



AACII AEROSPACE MOBILITY NEWS 04/2022

AACII KONGRESS 2022



Der AACII Luft- und Raumfahrtkongress 2022 Nürnberg wusste mit Erfolg zu begeistern

Kommentare von allen Seiten hoben das hohe Niveau des interdisziplinären Konzeptes hervor, vor allem die gelungene Mischung der Teilnehmer aus den Bereichen Wissenschaft, Technik und Politik in besonders guter Atmosphäre.

Der Global AACII Award wurde überreicht vom Präsidenten der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) Prof. Joachim Hornegger an die Gewinner Prof. Klaus Schilling, Universität Würzburg, und New Generation Majid Asli, Technische Universität Berlin.

Den AACII Expertengipfel führte Moderator Prof. Dieter Kempf. Mit einem weiten Blick über den Tellerrand hinaus: Prof. Reinhold Bertrand European Space Agency (ESA) European Space Operations Centre (ESOC), Dr. Dietmar Völkle Diehl Aviation, Dipl. Ing. Jürgen Nolde Siemens Aerospace, Matthias Wachter Bund Deutsche Industrie (BDI), Hans Rudolf Wöhrl Airlines.

FOREN VERANSCHAULICHEN ZUKUNFTSCHANCEN



Das Aviation Forum unter der Leitung von Hans Rudolf Wöhrl zeigte spannende Ansätze bei den Zukunftschancen im Luftverkehr mit Dr. Michael Hupe, Chef des Albrecht Dürer Airport Nürnberg; die anwesenden Experten des Bereichs bestätigten diese Perspektiven.

Das Forum ‚Sustainable in Space‘ wurde geleitet von ESA + ESOC Prof. Reinhold Bertrand zum AACII Motto „Together for a better world“ mit Prof. Klaus Schilling Universität Würzburg, Prof. Chiara Manfretti TU München, Dipl. Ing. Jürgen Nolde Siemens Aerospace, Martin Michel Airbus, Bernhard Schmidt Aerospace & Mobility Fraunhofer Gesellschaft München.

HIGH-TECH AUSSTELLER BEIM AACII



Neueste technologische Highlights der Industrie waren Magnete für alle Delegierten im Austausch u.a. mit Siemens Aerospace, Diehl Aviation, Fraunhofer Institut, Evolonica.



Anregende Gespräche wurden an den Ständen fortgesetzt, etwa am Stand von FuG unter der Leitung von Frau Dipl. Ing. Semen-Fridgen und Tobias Schmidt. Dr. Axel Müller von OHB stellte die Wichtigkeit des Thema Reinraums auf dem Stand der Dorfner Gruppe, Spezialisten auf diesem Fachgebiet, vor.

NACHWUCHSGENERATION DES AACII ZEIGT IHR KÖNNEN

Luft- und Raumfahrt Studierende der bedeutendsten Universitäten besuchten den AACII und hoben hervor, dass das Konzept zur Nachwuchsförderung hier völlig neue Chancen eröffnet.

So wussten auch Studentinnen und Studenten dieser Sektoren mit starker Präsenz und Wissen zu überzeugen, was auch viele Aussteller begrüßten. Die ganze Vielfalt der Bildungseinrichtungen in der Europäischen Metropolregion Nürnberg wurde an den Ständen mit Schulprojekten und Universitätsausstellungen verdeutlicht.



AACII GALA DINNER AUF DER KAISERBURG MIT EHRUNGEN



Auf der Kaiserburg gab es ein köstliches AACII Gala-Dinner. Landtagsvizepräsident Karl Freller stellte in seinem Vortrag die technischen Innovationen von gestern bis heute vor, die in der Region entstanden sind. Von ihm erhielten die Sprecher Urkunden überreicht: Majid Asli TU Berlin, Prof. Klaus Schilling Universität Würzburg, Florian Hilpert und Adrian Sauer IISB Fraunhofer, Martin Michel Airbus, Tobias Schmidt FUG, Prof. Klaus Wübbenhorst Europäische Metropolregion Nürnberg, Prof. Dieter Kempf, Dr. Dietmar Völkle Diehl Aviation. Das AACII Team hieß die internationalen Gäste in mittelalterlicher Tracht willkommen. Diese staunten besonders, dass der Goldstaub beim Gala-Dinner aus Schwabach in der Region Nürnberg stammt.

INNOVATIONEN, DIE DIE WELT BEGEISTERN



Beim Rundgang um den Hauptmarkt mit Gabi Stauss konnten die Teilnehmer Innovationen sehen und erleben, die im Technik-Hub Nürnberg entwickelt wurden. Der Vortrag von Bastian Härzer, Start-up Syngenity beeindruckte mit neuer IT für Luft- und Raumfahrt. Enrique Perez aus Chile referierte erstmalig hier, um die bedeutenden Airlines Südamerikas hervorzuheben und sich mit den AACII Netzwerken zu verbinden.

ASTROKIDS UND AERO+SPACE STUDENTEN IM FOKUS



Am Welcome Day wurde von Uli Herwanger das VDI Förderprogramm für den Nachwuchs vorgestellt. Großes Interesse zeigten neuen Talente mit Begeisterung für Luft- und Raumfahrt. Es waren Astrokids aus dem Kindergarten, Schüler bis hin zu Studenten anwesend. Eine besondere Überraschung für die Astrokids war der persönliche Gruß unseres Ministerpräsidenten Dr. Markus Söder, der auch Schirmherr des gesamten AACII Kongresses war. Hier im Bild sind auch die Banner der Nachwuchsgeneration und des Partners der AACII, der Paris Aerospace Show mit Teilnehmern von dort.

EXPERTENTAG ZU AVIATION & AEROSPACE



Den Auftakt am Aerospace Breakfast zum Expertentag führte Dipl. Ing. Jürgen Nolde und die Sprecher Dr. Axel Müller OHB, Prof Schilling Uni Würzburg.

Den Aviation Brunch leitete Hans Rudolf Wöhrl Airlines mit Sprecher Florian Hilpert IISB Fraunhofer, Dr. Dietmar Völkle Diehl und hier auch im Bild Hans-Peter Schmidt.

Bei der Innovation Night kamen Aerospace und Aviation Teilnehmer zusammen und hörten FAU Professor Philipp Beckerle zu Human Robot Interaction and Autonomous Systems.

AERO+SPACE CREW DINNER AM FLUGHAFEN NÜRNBERG



Im Albrecht-Dürer-Flughafen Nürnberg bedankte sich Turkish Airlines ganz besonders mit allen Teilnehmern und Ausstellern beim AACII Team, das zum hohen Niveau des 1. Luft- und Raumfahrtkongresses in Nürnberg mit Strahlkraft weit über die Grenzen der Region beigetragen hat. Mit Vorfreude blickten die Teilnehmer auf den nächsten Kongress 2024.