arbeitskreis Industrie 4.0 in Frankfurt a.M. | 07.10.2020 |
| AMA Mitgliederversammlung | 19.11.2020 |

AMA Termine in der Übersicht: <http://www.ama-sensorik.de/termine/>

4. SENSOR+TEST 2020 geht digital weiter

Heute wäre die wichtigste internationale Messe für Sensorik und Messtechnik, die SENSOR+TEST 2020, zu Ende gegangen. In diesem Jahr konnte das Event nicht wie gewohnt in

Nürnberg stattfinden. Aber Besucher müssen nicht komplett darauf verzichten: Die SENSOR+TEST gibt es digital – auf der Webseite und in Social Media. Entdecken Sie die Highlights der Aussteller kompakt aufbereitet in Text, Bild und Video auf einen Blick im ständig aktualisierten Neuheitenbereich der Website. Oder folgen Sie uns in den einschlägigen Social-Media-Kanälen. Der Innovationsdialog geht also weiter, bis wir uns vom 4. bis 6. Mai 2021 dann in Nürnberg wiedersehen.

Mehr dazu unter <https://www.sensor-test.de/banner/ama-newsletter-neuheiten>

5. AMA Zentren 2020

Der AMA Verband ist im zweiten Halbjahr 2020 auf folgenden Messen mit einem AMA Zentrum vertreten:

- electronica (10.-13. November 2020, München)
- sps smart production solutions (24.-26. November 2020, Nürnberg)

Mehr: <http://www.ama-zentren.de/>

6. Sensors and Measurement Science International (SMSI) Conference 2020 – Kurzvorträge veröffentlicht

Die erste SMSI-Konferenz hätte vom 22. bis 25. Juni 2020 parallel zur SENSOR+TEST 2020 stattfinden sollen - doch leider musste die Konferenz wegen der Covid-19-Pandemie verschoben werden. Um jedoch die wertvolle Arbeit der zahlreichen internationalen Autoren zu würdigen, beschloss der SMSI-Konferenzausschuss, die eingereichten Kurzbeiträge zu veröffentlichen. Versäumen Sie nicht, einen Blick auf die 178 Kurzvorträge, einschließlich der Plenarvorträge und Poster, zu werfen.

Link: <https://www.smsi-conference.com/proceedings/>

7. messweb zeigt interaktiv die Highlights der SENSOR+TEST

Sie wollen im Detail wissen, was die Aussteller der SENSOR+TEST 2020 gezeigt hätten? Dann sollten Sie das E-Paper von messweb.de nicht verpassen. Lassen Sie sich durch die Neuheiten und Highlights rund um Sensorik und Messtechnik leiten. Spannende Interviews, Statements und eine Umfrage runden das interaktive E-Paper ab.

Zum E-Paper: <https://www.messweb.de/extern/e-papers/>

8. AMA Seminarprogramm 2020

Aufgrund der aktuellen Situation mussten wir einige Seminartermine verschieben. Das aktuelle AMA Seminarprogramm 2020 steht ab sofort online zur Verfügung. Im Herbst laden wir Sie u.a. zu den Seminaren Praxisseminar Innovationsprozesse in der Sensorentwicklung, Schwingungs- und Druckmesstechnik ein. Alle Seminare sind eintägig und werden wissenschaftlich geleitet. Anmeldungen und weitere Informationen unter:

<https://www.ama-weiterbildung.de/seminare-weiterbildung-hannover/termine/>

9. Mesures Solutions EXPO Lyon 2020

Die Messe in Frankreich für Messlösungen, Sensoren und Kalibriersysteme vom 14.- 15. Oktober in Lyon. Der AMA Verband wird mit einem Infostand vertreten sein. Die Veranstaltung mit rund 130 Ständen wird begleitet von Fachkonferenzen und Firmenpräsentationen. AMA Mitglieder erhalten den gleichen Sonderpreis wie Réseau Measure Mitglieder. Speziell für AMA Mitglieder ist eine Abendveranstaltung mit Mitgliedern des Réseau Measure geplant.

Weitere Informationen finden Sie unter www.mesures-solutions-expo.fr

10. Internationale DCC Conference

AMA Mitglieder sind eingeladen, an der von der PTB organisierten internationale DCC-Veranstaltung am 20. und 21. Oktober 2020 teilzunehmen. Aufgrund von "COVID-19 (Coronavirus SARS-CoV-2)" werden neue Wege beschritten und eine vollständig digitale Konferenz mit Video-Download der Konferenzbeiträge vor der Konferenz und Live-Diskussionen durchgeführt. Bei der Veranstaltung dreht sich alles um das Digitale Kalibrierzertifikat (DCC): die Struktur, die Anwendung, die Nutzung des Digitalen SI (D-SI), die Funktionen, die internationalen Vorteile und nicht zuletzt um Ihre Möglichkeit, sich bei der Gestaltung des DCC einzubringen.

Die Konferenz wird in englischer Sprache gehalten. Informationen und Anmeldung: <https://www.ptb.de/cms/en/research-development/challenges-and-future-prospects/metrology-for-the-digitalization/dcc2020.html>

11. Pressespiegel (Auszüge Print- und Online-Veröffentlichungen)

Der Auszug aus dem AMA Pressespiegel bietet Ihnen einen Überblick über die Berichterstattung der Printmedien der Monate Dezember bis März 2020. Zum AMA Pressespiegel Q1/2020:

https://ama-sensorik.de/fileadmin/Newsletter/2020_2_AMA_Presse.pdf

Einen Auszug der aktuellen Online-Veröffentlichungen finden Sie im elektronischen AMA Pressespiegel: <http://www.ama-sensorik.de/presse/pressespiegel/>

Sie möchten AMA *aktuell* weiterempfehlen oder vorherige Ausgaben einsehen:

<http://www.ama-sensorik.de/verband/newsletter/>

Sie möchten den AMA Newsletter abbestellen, haben Fragen oder Anregungen?

Dann senden Sie bitte eine Mail an: taube@ama-sensorik.de

Impressum - Inhaltliche Verantwortung: AMA Verband für Sensorik und Messtechnik e.V., Sophie-Charlotten-Str. 15, 14059 Berlin, Tel: +49 (0) 30 22190362-0, Fax: +49 (0) 30 22190362-40, info@ama-sensorik.de. Verantwortlicher Geschäftsführer Dr. C. Thomas Simmons, Redaktion: Pascale Taube